

GERANIACEAE

136. **Monsonia heliotropioides** (Cav.) Boiss., *emend. nobis* — H.

Daya et oueds sablonneux ; reg fins.

Fréquent sur les *Hamada du Guir et de la Daoura* (111 ; 231 ; 232) ; sur la *Hamada du Dra* (245 ; 245 bis ; 252 ; 311 et 311 bis), observé seulement à l'E. du méridien de Tinfouchy — *Coude du Dra* : pied du J. Meggag (374).

Se présente sous deux variétés :

var. *eu-heliotropioides* nom. nov. — *M. heliotropioides* (Cav.)
Boiss. s. str.

Hamada de la Daoura : daya au SE d'Hasi Chaamba (232) — *Basse Daoura* : Oued au S d'H. Chaamba (207) — *Hamada du Dra* : Gour Aït Amar (245 bis) ; daya à 30 km NE de Tinfouchy (311) — *Coude du Dra* : pied du J. Meggag (374).

var. *nivea* (Dec.) comb. nov. — *M. nivea* (Dec.) J. Gay (les autres échantillons, sauf 111).

Les deux variétés semblent avoir la même écologie et nous les avons rencontrées à plusieurs reprises côte à côte. Par ailleurs l'échantillon 111 provenant d'une daya à l'W de l'Erg el Atchane, présente des caractères intermédiaires entre ceux de *Monsonia nivea* et de *M. heliotropioides*. Ce sont ces raisons qui nous font considérer que ces deux espèces doivent être ramenées sous le même binôme (nous avons choisi le plus ancien). Notons que KNUTH [1912, p. 294] avait déjà remarqué qu'un échantillon de *M. heliotropioides* récolté par SCHWEINFURTH en Egypte ressemblait beaucoup à *M. nivea*.

Les deux variétés, lorsqu'elles sont typiques se distinguent de la façon suivante. Dans les deux cas, toute la plante est recouverte d'un indument soyeux appliqué. Mais dans le var. *eu-heliotropioides*, cet indument est doublé (sauf sur la face supérieure des feuilles et sur les pédicelles) de nombreux poils longs (jusqu'à 2 mm) et hirsutes.

Elém. géogr. : **Ss** (jusqu'à l'Inde).