

fam. IV. 3b, 117. - (37) FRANZ, Diss. Halle 1908, p. 31. - (38) WETTSTEIN, l. c. p. 517. - (39) DAMMER in ENGLER-PRANTL, Nat. Pflanzenfam. III. 1a, p. 8. - (40) MEZ und GOHLKE l. c. p. 169. - (41) HYATA, l. c. p. 185. - (42) MEZ und GOHLKE l. c. p. 174. - (43) HEMSLEY in Phil. Trans. Linn. Roy. Soc. Lond. B CXCIX, p. 169 - 197. - (44) WANGERIN, Diss. Halle 1906, p. 86 - 89. - (45) LINDLEY, Nat. Syst. 2. ed. p. 173. - (46) BAILLON in Bull. Soc. Linn. Paris 1877, p. 137 - 139. - (47) HALLIER, System d. Blü-tenpfl., Genf 1903, p. 315. - (48) MEZ und GOHLKE l. c. p. 174. - (49) GRAF in Beih. Bot. Centralbl. XXXVIII (1921) 448. - (50) ENGLER in ENGLER-PRANTL, Nat. Pflanzenfam-Nachtr. III. p. 105). - (51) MEZ und GOHLKE l. c. p. 174. - (52) HYATA l. c. p. 185. - (53) HYATA l. c. p. 163. - (54) MEZ und GOHLKE l. c. p. 174. - (55) WETTSTEIN l. c. p. 521. - (56) HYATA l. c. p. 162. - (57) PREUSS l. c. p. 497. - (58) MEZ und LANGE l. c. p. 219.

STYLAGROSTIS, novum Graminearum genus.

von CARL MEZ.

Spiculae 1-florae, hermaphroditae, nunc laxe nunc densissime paniculatae, rachilla supra glumas interque illas flosculumque elongatâ stipitem specialem tenuem, apice articulatum formante insignes. Glumae 2, sub articulationem persistentes, aequilongae vel inferior paullo minor spiculae longitudine, nullo modo carinatae, muticae, subscariosae, ad apicem saepius crenatae, utraque 1- vel superior 3-nervia. Flosculus basi pilorum nunc saepe longorum nunc raro brevissimorum vel plane deficientium coma cinctus, stipiti oblique insertus. Paleae tenuissimae, apice dentatae vel crenatae, inferior raro inermis saepe seta tenui nec unquam ultra glumas prominente, haud torta, saepissime brevior, si adest constanter satis infra medium inserta aucta, apice emarginata nunc crenata nunc grossius 4-dentata, 5-nervia; palea superior apice item crenata vel dentata, 2-nervia, haud carinata. Axis processus ultra flosculum constanter notabilis nunc magnus, pilosus vel rarissime glaber. Stamina 3. Styli distincti, breves, stigmatibus plumosis. - Genus Calamagrostidi satis accedit, diversum imprimis flosculo ultra glumas stipitato.

Species jam prius editae:

1. Stylagrostis nivalis (Wedd.) Mez. - *Deyeuxia nivalis* Wedd. (non Bth.) in Bull. Soc. Bot. Fr. XXII (1875) 176, 180.
2. Stylagrostis erythrostachya (Desv.) Mez. - *Deyeuxia erythrostachya* Desv. in Gay, Fl. Chil. VI (1853) 324.
3. Stylagrostis phalaroides (Wedd.) Mez. - *Deyeuxia phalaroides* Wedd. l. c. p. 177.
4. Stylagrostis chryso-stachya (Desv.) Mez. - *Deyeuxia chryso-stachya* Desv. l. c. p. 323
5. Stylagrostis ovata (Presl) Mez. - *Deyeuxia ovata* Presl, Rel. Haenk. (1830) 246. - *Calamagrostis ovata* Steud. Nomencl. 2. ed. I (1840) 251.
6. Stylagrostis chrysantha (Presl) Mez. - *Deyeuxia chrysantha* Presl, l. c. p. 247. - *Calamagrostis chrysantha* Steud. l. c. 250.
7. Stylagrostis fulva (Griseb.) Mez. - *Agrostis fulva* Griseb. in Geett. Abh. XXIV (1879) 294. - *Calamagrostis fulva* O. K. Revis. III. II. p. 344.
8. Stylagrostis laxiflora (Phil.) Mez. - *Deyeuxia laxiflora* Phil. in Anal. Mus. nac. Chile (1892) 83.
9. Stylagrostis longigluma (Pilg.) Mez. - *Calamagrostis longigluma* Pilg. in Engl. Jahrb. XLII (1908) 71.
10. Stylagrostis leiopoda (Wedd.) Mez. - *Deyeuxia leiopoda* Wedd. l. c.
11. Stylagrostis polystachya (Wedd.) Mez. - *Deyeuxia polystachya* Wedd. l. c.
12. Stylagrostis elegans (Wedd.) Mez. - *Deyeuxia elegans* Wedd. l. c.
13. Stylagrostis eminens (Presl) Mez. - *Deyeuxia eminens* Presl, l. c. 250. - *Calamagrostis eminens* Steud. l. c. 250. - *Agrostis eminens* Griseb. in Geett. Abh. XIX (1874) 254.
14. Stylagrostis robusta (Phil.) Mez. - *Deyeuxia robusta* Phil. Fl. Atacam. 54.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Archiv. Zeitschrift für die gesamte Botanik](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Mez Carl Christian

Artikel/Article: [STYLAGROSTIS, novum Graminearum genus, 20](#)