185. **A. caerulescens** Desf., Fl. Atl. 1, p. 109, tab. 21, f. 2 (1798) ; Henrard, Rev. Aristida, 1, p. 99, et Mon. Aristida, p. 310 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 926 ; Maire, Sahara central, p. 59. — *A. Adscensionis* Coss. et Dur., Expl. Sc. Alg., p. 83 ; B. et T., Fl. Alg. Mon., p. 157 ; B. et B., Cat. Tun., p. 455 ; Durd. et Barr., Fl. Lib. Prodr., p. 256 ; non L. — *A. Adscensionis* L. var. *caerulescens* (Desf.) Durd. et Schinz, Consp. Fl. Afr. 5, p. 799 (1895) ; B. et T., Fl. Syn., p. 363 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 31. — *A. vulgaris* Trin. et Rupr. var. *caerulescens* (Desf.) Trin et Rupr., Gram. Stip., p. 135 (1842). — *A. elatior* Cav., Icon. et Descr. 6, p. 65, tab. 589, fig. 1 (1799). — ♃. Cespiteux, à innovations ± nombreuses. Chaumes dressés ou parfois genouillés à la base, atteignant 40 cm, simples, ou quelquefois ramifiés au niveau d'un nœud inférieur, à nœuds tous situés dans le 1/4 inférieur du chaume, peu striés, glabres mais scabres ; gaines arrondies ou faiblement carénées sur le dos, striées, ± scabres, à marges hyalines, à oreillettes pubescentes, non barbues ; ligule réduite à un rebord brièvement cilié ; limbes plans à la base puis pliés ou enroulés, atteignant 10 cm × 2 mm, atténués en pointe sétacée, striés et lisses en dessous, scabres-hérissés en dessus, verts ou ± lavés de pourpre-violet. Panicule bientôt longuement exserte, égalant ordinairement à peu près la moitié de la hauteur de la plante, dressée, parfois un peu penchée au sommet, contractée, étroite, ± lâche ; axe strié et scabre, glabre aux aisselles ; rameaux dressés, solitaires ou géminés, les inférieurs souvent nus à la base et à la fin ± étalés ; rameaux et ramules scabres ; pédoncules courts ou très courts, scabres, légèrement comprimés ; épillets presque toujours violets, rarement jaunâtres. Glumes inégales, très étroites, insensiblement atténuées au sommet, 1-nerviées ; l'inférieure 7-8 mm, scabre sur la carène, ± aiguë ; la supérieure 9-10 mm, lisse sur la carène, un peu bifide au sommet avec un mucron ± développé dans le sinus. Lemme 8-9 mm, linéaire, convolutée, comprimée, glabre et lisse ou parfois ± scabre vers le sommet, pourvue d'un callus court (0,5 mm) aigu, brièvement poilu ; colonne indistincte ; branches de l'arête capillaires, scabres, la centrale pouvant



FIG. 243. — *Aristida caerulescens.*

atteindre 2,5 cm, les latérales ayant jusqu'à 2 cm. Anthères 3, jaunes, c. 2,5 mm. Caryopse aciculaire, 5-6 × 0,4 mm, jaune brun, un peu comprimé latéralement, à macule hilaire linéaire occupant toute sa longueur ; embryon court, c. 1,5 mm. Floraison : janvier-octobre.

A. Lemme scabre supérieurement sur toute sa surface :

var. ***scabrilemma*** Maire, n. nom. — Type de l'espèce.

AA. Lemme lisse, sauf la carène scabre supérieurement :

var. ***laevilemma*** Maire, n. var.

Rochers et rocailles arides, plus rarement sables du littoral et pentes argileuses des collines, depuis le littoral jusqu'au Sahara, en plaine et dans les basses montagnes ; se retrouve dans les hautes montagnes du Sahara central. Les deux variétés réparties dans toute l'aire de l'espèce, var. *scabrilemma* bien plus commun. — Cyr. Derna ! (TAUBERT) ; Apollonia (M. et WE.). — Tr. Ras Tekout (M. et VE) ; Mesellata (PAMPANINI). — T. Commun dans la Tunisie septentrionale orientale et la Tunisie moyenne, plus rare dans la partie méridionale : Djerba, Tozeur, etc. — Alg. Commun dans l'Atlas saharien, les montagnes sèches du Tell et le littoral oranais et algérois occidental jusqu'au Chenoua ; rare sur le littoral constantinois : Bougie ! — M. Commun dans toutes les régions non humides. — Sahara central : Hoggar : assez commun de 1600 à 2 200 m (M.) ; (Tefedest ; Tassili-n-Ajjer, où il est plus rare.

Aire géographique. — Macaronésie. Syrie. Palestine. Iran. Arabie. Ethiopie.

Subtrib. **Stipinæ** M. et WEILLER

Structure générale festucoïde.