

Morettia canescens Boiss.



Han

Synonymes : *Morettia canescens* var. *erecta* Maire (1941)
Morettia canescens var. *microphylla* Batt. (1900)

Description : espèce formant de petites touffes semi-érigées, de 10 à 50 centimètres de haut. **Tiges** plus ou moins raides, cassantes et couvertes de poils étoilés blanchâtres, donnant à la plante un aspect grisâtre. **Feuilles** souvent petites, sessiles. **Fleurs** petites, blanches. **Fruits** : siliques courtes, épaisses, appliquées contre la tige, cylindriques, faiblement arquées, style fin.

Biogéographie : espèce saharo-sindienne.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte pouvant se comporter en chamaephyte.

Port : plante ordinairement annuelle, assez rameuse.

Préférences édaphiques : espèce des sols limono-sableux, voire graveleux.

Préférences hydriques : espèce xérophile.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : espèce des épandages et des oueds, pouvant parfois fortement contribuer à la biomasse.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : **PLANTE D'IMPORTANCE MAJEURE.** Fort appréciée. L'abri n'est vraiment bon que dans le cas de fort développement de la plante.

Espèce voisine : il existe en Afrique de l'Ouest une seconde espèce de *Morettia*, assez difficile à différencier de l'espèce principale : *M. philaeana* (Delile) DC. Elle se distingue essentiellement par la forme tétragonale (4 angles) des fruits, lesquels sont aussi plus arqués. Les feuilles sont plus grandes, davantage dentées et plus ou moins pédonculées. Le port est plus érigé.

Références bibliographiques

Ozenda	268	Quézel & Santa	427	Barry & Celles		Nègre	
--------	-----	----------------	-----	----------------	--	-------	--



Individu âgé de plus d'une année, au port semi-érigé.



Fleurs de moins de 0,5 cm.



Petites siliques appliquées le long des tiges.

