## Emex spinosa (L.) Campd.



Basionyme: Rumex spinosus L. (1753)

Synonyme: Emex spinosa var. pusilla Bég. & Vacc.

Description: plante annuelle glabre, plus ou moins rampante, formant des touffes basses de 5 à 35, voire 40 centimètres de haut. Tiges ramifiées dès la base et plus ou moins rampantes. Feuilles alternes et assez charnues. Inflorescences en glomérules compacts à l'aisselle des feuilles. Fleurs verdâtres unisexuées, de 1,5 à 2 millimètres de diamètre; les fleurs femelles sont entourées de 6 sépales soudés, dont les 3 externes enveloppent le fruit et se terminent en pointe épineuse, d'où le nom donné à l'espèce.

Biogéographie : espèce saharo-sindienne à affinités nettement méditerranéennes.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte.

Port: herbe annuelle cespiteuse.

Préférences édaphiques : espèce des sols limono-sableux.

Préférences hydriques : espèce méso-xérophile.

Tolérance aux sels : espèce tolérant une légère salinité.

**Biotopes :** plante souvent présente dans les zones cultivées et dans les épandages du Sahara méditerranéen.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : peu appréciée mais peut fournir un abri lorsqu'elle est bien développée.

**Espèce voisine :** confusion éventuellement possible avec *Patellifolia patellaris* (Moq.) A.J. Scott, Ford-Lloyd & J.T. Williams (Chenopodiaceae).

Références bibliographiques

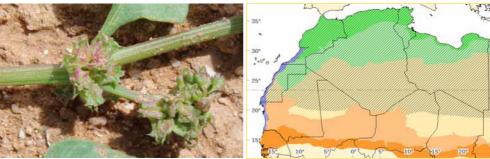
Ozenda	196	Quézel & Santa	269	Barry & Celles	300	Nègre	I-164
--------	-----	----------------	-----	----------------	-----	-------	-------



Touffe en floraison et fructification.



Jeune plant ayant un port étalé.



Inflorescence montrant les sépales épineux.