CYNODON Rich. in Pers. (1805), nomen conservandum
= *Capriola* Adanson (1763) = *Dactylon* Vill. (1787)
= *Fibichia* Koel. (1802).

Herbes vivaces à rhizomes et stolons rampants, à feuilles planes courtes, à ligule réduite à des poils ; inflorescence formée d'épis grêles digités. Epillets comprimés latéralement, disposés en 2 rangées unilatérales, uniflores ou subbiflores (1 fleur ☿ fertile et 1 fleur rudimentaire). Rachéole se désarticulant au-dessus des glumes persistantes. Glumes subégales, 1-nerviées, < fleur. Lemme fortement comprimée, 3-nerviée, mutique. Espèce type : *C. Dactylon* (L.) Pers.

265. **C. Dactylon** (L.) Pers., Syn. 1, p. 185 (1805) ; Coss. et Dur., Expl. Sc. Alg. p. 85 ; B. et T., Fl. Alg. Mon. p. 186, et Fl. Syn. p. 372 ; B. et B., Cat. Tun. p. 465 ; Pamp., Pl. Trip. p. 19, et Fl. Ciren. p. 111 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 53, 934 ; M., C. 3084 ; Maire, Sahara central, p. 65, — *Panicum Dactylon* L., Sp. p. 58 (1753) ; Poiret, Voyage Numidie, 2, p. 93. — ♃. Rhizome grêle, blanchâtre, longuement rampant, très ramifié, produisant des rejets épigés couverts d'écailles et des tiges dressés stériles et florifères. Herbe verte ou ± glaucescente. Chaumes dressés ou genouillés-ascendants, 10-30 cm, à peine striés, glabres et lisses, à entrenœuds inférieurs très courts. Feuilles ordinairement net-

tement distiques sur les tiges stériles et à la base des chaumes fertiles : gaines inférieures ± dilatées squamiformes, à limbe court, les autres apprimées, un peu carénées, comprimées, striées, lisses, glabres ou lâchement velues par de longs poils étalés, ciliés-barbues à la gorge : ligules réduites à une rangée de poils courts (< 0,5 cm) ; limbes plans, ± enroulés par la sécheresse, atténués en pointe parfois presque piquante, 1-12 cm × 2-4 mm, striés et lisses extérieurement, légèrement sillonnés et lisses intérieurement, très scabres sur les marges, glabres ou velus sur les 2 faces, à villosité longue et étalée, ± lâche. Inflorescence ± longuement pédonculée, à 2-6 épis ; épis droits, 1-5 cm × 1,2-2 mm ; rachis brièvement villeux à la base, glabre et un peu scabre au-dessus, ± triquètre. Epillets verts ou violacés, 0,8-3 mm ; glumes lancéolées, aiguës, souvent mucronées, 1-nerviées, carénées, à carène lisse ou un peu scabre, l'inférieure 0,5-1 mm, la supérieure à peine plus longue. Lemme très comprimée, à profil semi-ovale, un peu acuminée et subobtuse au sommet, à carène finement ciliée, à nervures latérales marginales souvent ± ciliées, c. 2,5-3 mm. Paléole égale, à 2 carènes scabres. Lodicules 2, cunéiformes, tronquées et ± lobées au sommet, glabres, c. 0,3 mm. Anthères 3, linéaires, jaunes, c. 1,5 mm. Caryopse brun foncé, mat, oblong, c. 1,5 × 0,75 mm, un peu comprimé latéralement, ± apiculé au sommet, à macule hilaire noirâtre ponctiforme basale ; embryon c. 0,85 mm. Rachéole prolongée au delà de la paléole en une petite baguette apprimée entre les 2 carènes de celle-ci, portant parfois une lemme rudimentaire. n = 15 ; 18. Floraison : toute l'année.

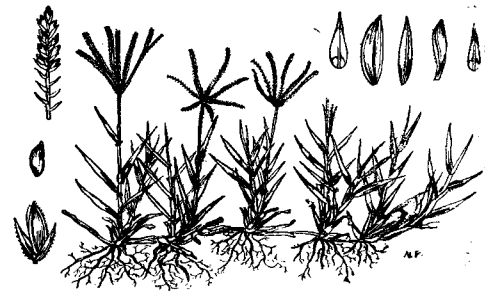


FIG. 330. — *Cynodon Dactylon*.

A. Gaines et limbes glabres ; lemme à carène densément ciliée vers le haut, ordinairement ciliée sur la marge vers le sommet :

var. ***genuinus*** Maire et Weiller. — Type de l'espèce.

AA. Gaines et limbes couverts de poils étalés blanchâtres atteignant 2 mm, ± denses ; lemme n'ayant que quelques rares cils vers la base de la carène :

var. ***hirsutissimus*** (Lit. et Maire) Maire, C. 3084 (1939). — *C. Dactylon* subvar. *hirsutissimus* Lit. et Maire, Contr. Fl. Grand Atlas, nº 51 (1924).

Pâturages, cultures, rives des cours d'eau, des mares, des marais saumâtres, lits des torrents sahariens, très commun. — Cyr. Tr. T. C. A. O. M. Sahara central et Sahara occidental. Var. *hirsutissimus* assez rare : A. Alger ! (Trabut). — M. Casablanca ! (Litardière) ; Mogador (Maire) ; Cap Cantin ! (Faurel).

Aire géographique. — Répandu dans toutes les régions chaudes et tempérées du globe.