

DESMAZERIA SICULA (JACQ.) DUM. (*POACEAE*) :
ADVENTICE NOUVELLE POUR LA FLORE BELGE

P. AUQUIER

Université de Liège, Département de Botanique

Sart Tilman, B- 4000 Liège

Samenvatting. - *Desmazeria sicula* (JACQ.) DUM., in 1889 te Antwerpen gevonden, is een nieuw adventief gras voor de Belgische flora.

En compulsant l'herbier belge des graminées du Jardin botanique national (BR), nous avons trouvé un échantillon de *Desmazeria sicula* (JACQ.) DUM., récolté à Anvers par J. Hennen en 1889. Cette espèce, dont c'est la première mention en Belgique, doit être ajoutée à la liste de nos graminées adventices (cf. DE LANGHE et al. 1973 : 636).

Le genre *Desmazeria* DUM., au sens strict, est monospécifique ; il est voisin du genre *Catapodium* LINK, auquel il est d'ailleurs parfois réuni, et du genre *Brizopyrum* LINK. Son aire de distribution est assez restreinte : Espagne méridionale, sud de l'Italie, Sicile, Sardaigne et Afrique du Nord. *Desmazeria sicula* a été très rarement signalé à l'état adventice. Nous n'en avons en effet trouvé de mention que des Pays-Bas (JANSEN 1951 : 54) et du sud de la France (PROBST 1949 : 33) ; pour ce dernier pays, l'espèce est à ajouter à la liste des adventices dressée par KERGUELEN (1975 : 24).

On peut caractériser sommairement *Desmazeria sicula* comme suit : Plante annuelle, à innovations peu nombreuses ; grappe spiciforme, simple et raide ; épillets distiques, comprimés latéralement, multiflores (8-30 fleurs) ; glumes subégales, l'inférieure 1-3-nervée, la supérieure 3-nervée ; lemmes coriaces, densément imbriquées, aiguës, portant à la base des poils capités ; paléole un peu plus courte que la lemme, à carènes ailées et ciliolées ; anthères 3, peu exsertes à l'anthèse ; caryopse glabre, fortement adhérent à la paléole (cf. fig. 1).

Synonymie : *Cynosurus siculus* JACQ., *Poa sicula* JACQ., *Triticum uniolooides* AIT., *Catapodium siculum* (JACQ.) LINK, *Festuca uniolooides* (AIT.) KUNTH, *Brizopyrum siculum* (JACQ.) LINK.

Bibliographie

- DE LANGHE, J.-E., DELVOSALLE, L., DUVIGNEAUD, J., LAMBINON, J., VANDEN BERGHEN, C. (avec la coll. d'AUQUIER, P., LAWALREE, A., LEBEAU, J., PARENT, G. & VANNEROM, H.) (1973) Nouvelle Flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des Régions voisines (Pteridophytes et Spermatophytes). Bruxelles, XCVII + 821 p.
- JANSEN, P. (1951) *Gramineae*, in *Flora neerlandica*, 1 (2). Amsterdam, 274 p.
- KERGUELEN, M. (1975) Les *Gramineae* (*Poaceae*) de la flore française. Essai de mise au point taxonomique et nomenclaturale. *Lejeunia*, nouv. sér., 75 : 343 p.
- PROBST, R. (1949) *Wolladventivflora Mitteleuropas*. Solothurn, VII + 193 p.

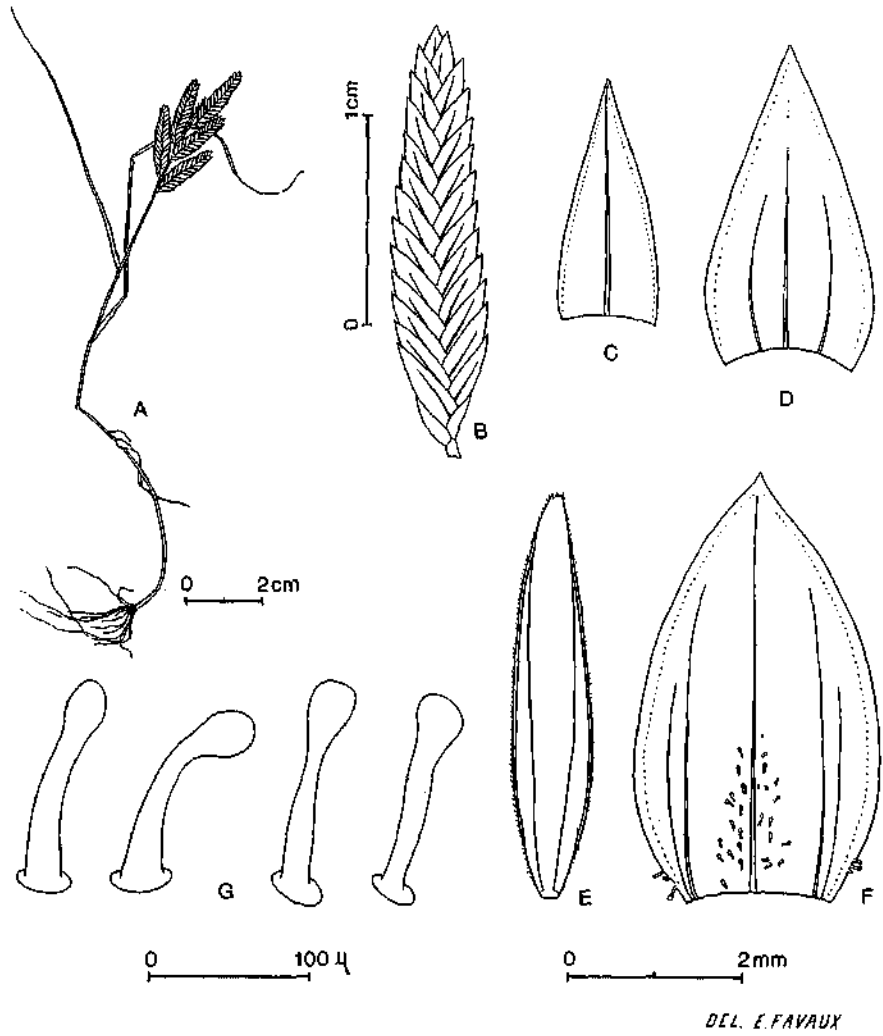


Fig. 1. - *Desmazeria sicula* (JACQ.) DUM.

A, Plante entière ; B, épillet ; C, glume inférieure ; D, glume supérieure ; E, paléole ; F, lemme ; G, poils capités de la base de la lemme (Anvers-Bassin, terrain inculte près de la grande cale sèche, 2 juillet 1889, J. Hennen, BR).