Limonium sinuatum subsp. *beaumierianum* (Maire) Sauvage & Vindt


Han

Synonymes : *Limonium beaumieranum* Maire
Limonium sinuatum var. *beaumierianum*
Statice beaumieriana Maire (1925)

Description : plante très polymorphe et spectaculaire dès la floraison, pouvant atteindre 40-45 centimètres de haut. **Feuilles** obovales à bordure profondément découpée, disposées en rosette, persistantes après la floraison. **Tiges** et rameaux floraux ailés. **Fleurs** à calice en tube très développé et coloré (bleu intense plus ou moins violacé), pétales beaucoup plus discrets (blancs ou jaunâtres) et non soudés.

Biogéographie : espèce saharo-sindienne.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte.

Port : herbe annuelle modulant son cycle et sa taille en fonction des réserves hydriques disponibles.

Préférences édaphiques : espèce des sols à texture fine.

Préférences hydriques : espèce méso-xérophile et appréciant les sols susceptibles d'accumuler des réserves hydriques.

Tolérance aux sels : oui.

Biotopes : espèce assez fréquente pouvant être localement abondante dans les épandages et les lits d'oueds moyens. Endémique de l'ouest du Sahara.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : espèce peu ou pas appréciée. Peut éventuellement servir d'abri lorsqu'elle est bien développée.

Espèces voisines : les Plumbaginaceae sont assez bien représentées au Sahara. ***Limonium sinuatum* var. *bonduelli*** (T. Lestib.) Sauv. & Vindt est un taxon fort voisin qui se distingue par des fleurs (calice) jaune d'or.

Les ***Limoniastrum*** forment des ligneux bas, plus ou moins feuillés (feuilles entières, grisâtres, portant des concrétions) mais leurs pétales sont soudés entre eux et forment une corolle tubulaire de couleur pourpre plus ou moins claire ou soutenue.

Références bibliographiques

Ozenda	365	Quézel & Santa	731	Barry & Celles	297	Nègre	II-123



Jeune plant montrant la rosette de feuilles sinuées.



Plant fleuri de taille moyenne.



Détail d'un fragment d'inflorescence montrant les calices (bleus), les corolles (blanches) et les rameaux floraux ailés.



Peuplement en dessèchement dans une cuvette d'épandage.

