

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 - 88. - (45) LINDLEY, Nat. Syst. 2. ed. p. 173. - (46) BAILLON in Bull. Soc. Linn. Paris 1877, p. 137 - 139. - (47) HALLIER, System d. Blütenpfl., 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, rhachilâ supra glumas interque illas flesculumque elongatâ stipitem speciale tenuem, apice articulatum formante insignes. Glumae 2, sub articulationem persistentes, aequilongae vel inferier paullo minor spiculae longitudine, nullo modo carinatae, muticae, subsecariosae, ad apicem saepius crenatae, utraque 1- vel superior 3-nervia. Flesculus basi pilorum nunc suete lengorum nunc raro brevissimorum vel plane deficientium coma cinctus, stipiti oblique insertus. Paleae tenuissimae, apice dentatae vel crenatae, inferior raro inermis suete seta tenui nec unquam ultra glumas prominente, haud terta, saepissime breviore, 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 flesculum constanter notabilis nunc magnus, pilesus vel rarissime glaber. Stamina 3. Styli distincti, breves, stigmatibus plumosis. - Genus Calamagrostidi sat is accedit, diversum imprimis flescule ultra glumas stipitate.

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 phalareoides* (Wedd.) Mez. - Deyeuxia phalareoides Wedd. l.c. p. 177.
4. *Stylagrostis chrysostachya* (Desv.) Mez. - Deyeuxia chrysostachya Desv. l.c. p. 323
5. *Stylagrostis evata* (Presl) Mez. - Deyeuxia evata Presl, Rel. Haenk. (1830) 246. - *Calamagrostis evata* 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. - Agrestis 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 leiopeda* (Wedd.) Mez. - Deyeuxia leiopeda 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. - *Agrestis eminess* 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](#)