

SIX GRAMINÉES NOUVELLES POUR L'ÉTHIOPIE

par J. P. LEBRUN

RÉSUMÉ : Sont nouvelles pour l'Éthiopie : *Chloris ferruginea*, *Celachyrum longiglume*, *Eragrostis abrumpens*, *E. rigidior*, *Trichoneura ciliata* et *Tripogon curvatus*.

*
* *

A la faveur d'une importante étude des pâturages naturels de l'Éthiopie méridionale — portant sur environ 160 000 km² — effectuée fin 1972 début 1973 par G. BOUDET, Chef du Service Agrostologie à l'I.E.M.V.T. (ALF), accompagné de G. RIPPSTEIN, Agrostologue, une série d'environ 2 400 numéros d'herbier fut rassemblée.

L'étude de ces matériaux a déjà enrichi la flore éthiopienne d'une plante remarquable : *Fadenia zygophylloides* Aellen et C. C. Townsend (vide Kew Bull. 29 (1) : 154, 1974).

Aujourd'hui ce sont six Graminées que nous pouvons ajouter à la liste des plantes vasculaires d'Éthiopie :

1. *Chloris ferruginea* Renvoize, Kew Bull. 28 (2) : 195 et fig. 1 : 197 (1973).

Sidamo : près Bokol Mayo (= Bogol Magno), pente de colline, 13-11-1972, Rippstein 894 (ALF, K, P).

Chloris nouvellement décrit du Kenya septentrional; il s'agit d'une espèce différant totalement des autres *Chloris* africains par ses glumelles inférieures à dos arrondi et densément couvertes de courts poils de couleur brun-roux. Les deux localités actuellement connues sont éloignées d'environ 200 km.

2. *Celachyrum longiglume* Napper, Kirkia 3 : 113 (1963).

Harrar : Bircot entre Sasabeneh et Shekosh, Zaudie Telahun 6, juin 1972; 9/3bf, Galadal près Warandab entre Shekosh et Kebri Dehar, juin 1972. Bale : 15 km S Kélafo, colluvions sur gypse, 21-11-1972, Boudet 7826; près Dolo, alluvions sableuses, 14-11-1972, Rippstein 1051 (ALF).

Décrite sur des échantillons du Kenya cette curieuse espèce ressemble à s'y méprendre à un *Eragrostis*; elle s'en distingue par ses glumes multi-

nerviées, ses glumelles densément couvertes de très courtes spinules et son grain ruguleux enfermé dans un péricarpe libre.

3. *Eragrostis abruptens* Kabuye, Kew Bull. **28** (3) : 530 (1973).

Sidamo : à 15 km du Mont Filtu, pente de 3 %, érodée, à sol calcaire, 12 nov. 1972, Rippstein 788 (ALF, K, P) — avec *Lintonia nutans*, *Tragus berteronianus*, *Solanum cf. renschii*.

Très rare espèce, proche d'*E. superba*, toute nouvellement décrite du Kenya; sa découverte en Éthiopie correspond à une extension d'aire d'environ 900 km.

4. *Eragrostis rigidior* Pilger, Bot. Jahrb. **48** : 347 (1912).

Sidamo : 15 km à l'Ouest d'Arero, plaine à sol brun clair, fourrés (*Grewia spp.*) accompagnés de quelques arbres (*Acacia spp.*), Rippstein 1813 (ALF, K).

Rhodésie, Transvaal, Botswana, Sud-Ouest africain.

5. *Trichoneura ciliata* (Peter) S.M. Phillips, Kew Bull. **29**, ined. (1974); in POLHILL, Fl. Trop. East Afr., *Gramineæ* **2** : 297 (1974).

BAS. : *Leptochloa ciliata* PETER, Fl. Deut. Ost — Afr. **1** : 263-264 (1931).

SYN. : *Trichoneura hirtella* NAPPER, Kirkia **3** : 116 (1963).

Sidamo : NW de Yabello, steppe arbustive sur sol rouge argilo-sableux, caillouteux, Rippstein 1755 (ALF, K).

Proche de *T. mollis* mais vivace et à glumes ne dépassant pas les fleurs. Kénia, Tanzanie.

6. *Tripogon curvatus* Phillips et Launert, Kew Bull. **25** (2) : 318 et fig. 5 : 319 (1971).

Sidamo : Bokol Mayo (= Bogol Magno), sur argile rouge à gravillons, avec roche calcaire, à 450 m d'altitude, Rippstein 848, 13-11-1972 (ALF, K); 832, Mont Filtu, bas de pente, 12-11-1972.

Proche du *T. major* dont il diffère surtout par : ses chaumes minces et sinueux dépassant longuement les feuilles, ses inflorescences penchées, ses glumelles inférieures bi-dentées, ses anthères plus courtes.

Récemment décrites sur les échantillons du Kenya.

Nous avons à cœur de terminer cette notule en adressant nos sincères remerciements à MM. W. D. CLAYTON et S. A. RENVOIZE, des Jardins royaux de Kew, pour leur aimable collaboration.

I.E.M.V.T.

10, rue Pierre-Curie,
94700 MAISONS-ALFORT.