249. **E. cilianensis** (All.) Vign.-Lutati, Malpighia, 18, p. 386 (1904) ; J. et M., Cat. Maroc, p. 935. — *E. vulgaris* Coss. et Germ. var. *megastachya* (Link) Coss. et Dur., Expl. Sc. Alg. p. 147. — *E. multiflora* Asch., Fl. Brandenb. 1, p. 841 (1864) ; B. et T., Fl. Alg. Mon. p. 198, et Fl. Syn. p. 376 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 57 ; Maire, Sahara central, p. 68. — *E. megastachya* Link, Hort. Berol. 1, p. 187 (1827) ; B. et B., Cat. Tun. p. 472 ; Pamp., Pl. Trip. p. 22. — *Briza Eragrostis* L., Sp. p. 70 (1753) ; Desf., Fl. Atl. 1, p. 78. — *Poa cilianensis* All., Fl. Ped. 2, p. 246 (1785). — ①. Herbe verte ou un peu glaucescente. Chaumes fasciculés, pouvant atteindre 50 cm, étalés, genouillés ascendants ou dressés, souvent rameux vers la base, striés, glabres et lisses. Gaines arrondies sur le dos, striées-côtelées, glabres et lisses, à nervures principales portant quelques glandes espacées ; plus rarement ciliées sur les marges et même sur le dos, toujours ciliées-barbues à la gorge. Limbe plan, longuement atténué en pointe molle, pouvant atteindre 20 × 0,8 cm, strié et lisse sur la face externe, finement sillonné et scabre sur la face interne, glabre ou portant de longs poils étalés, espacés, ± nombreux sur les marges et le dos, à marges un peu scabres portant une rangée de glandes ± espacées. Panicule lâche, pouvant atteindre 30 × 12 cm, oblongue ou ovée ; axe strié, glabre, lisse, droit ou un peu flexueux ; rameaux solitaires, étalés-dressés, ± flexueux, scabres, ± ciliés-barbus ou glabres à leur base, ± longuement nus à la base, ± rameux ; pédoncules < épillets latéraux, un peu scabres, portant ordinairement 2 glandes vers le milieu ou au-dessus. Epillets verdâtres ± lavés de violet, pouvant atteindre 50 × 3-4 mm, à 2-40 fleurs, oblongs-lancéolés, très comprimés latéra-



FIG. 309.
Eragrostis cilianensis.

lement. Glumes peu inégales, ovales-lancéolées, aiguës, à carène scabre, souvent caduques, c. 1,8-2 mm, l'inférieure 1-nerviée, la supérieure 3-nerviée, toutes deux < lemme adjacente. Lemme 2-2,5 mm, ovée ou ovée-oblongue, 3-nerviée à nervures latérales saillantes, glabre, scabre sur la carène, arrondie ou un peu émarginée au sommet, avec la nervure médiane prolongée en un mucron court. Paléole nettement plus courte, obtuse, bicarénée, ciliolée-scabre sur les carènes, persistant assez longtemps sur la rachéole. Lodicules 2, glabres, cunéiformes, tronquées, c. 0,3 mm. Anthères 3, jaunes, 0,3-0,4 mm. Caryopse ovoïde-subglobuleux, un peu rugueux-réticulé, brun roux, c. 0,5-0,6 × 0,45 mm, à macule hilaire noirâtre ponctiforme ; embryon c. 0,3 mm. Floraison : mai-décembre, et après les pluies dans le Sahara.

A. Gaines glabres. Rameaux de la panicule ciliés-barbus à la base. Epillets ordinairement longs et larges. Glumes sans glandes sur la carène. n. = 10 :

ssp. **major** (Rouy) Maire et Weiller. — *E. vulgaris* ssp. *major* Rouy, Fl. Fr. 14, p. 262 (1913).

B. Epillets allongés, multiflores, ordinairement violacés :

f. **megastachya** (Link) Maire et Weiller. — Type de l'espèce.

BB. Epillets courts, pauciflores, ordinairement verts :

f. **leersioides** (Presl) Pant., V. N. H. Presb. N. F. 2, p. 15 (1872) sub *E. megastachya* = f. *cilianensis* (All.) Asch. et Gr., Syn. 2, p. 371 (1900), sub *E. megastachya*. — *E. multiflora* var. *cilianensis* M., C. 3087.

AA. Gaines villeuses surtout sur les marges à longs poils étalés. Epillets toujours petits, 4-8 × 2-2,5 mm. Glumes portant une ou plusieurs glandes sur la carène :

ssp. **poaeoides** (P. B.) Husnot, Gram., p. 55 (1896). — *E. vulgaris* ssp. *minor* (Host) Rouy, Fl. Fr. 14, p. 263. — *E. minor* Host, Gram. p. 15 (1809). — *E. poaeoides* P. B., Agrost. p. 162 (1812).

C. Plante atteignant 30 cm, à épillets allongés, violets :

f. **minor** (Host) Maire et Weiller. Type de la sous-espèce.

CC. Plante naine (4-6 cm), à épillets ovés, courts, verdâtres :

f. **nana** (Trabut) Maire et Weiller. — *E. megastachya* Link var. *nana* Trabut, Bull. Soc. Bot. France, 54, p. XXIV, nomen nudum (1907) ; Maire, Sahara central, p. 68 (nomen nudum).

Champs cultivés, pâturages sablonneux, lits des torrents et nappes d'épandange sahariens. — Ssp. *major* f. *megastachya* : Tr. Assez rare : Tripoli (Borzi) ; Tadjoura (Spigai). — T. Assez rare : Zaghouan, Feriana, Tunis !, etc. — Alg. Assez commun dans le Tell, plus rare sur les Hauts Plateaux et dans l'Atlas saharien. — M. Assez commun dans le Haouz et le Sous ; oasis d'Assa ; Grand et Moyen Atlas. F. *leersioides* çà et là avec le type : O. Tlemcen ! (Trabut). — M. Assa ! (Ollivier).

Ssp. *poaeoides* f. *minor* et f. *nana* : Sahara central : Tit ! (Chudeau).

Aire géographique. — Plante paléo et néotropicale s'avançant jusque dans les régions tempérées, particulièrement sous la sous-espèce *poaeoides.*