DACTYLOCTENIUM Willd. (1809)

Plantes ① ou ♆ à feuilles planes ; inflorescence formée de 2-5 épis digités, étalés. Epillets 3-6-flores, comprimés, sessiles, densément imbriqués en 2 rangées unilatérales sur le rachis étroit, aplati, dont le sommet nu forme une pointe au sommet de l'épi. Rachéole se désarticulant au-dessus des glumes et entre les lemmes. Glumes un peu inégales, 1-nerviées, < lemmes adjacentes, l'inférieure persistante, la supérieure caduque mucronée sous le sommet. Lemmes carénées, 3-nerviées, mucronées ou brièvement aristées. Paléole subégale. Graine subglobuleuse, rugueuse, à péricarpe membraneux disparaissant de bonne heure. Fleur supérieure réduite. Espèce type : *D. aegyptiacum* Willd.

256. **D. aegyptium** (L.) Asch. et Schw., Ill. Fl. Egypte, p. 171 (1889) ; Richt., Pl. Europ. 1, p. 68 (1890). — *Cynosurus aegyptius* L., Sp., p. 72 (1753). — *D. aegyptiacum* Willd., Enum. Hort. Berol. 2, p. 1029 (1809) ; Coss. et Dur., Expl. Sc. Alg. p. 85 ; B. et T., Fl. Alg. Mon. p. 188, et Fl. Syn. p. 372 ; B. et B., Cat. Tun. p. 466 ; Pamp., Pl. Trip. p. 21. — ①. Herbe verte ou légèrement glaucescente. Chaumes 10-40 cm, ordinairement fasciculés, dressés ou genouillés-ascendants, parfois couchés à la base et radicants aux nœuds qui émettent des rameaux, ± comprimés, glabres, lisses, striés. Gaines striées, ± lâches, les inférieures dilatées, blanchâtres, les supérieures ± comprimées, un peu carénées, vertes, glabres ou portant quelques rares poils, ± ciliées-barbues à la gorge, lisses ; ligule courte, membraneuse, fimbriée-ciliée, souvent ± dissociée en faisceaux de poils ; limbe plan, 2-10 cm × 3-5 mm, atténué en pointe subobtuse, glabre ou portant de longs cils insérés sur un tubercule, étalés, ± nombreux, sur la face supérieure et les marges, strié et lisse extérieurement, sillonné et scabre intérieurement, à marges scabres souvent ondulées. Inflorescence ± longuement pédonculée, à 2-6 épis, rarement réduite à un seul épi ; rachis des épis velu-laineux à la base, glabre et un peu scabre au-



Fig. 319.
Dactyloctenium aegyptiacum.

dessus, caréné, peu élargi, terminé en pointe nue courte ou plus allongée, saillante ; épis ± divariqués, droits ou incurvés, 0-5-4 cm × 4-6 mm. Epillets densément imbriqués en 2 rangées unilatérales qui se chevauchent, 3-5-flores, très larges, c. 3 mm, long et 4 mm larg., blanc verdâtre, à pédoncule très court longuement cilié. Glume inférieure 1-nerviée, ovale aiguë, c. 2 mm, blanchâtre à carène verte et scabre ; glume supérieure c. 2 mm, largement ovale, verte, à carène lisse, brusquement contractée au sommet en une cuspide qui forme une arête scabre, robuste, pouvant atteindre 2,5 mm ou se réduire à un mucron. Lemmes 2-3,5 mm, ovales, acuminées, ordinairement légèrement scabres sur la carène vers le sommet, du reste glabres et lisses, l'inférieure verte, les supérieures blanchâtres. Paléole subégale, à 2 carènes ciliolées, très concave. Lodicules 2, glabres, très courtes, cunéiformes tronquées ou bilobées. Anthères 3, jaunâtres, 0,5-0,7 mm. Graines brun rouge, subglobuleuses, un peu comprimées latéralement, à base tronquée subombiliquée, très rugueuses par des crêtes transversales interrompues, à macule hilaire arrondie basale, c. 0,9-1 × 0,8-0,9 mm ; embryon oblique, c. 0,6 mm. Floraison : septembre-décembre.

Sables maritimes ; champs et pâturages sablonneux du littoral ; oasis du Sahara. — Tr. Tripoli (Rohlfs). — T. Hammamet ! (Cuénod) ; Sousse ! (Boitel) ; Gabès ; oasis de Gafsa. — C. La Calle ! (Durieu). — Sahara septentrional : oasis de Touggourt ! (Recroix) ; El Goléa.

Aire géographique. — Mauvaise herbe pantropicale assez répandue dans la région méditerranéenne.