

FESTUCA HERVIERI (ST-YVES) PATZKE EN EURE-ET-LOIR

P. BOUDIER (1)

Festuca hervieri est une graminée qui appartient au complexe du Festuca ovina s.l.; décrite comme sous-variété (Festuca ovina L. subsp. laevis Hackel var. gallica St-Yves subvar. hervieri St-Yves), elle est considérée, à l'heure actuelle, comme une bonne espèce (KERGUELEN 1975, 1979).

Festuca hervieri a été récolté, le 27 juillet 1981, dans une petite carrière abandonnée de calcaire de Beauce, sur la commune de Cormainville, en bordure de la D. 132 entre Cormainville et Ormoy.

Cette graminée colonise un milieu extrêmement pauvre constitué de pierraille calcaire. Elle se comporte ici en espèce pionnière et permettra la mise en place d'une "pelouse". Ce rôle a déjà été mis en

relief par KERGUELEN (1981) sur les Causses du Massif-Central.

Caractères morphologiques :

- plante cespiteuse (fig. 4) à innovations toutes intravaginales,
- section foliaire des innovations non anguleuse, présentant trois îlots de sclérenchyme non décurrents (fig. 2),
- feuilles pruineuses assez raides et lisses de 0,9 à 1,2 mm de diamètre pour les échantillons de Cormainville,
- panicules fournies, à lemnes faiblement aristées (fig. 3),
- gaines fendues ou soudées sur une partie seulement de leur longueur.

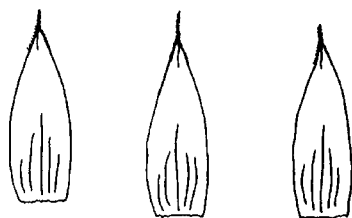


fig 3

Lemmes.

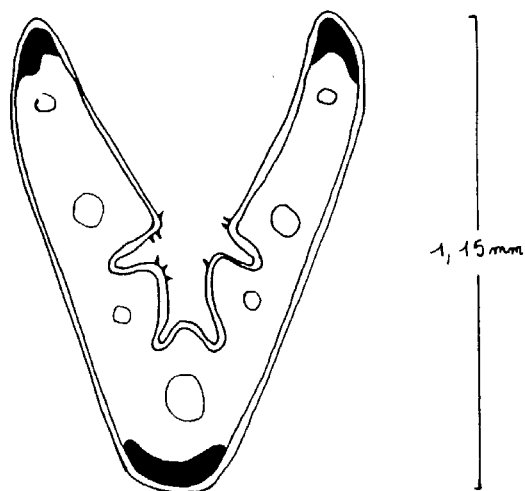


fig 2

Section foliaire d'une innovation montrant les 3 îlots de sclérenchyme (en noir).

(1) Museum de Chartres, 12, rue St-Michel 28000 Chartres.



fig. 4 :

*Festuca hervieri* (St Yves) Patzke

Plante entière (Cormainville Eure et Loir - 1981)

Les exemplaires récoltés à Cormainville appartiennent aux populations occidentales du Festuca hervieri (St-Yves) Patzke, caractérisées par leurs lemmes peu aristées et leurs feuilles prulineuses (KERGUELEN 1979).

La localité observée correspond à la station la plus Nord-Ouest reconnue (KERGUELEN (5) comm. pers., novembre 1981).

(5) Je remercie M. KERGUELEN pour ses observations concernant ma récolte.

#### BIBLIOGRAPHIE

KERGUELEN M., 1975 - Les Graminea (Poaceae) de la Flore Française ; Essai de mise au point taxonomique et nomenclaturale. Lejeunia, nouv. sér., 75 : 156.

KERGUELEN M., 1979 - Graminées, in : Flore descriptive et illustrée de la France par l'abbé H. Coste. 5ème supplément par P. Jovet et R. de Vilmorin : 483-589, pl. 5, H1, H2, H3.

KERGUELEN M., 1981 - Sur la nomenclature et la taxonomie de quelques graminées critiques récoltées à la session de Millau (juin 1974). Bull. Soc. bot. France. 128 : 73 - 86, 17 fig.

