Pergularia tomentosa L.

Lbas

Synonymes : *Asclepias cordata* Forssk.
Daemia cordata (Forssk.) R. Br.
Daemia tomentosa (L.) Pomel
Pergularia tomentosa var. *virescens* Maire

Description : espèce buissonneuse ne dépassant guère 1 mètre de haut. **Tiges** plus ou moins volubiles. **Feuilles** fortement pétiolées en forme de cœur. Plante tomenteuse de couleur vert cendré. **Fleurs** petites, de couleur blanc rosé, en grappes axillaires. **Fruits** : follicules tuberculés (plus ou moins pointus), jumelés, portés sur des pédoncules épaissis. **Graines** munies d'aigrettes facilitant la dissémination anémochore. Plante exsudant un abondant **latex** blanc à la moindre blessure.

Biogéographie : espèce saharo-sindienne.

Type biomorphologique de Raunkier : chamaephyte.

Port : petit buisson érigé ou semi-étalé. Les tiges volubiles peuvent s'insinuer dans la végétation adjacente.

Préférences édaphiques : sols sablo-limoneux, éventuellement plus ou moins graveleux ou rocailleux.

Préférences hydriques : espèce xérophile et résistante à la sécheresse.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : espèce commune dans les steppes à *Panicum turgidum* et dans les épandages de petits oueds en marge de certains regs.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : peut servir d'abri mais non consommée. C'est par contre une des plantes-hôtes de prédilection pour *Poekilocerus bufonius hieroglyphicus* (Klug, 1832).

Espèce voisine : ***Pergularia daemia*** (Forssk.) Chiov. **subsp. *daemia*** est un taxon assez proche mais beaucoup plus méridional (soudanien).

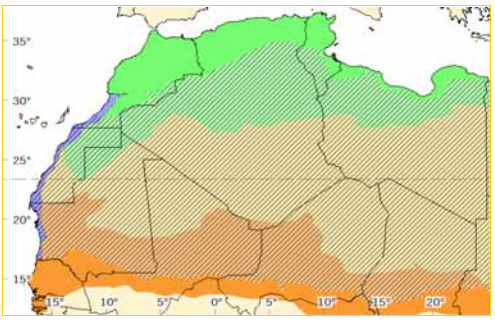
Références bibliographiques

Ozenda	373	Quézel & Santa	748	Barry & Celles	30	Nègre	

Aspect général.

Fleurs.

Fruit.

Fruit mature libérant les graines.

Plusieurs points d'exsudation du latex.