

Type material of the *Poaceae* in the Herbarium of the Dresden University of Technology – TU Dresden (DR)

Sarah WAGNER & Frank MÜLLER

Abstract: Wagner, S. & Müller, F. 2021: Type material of the *Poaceae* in the Herbarium of the Dresden University of Technology – TU Dresden (DR). *Schlechtendalia* **38**: 172–189.

In this paper, types of all taxa belonging to the *Poaceae* deposited in the herbarium of the Dresden University of Technology (DR) are listed. Furthermore, the list also contains specimens that are probably type material (“Typus probabiliter”) as well as specimens representing original material (“Specimen originale”). A survey of the type collections of DR is also available via the internet (<http://www.jacq.org/>).

Zusammenfassung: Wagner, S. & Müller, F. 2021: Typusmaterial von Poaceen im Herbarium der Technischen Universität Dresden (DR). *Schlechtendalia* **38**: 172–189.

In der vorliegenden Arbeit werden die Typuskollektionen der Sippen der Familie *Poaceae* aus dem Herbarium der Technischen Universität Dresden (DR) aufgelistet. In der Liste sind außerdem Herbarbelege enthalten, bei denen es sich vermutlich um Typusmaterial (“Typus probabiliter”) oder um Originalmaterial (“Specimen originale”) handelt. Eine Übersicht der DR-Typen kann auch über das Internet abgerufen werden (<http://www.jacq.org/>).

Key words: Grasses, type specimens, list.

Published online 26 Apr. 2021

Introduction

The Herbarium of the TU Dresden – Herbarium Dresdense (DR) – hosts about 500,000 specimens from all systematic groups, with a major focus on the European and Saxonian flora. The collection has an eventful history, reflected in its storage and processing conditions. Founded in the 19th century by two Saxonian kings, Friedrich August I. and his nephew Friedrich August II., to whom the genus *Saxo-fridericia* R.H.Schomb. was dedicated, the collection was initially stored in the Zwinger, part of the palatial complex in Dresden. A severe fire in 1849 destroyed the majority of the herbarium collections as well as the botanical library. Prof. Heinrich Gottlieb Ludwig Reichenbach integrated the remains into the collections of the Royal Museum of Natural History Dresden and, thereafter, the collection increased continuously. In the year 1875, the herbarium was transferred to the precursor of the TU Dresden. Here it was subsequently curated by Prof. Oscar Drude. During the fire on 13th of February in 1945, large parts of the collection were destroyed, only a few parts could be saved due to storage elsewhere. Among the destroyed parts there were most parts of the Herbarium Generale with the important collections of Anton Rochel, Oscar Drude, and Richard Schmidt. Prof. Herbert Ulbricht extended the collection by donated and purchased specimens until the Institute of Botany was finally closed in 1968. In 1995, the collection was accommodated in provisional rooms of the newly founded Institute of Botany (Müller 2015).

Since 2017, the collection has been continuously treated according to an up-to-date collection management and recorded in the database Virtual Herbaria JACQ. During this process the specimens have been mounted, when needed, consecutively numbered, sorted according to the present knowledge of taxonomy and screened for type material. The present work lists all type specimens of the family *Poaceae* detected so far and is the first reference about type specimens stored in DR. As much of the old parts of the herbarium had been destroyed in 1945, we had previously assumed that many type specimens had also been lost and that the current collection contains only a few of them. However, the current inventory has revealed that the collection contains a significant number of types. The large herbarium of Hanns Stiefelhagen has proven to be particularly rich in types.

For each collection the bibliographical reference, the collection details (e.g., collector, locality, date of collection, exsiccatae) as well as the respective type status are given. Each collection is annotated as Holo-, Iso-, Lecto-, or Syntypus, respectively. If the exact status of the specimen is not known, the general term “Typus“ is applied. Furthermore, the list also contains specimens that are probably type material (“Typus probabiliter”) as well as specimens representing original material (“Specimen originale”). Especially in the collection of Hanns Stiefelhagen, it is often difficult to decide the type status, because some specimens lack original labels and only contain label information written by

himself. Additional information on localities is provided in square brackets, if the original labels do not give clear details. According to current knowledge, the accepted name is specified for each taxon in bold letters. To make it easier to find names of taxa, references to names used in the list have been added. For each specimen the DR herbarium number is added and scans are available in the Virtual Herbaria database JACQ (<http://www.jacq.org/>).

Type collections of Poaceae in DR

Achnatherum miliaceum (L.) P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 20, 146, 148 (1812) – vide *Milium frutescens* Sieber ex Kunth.

Aegilops comosa Sibth. & Sm., Flora Graeca 1: 75, t. 94 (1806) – vide *Aegilops turcica* Azn.

Aegilops peregrina (Hack.) Maire & Weiller, Encyclopédie Biologique Flore de l'Afrique du Nord (Maroc, Algérie, Tunisie, Tripolitaine, Cyrénaïque et Sahara) 3: (Encycl. Biol. 48) 358 (1955) – vide *Triticum triaristatum* (Willd.) Gren. & Godr. var. *lorentii* Hack. f. *brachyathera* Hack.

Aegilops turcica Azn., Bulletin de la Société Botanique de France 44: 177 (1897) [= *Aegilops comosa* Sibth. & Sm.]; Syntypus: Flore de Constantinople, Lieux herbeux près de Kartal, 27.06.1897, G.V. Aznavour; DR 061943.

Agropyron affine Dethard. ex Rchb., Icones Florae Germanicae et Helveticae 1: 7 (1834) [= *Elymus pungens* (Pers.) Melderis]; Isotypus: [Germany] Am Ufer hinter dem Bauhofe bei Warnemünde, s. d., G.G. Detharding 403; DR 064961.

Agropyron xapiculatum F.A.Tscherning, Herbarium Normale: Schedae Centuriarum set 37: no. 3664 (1898) [≡ *Elymus xapiculatus* (F.A.Tscherning) Barina]; Isotypus: Inter parentes in locis herbosis dumetosisque montis "Eichkogel" prope "Mödling"; 07.1898, F.A. Tscherning, Herbarium Normale (I. Dörfler) 3664; DR 067746.

Agropyron intermedium (Host) P.Beauv. × *Agropyron repens* (L.) P.Beauv. var. *caesium* (J.Presl & C.Presl) Schur, Allgemeine Botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie 7 (7/8): 135 (1901) [= *Elymus xapiculatus* (F.A.Tscherning) Barina]; Specimen originale: An Wegen und unfruchtbaren Stellen bei Sion im Kanton Wallis (Schweiz), sowohl auf Kalk als auch auf Krystallin. Terrain. Begleitpflanzen und Standort genau wie bei Nr. 171, 04.08.1900, F.O. Wolf, A. Kneucker: Gramineae exsiccatae VI 172; DR 067735.

Agropyron fragile (Roth) P.Candargy, Archives de Biologie Vegetale Pure et Appliquee 1: 58 (1901) – vide *Triticum dasyphyllum* Schrenk.

Agropyron libanoticum Hack., Allgemeine Botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie 10: 21 (1904) [≡ *Elymus libanoticus* (Hack.) Melderis]; Isotypus: Felsige Orte des westlichen Dschebel Sannin im Libanon, 06.–07.1903, E. Hartmann, A. Kneucker: Gramineae exsiccatae XVI 480; DR 067732.

Agrostis foliata Hook.f., Flora Antarctica 1: 95 (1844) – vide *Agrostis stuebelii* Pilg.

Agrostis lechleri Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 422 (1855[1854]) [= *Agrostis leptotricha* E.Desv.]; Isotypus: Chile: ad viarum margines pr. Angachilla, prov. Valdivia, 12.1850, W. Lechler 410; DR 048011.

Agrostis leptotricha E.Desv., Flora Chilena 6: 316, t. 76, f. 1 (1854) – vide *Agrostis lechleri* Steud. et *Agrostis stuebelii* Pilg.

Agrostis sclerophylla C.E.Hubb., Bulletin of Miscellaneous Information, Royal Gardens, Kew 1936(5): 310 (1936) – vide *Sporobolus alpicola* Hochst. ex A.Rich.

Agrostis simensis Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 173 (1855[1854]) [= *Polygomon schimperianus* (Hochst. ex Steud.) Cope]; Isotypus: Demerki [Ethiopia], 09.08.1838, G.H.W. Schimper, U. i. 1842, Iter Abyssinicum: Sectio secunda 562; DR 047984.

Agrostis stuebelii Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25: 714 (1898) [= *Agrostis foliata* Hook.f.]; Syntypus: Columbien, am Vulkan Tolima bis zur Schneegrenze, 11.1868, A. Stübel; DR 048019.

Aira aurea Steud., Flora 12(2): 470 (1829) [≡ *Pentameris aurea* (Steud.) Galley & H.P.Linder]; Isotypus: Inter frutices summitatis montis tabul [Western Cape, South Africa], 12.1827, C.F. Ecklon 915; DR 053908.

Aira dactyloides Rochel, *Plantae Banatus rariores* 32, t. 1, f. 3. (1828) [= *Koeleria glauca* (Schrad.) DC.]; Syntypus: Bielo-Berdo, praec. in ambitu fontis Fontina-Fetje, in arenosis, 06.1815, A. Rochel, *Flora Banatica s. n.*; DR 048384.

Aira tenorei Guss., *Florae Siculae Prodrum* 1: 62 (1827); Typus probabiliter: Napolis: Montenuovo, 03.1825, M. Tenore s. n.; DR 053913.

Aira uliginosa Weihe & Boenn., *Prodrum Florae Monasteriensis Westphalorum* 25 (1824) [= *Deschampsia setacea* (Huds.) Hack.]; Probably Isotypus: Am Dümmer im Fürstenth. Minden, s. d., C.E.A. Weihe 202; DR 058961.

Aira uniaristata var. *hispanica* Sennen & Pau, *Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique* 18: 469 (1908); Isotypus: Castille: Cellorigo, Buggedo et Encio, 05.-06.1906, E.C. Frère Sennen & H. Elias, *Plantes d'Espagne (Sennen) 158*; DR 053909.

Airochloa convoluta Hochst. ex A.Rich., nom. inval., *Tentamen Florae Abyssinicae* 2: 431 (1851[1850]) [= *Koeleria capensis* (Thunb.) Nees]; Specimen originale: In declivibus montis Silke [Ethiopia], 16.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter abyssinicum: Sectio secunda* 689; DR 025146.

Alopecurus agrestis var. *tonsus* Blanche ex Boiss., *Flora Orientalis* 5: 485 (1844) [≡ *Alopecurus myosuroides* subsp. *tonsus* (Boiss.) Doğan]; Syntypus: In agris Smyrnae [Izmir], 02.1827, B. Fleischer, *Unio Itineraria s. n.*; DR 060142.

Alopecurus antarcticus var. *brevispiculatus* Hack. ex Buchtien, nom. nud., *Contribuciones a la Flora de Bolivia* 1: 72 (1910) [= *Alopecurus magellanicus* Lam.]; Specimen originale: [Bolivia] La Paz, Sumpfiger Boden, 28.01.1919, Dr. Otto Buchtien *Herbarium Bolivianum* 502; DR 061005.

Alopecurus coerulescens Steud. & Hochst. ex Steud., nom. nud., *Nomenclator Botanicus. Editio secunda* 1: 60 (1840) [= *Alopecurus myosuroides* subsp. *tonsus* (Boiss.) Doğan]; Specimen originale: In agris Smyrnae [Izmir, Turkey], 02.1827, B. Fleischer, *Unio Itineraria s. n.*; DR 060142.

Alopecurus creticus Trin., *Neue Entdeckungen im Ganzen Umfang der Pflanzenkunde* 2: 45 (1821); Isotypus: Canea [Chania, Greece], 1817, F.W. Sieber s. n.; DR 060155.

Alopecurus himalaicus var. *riloensis* Hack., *Repertorium Specierum Novarum Regni Vegetabilis, Beihefte* 303: 339 (1932) [≡ *Alopecurus riloensis* (Hack.) Pawł.]; Typus: Rilo Dagh: m. Elenin vrch, 07.08.1909, H. Stiefelhagen, *Iter Bulgaricum s. n.*; DR 061004.

Alopecurus magellanicus Lam., *Tableau Encyclopédique et Methodique ... Botanique* 1: 168 (1791) – vide *Alopecurus antarcticus* var. *brevispiculatus* Hack. ex Buchtien et *Alopecurus variegatus* Steud.

Alopecurus ×marssonii Hausskn. ex Schennik., *Schedae ad Herbarium Florae Rossicae, Fasc. liv. 27, hybr.* (1917); Typus: Fennia, ad oppidum Wasa, Metriken, 17.07.1894, E.W.K. Laurén s. n.; DR 061021.

Alopecurus myosuroides subsp. *tonsus* (Boiss.) Doğan, *Türk Botanik Dergisi/Turkish Journal of Botany* 23(4): 250 (1999) – vide *Alopecurus coerulescens* Steud. & Hochst. ex Steud.

Alopecurus riloensis (Hack.) Pawł., *Buletinul Grădinii Botanice și al Muzeului Botanic dela Universitatea din Cluj* 18: 13 (1938) – vide *Alopecurus himalaicus* var. *riloensis* Hack.

Alopecurus variegatus Steud., *Synopsis Plantarum Glumacearum* 1: 148 (1855[1854]) [= *Alopecurus magellanicus* Lam.]; Isotypus: Chile: Cordillera de la costa ad ostia riv. Chayguin, 11.1850, W. Lechler s. n.; DR 061003.

Amphipogon restionaceus Pilg., *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie* 35: 72, f. 3D–J. (1904) [= *Amphipogon turbinatus* R.Br.]; Syntypus: [Australia] Kg. Go. Sound; West Austral., 1939, J.A.L. Preiss 1850; DR 049246.

Amphipogon turbinatus R.Br., *Prodrum Florae Novae Hollandiae* 175 (1810) – vide *Amphipogon restionaceus* Pilg.

Andropogon anthistirioides Hochst. ex A.Rich., *Tentamen Florae Abyssinicae* 2: 463 (1851[1850]) [≡ *Hyparrhenia anthistirioides* (Hochst. ex A.Rich.) Andersson]; Syntypus: [Ethiopia] In planitie montana Schire, 10.10.1840, G.H.W. Schimper, *U.i. 1844, Iter Abyssinicum: Sectio tertia* 1822; DR 066770.

Andropogon circinnatus Hochst. & Steud. ex Steud., *Synopsis Plantarum Glumacearum* 1(4-5): 387 (1854) [= *Cymbopogon schoenanthus* (L.) Spreng.]; Isotypus: [Saudi Arabia] In collibus granitosis Dscheddae propinquis inter lapides et arenas volatiles, 18.01.1836, G.H.W. Schimper, *Unio itiner (1837)* 789; DR 066772.

Andropogon flabellifer Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 54: 284 (1917) [= *Andropogon mannii* Hook.f.]; Isotypus: [Tanzania] Nyassa Hochland - Station Kyimbila, 11.01.1912, A. Stolz, *Flora Africae orientalis* 1078; DR 066768.

Andropogon hispidissimus Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 367 (1855[1854]) [= *Heteropogon contortus* (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult.]; Typus probabiliter: [Ethiopia] Abyssinien, s. d., G.H.W. Schimper s. n.; DR 066773.

Andropogon malacophyllus Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 372. 1855[1854] [= *Ischaemum ciliare* Retz.]; Typus probabiliter (no collecting number indicated, but probably *Hohenacker, Pl. Indiae orient. 917*): [India] In montibus Nilagiri [Nilgiri], 18.01.1836, J.F. Metz, *Hohenacker Pl. Indiae orient. s. n.*; DR 066774.

Andropogon mannii Hook.f., Journal of the Proceedings of the Linnean Society, Botany 7: 232 (1864) – vide *Andropogon flabellifer* Pilg.

Andropogon tamba Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 385–386 (1855[1854]) [= *Hyparrhenia tamba* (Hochst. ex Steud.) Andersson ex Stapf]; Isosyntypus: [Ethiopia] Prope Genniam in incultis, 29.12.1837, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda 911*; DR 066763.

Antheophora peringueyana Dinter, nom. nud. in herb.; Specimen originale: [Namibia] Deutsch-S.-W.-Afr.: Klein-Karras, 11.11.1923, K. Dinter, *Flora Africae australis* 5090; DR 066765.

Anthistiria punctata Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2 (= Voyage 5): 448-449 (1850) [= *Themeda triandra* Forssk.]; Syntypus: [Ethiopia] In montibus prope Dochli provinciae Sana, 05.08.1841, G.H.W. Schimper, *U. i. 1844, Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1555*; DR 066764.

Anthoxanthum altissimum (Steud.) Veldkamp, Blumea 30(2): 347 (1985) – vide *Hierochloe altissima* Steud.

Aristida adscensionis L., Species Plantarum 1: 82 (1753) – vide *Aristida adscensionis* L. var. *mucronata* Hack.

Aristida adscensionis L. var. *mucronata* Hack., nom. nud. [= *Aristida adscensionis* L.]; Specimen originale: [Bolivia] Andine Region, La Paz: Unterhalb Obrajés, 23.06.1919, Dr. Otto Buchtien: *Herbarium Bolivianum* 551; DR 050991.

Aristida contorta F.Muell., Transactions and Proceedings of the Victorian Institute for the Advancement of Science 1: 44 (1855); Typus probabiliter: Murray-River, 1854, C. *Wilhelmi* s. n.; DR 051107.

Aristida cumingiana Trin. & Rupr., Species Graminum Stipaceorum 141 (1842) – vide *Aristida delicatula* Hochst. ex A.Rich.

Aristida delicatula Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 393 (1851[1850]) [= *Aristida cumingiana* Trin. & Rupr.]; Syntypus: In planitie montana Schire [Ethiopia], 16.10.1840, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1830*; DR 050457.

Aristida forskohlii Tausch, Flora 19: 506 (1836) [= *Stipagrostis lanata* (Forssk.) De Winter]; Typus probabiliter: [Egypt] Pyramides, s. d., F.W. Sieber s. n.; DR 050657.

Aristida fragillina Dinter, Repertorium Specierum Novarum Regni Vegetabilis 30: 189 (1932); Typus: D.-S-W-Afrika: Kl.-Karás, 19.09.1923, K. Dinter 4970; DR 051108.

Aristida funiculata Trin. & Rupr., Species Graminum Stipaceorum 159 (1842) – vide *Aristida kotschyi* Hochst.

Aristida junciformis Trin. & Rupr., Species Graminum Stipaceorum 143–144 (1842) – vide *Aristida textilis* Mez

Aristida kotschyi Hochst., nom. nud., Flora 25(1): beibl. 133 (1842) = *Aristida kotschyi* Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 142 (1855[1854]), nom. inval. [= *Aristida funiculata* Trin. & Rupr.]; Specimen originale: [Sudan] Nubien, C.G.T. *Kotschy* s. n.; DR 050489.

Aristida scoparia Trin. & Rupr., Species Graminum Stipaceorum: 176–177 (1842) [= *Stipagrostis scoparia* (Trin. & Rupr.) De Winter]; Syntypus: [Egypt] prope Abu Zabel Egypti inf. in deserto, 07.01.1835, G.H.W. Schimper, *Unio itiner. 35*; DR 050427.

Aristida textilis Mez, Repertorium Specierum Novarum Regni Vegetabilis 17(8–12): 149 (1921) [= *Aristida junciformis* Trin. & Rupr.]; Isotypus: [Tanzania] Nyassa Hochland - Station Kyimbila, 1912, A. Stolz, *Flora Africae orientalis* 2103; DR 050562.

- Arrhenatherum elatius* (L.) J.Presl & C.Presl var. *biflorum* Hantzsch, nom. nud. in herb.; Specimen originale: [Germany] Sa., Dresden. Im Grossen Gehege, 06.1857, C.A. Hantzsch s. n.; DR 035954.
- Arundinella fuscata* Nees ex Buse, Plantae Junghuhnianae, Gramineae 19 (1854) – vide *Arundinella purpurea* Hochst. ex Steud.
- Arundinella purpurea* Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 115 (1855[1854]) [= *Arundinella fuscata* Nees ex Buse]; Isotypus: In montibus Nilagiri, J.F. Metz, Pl. Indiae or. (M. Nilagiri.) Ed. R. F. Hohenacker. 1851 928; DR 066766.
- Atropis distans* (L.) Griseb. f. *contracta* Hack., Allgemeine Botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie 21: 80 (1915) [= *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl.]; Isotypus: Feuchter Seesand in der Nähe d. Swinemündg. bei Swinemünde in Pommern, 07.1911, A. Lüderwaldt, A. Kneucker: Gramineae exsiccatae XXXI 916; DR 052830.
- Atropis pannonica* Hack., Magyar Botanikai Lapok 1: 41–43 (1902) [= *Puccinellia pannonica* (Hack.) Holmb.]; Isotypus: Auf salzhaltigen, feuchten Wiesen des Gutes Rákos bei Kis-Pest in Ungarn [Hungary], 04.06.1901, C. de Flatt, A. Kneucker: Gramineae exsiccatae XII 380; DR 050030.
- Avena abyssinica* Hochst., Schimper iter Abyssinicum. Sectio III # 1877 (1844); Isotypus: Promiscue in agris [Ethiopia], 1844, G.H.W. Schimper, Iter Abyssinicum: Sectio Tertia 1877; DR 057002.
- Avena alpina* var. *ausserdorferi* Asch. & Graebn., Synopsis der Mitteleuropäischen Flora 2 (1): 261 (1899) [= *Helictochloa praeusta* (Rchb.) Romero Zarco]; Isolectotypus: Italien, Tirol: in pratis wallis Mühlwald, 13.06.1870, A. Ausserdorfer s. n.; DR 057703.
- Avena colorata* Steud., Flora 12(2): 481–482 (1829) [= *Pentaschistis colorata* (Steud.) Stapf]; Isotypus: Inter lapides altitud. 3 mont. tabul., 03.11.1827, C.F. Ecklon 931; DR 054043.
- Avena compressa* Heuff., Flora 18 (16): 244–245 (1835) [= *Helictotrichon compressum* (Heuff.) Henrard]; Syntypus: [Serbia] In glareosis sub arie Verschetz [= Werschetz = Vršac], 06.1830, J. Heuffel s. n.; DR 057005.
- Avena glacialis* Bory, Annales Generales des Sciences Physiques 3: 6 (1820) [= *Trisetum glaciale* (Bory) Boiss.]; Isoneotypus: [Spain, Andalucia] in summis glacialibus Sierra Nevada, 08.1837, E. Boissier 186; DR 059063.
- Avena lejecolea* Gola, Memorie della Reale Accademia delle Scienze di Torino, Ser. 2 (62): 61 (1912) [= *Helictotrichon setaceum* (Vill.) Henrard]; Syntypus: [Italy, Piemonte] Alma (Val Macra) (Cuneo) nel Vallone Intersile, 19.06.1906, G. Gola s. n.; DR 055888; Typus probabiliter: [Italy, Piemonte] Alma (?) Val Macra (Cuneo), 1906, G. Gola s. n.; DR 055889.
- Avena pseudoviolacea* A.Kern. ex Dalla Torre, Anleitung zur Beobachtung und zum Bestimmen der Alpenpflanzen 228 (1882) [= *Avenula praeusta* (Rchb.) Holub subsp. *pseudoviolacea* (A.Kern. ex Dalla Torre) H.Scholz & Valdés]; Syntypus: Matrei: am Blaser, 08.08.1878, B. Stein s. n.; DR 056834.
- Avenula praeusta* (Rchb.) Holub subsp. *pseudoviolacea* (A.Kern. ex Dalla Torre) H.Scholz & Valdés, Willdenowia 36(2): 662 (2006) – vide *Avena pseudoviolacea* A.Kern. ex Dalla Torre
- Bealia mexicana* Scribn., The True Grasses 103–104, f. 45a (1890) [= *Muhlenbergia biloba* Hitchc.]; Isotypus: [Mexico] State of Chihuahua, dry hills, 07.10.1886, C.G. Pringle, Plantae Mexicanae 819; DR 047499; **Type for the genus.**
- Blepharidachne benthamiana* (Hack. ex Kuntze) Hitchc., Bulletin, Division of Agrostology United States Department of Agriculture 772: 78 (1920) – vide *Munroa benthamiana* Hack. ex Kuntze
- Boissiera bromoides* Hochst. & Steud., nom. illeg., Flora 21: 25 (1838) [= *Boissiera squarrosa* (Banks & Sol.) Nevski]; Isotypus: ad radices montis Sinai in Vallibus elatis siccis, 11.04.18##, G.H.W. Schimper 402, Unio itiner. 1835; DR 061550; **Type for the genus.**
- Boissiera squarrosa* (Banks & Sol.) Nevski, Trudy Sredne-Aziatskogo Gosudarstvennogo Universiteta. Seriya 8b, Botanika 17: 30 (1934) – vide *Boissiera bromoides* Hochst. & Steud.
- Brachiaria comata* (Hochst. ex A.Rich.) Stapf, Flora of Tropical Africa 9: 561 (1919) – vide *Panicum comatum* Hochst. ex A.Rich.
- Brachypodium distachyon* (L.) P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 101, 155, 156 (1812) – vide *Brachypodium xpaui* Sennen
- Brachypodium flexum* Nees, Florae Africae Australioris Illustrationes Monographicae. I. Gramineae 456–457 (1841) – vide *Brachypodium flexum* var. *abyssinicum* Hochst.

- Brachypodium flexum* var. *abyssinicum* Hochst., Schimper iter Abyssinicum. Sectio secunda 1842. [= *Brachypodium flexum* Nees]; Isotypus: In montis Silke regione media boreali ad rupes graminosas [Ethiopia], 13.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda 674*; DR 061347.
- Brachypodium* ×*pau*i Sennen, Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales 10: 177 (1911) [= *Brachypodium distachyon* (L.) P.Beauv.] Syntypus: Catalogne: Llers et Pont de Molia, olivettes, 06.1907, E.C. Frère Sennen, *Plantes d'Espagne (Sennen) 409*; DR 061516; Syntypus: Catalogne: Barcelone, pentes du Tibidabo, 06.1910, E.C. Frère Sennen, *Plantes d'Espagne (Sennen) 1046*; DR 061517.
- Bromus bornmulleri* Hausskn., nom. nud., Iter Persico-Turcicum no. 4922 (1872) [= *Bromus gracillimus* Bunge]; Specimen originale: Persia austr. orient. prov. Kerman, in arenosis, 02.05.1892, J. Bornmüller: *Iter Persico-turcicum 1892-93 4922*; DR 063941.
- Bromus brachystachys* Hornung, Flora 16(2): 417 (1833); Typus probabiliter: Auf dem Kirchhof von Aschersleben, s. d., E.G. Hornung s. n.; DR 059380.
- Bromus commutatus* Schrad. var. *parviflora* Hanns Stiefelhagen, nom. nud. in herb.; Specimen originale: Dresden: Schlachthofinsel i. Großen Gehäge, 19.06.1905, H. Stiefelhagen s. n.; DR 029132.
- Bromus gracillimus* Bunge, Mémoires Presentes a l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg par Divers Savans et lus dans ses Assemblées 7: 527 (1851) – vide *Bromus bornmulleri* Hausskn.
- Bromus crinitus* Boiss. var. *bornmulleri* Hausskn. ex Bornm., Bull. Herb. Boiss., ser. 2, 8(11): 826 (1908) [= *Bromus gracillimus* Bunge]; Syntypus: Persia austr. orient. prov. Kerman, in arenosis, 02.05.1892, J. Bornmüller: *Iter Persico-turcicum 1892-93 4922*; DR 063941.
- Bromus hordeaceus* L. f. *pusilla* Weder, nom. nud. in herb., Plantae criticae Saxoniae (1918); Specimen originale: Lausitzer Bergland: Zittau: Unbebauter Boden, 18.06.1917, W. Weder 530; DR 029190.
- Bromus intermedius* Guss., Florae Siculae Prodromus 1: 114 (1827) – vide *Bromus tortilis* Presl ex Steud.
- Bromus macranthus* var. *dusenii* Hack. ex Dusén, Reports of the Princeton University Expeditions to Patagonia 1896-1899, Botany, Volume viii, Supplement 8(3): 63 (1914[1915]) [= *Bromus setifolius* J.Presl]; Typus: Patagonia australis, Lago Argentino in apertis fageti, 22.01.1900, P. Dusén 5649; DR 063929.
- Bromus noeanus* Boiss., Diagnoses Plantarum Orientalium novarum ser. 2, 4: 141 (1859), as synonym of *B. squarrosus* L. [= *Bromus squarrosus* L.]; Specimen originale: [Iraq] Kutt am Tigris, 05.1851, F.W. Noë 1077; DR 059381.
- Bromus oxyodon* Schrenk, Bulletin scientifique (publié par l') Académie Imperiale des Sciences de Saint-Pétersbourg 10: 355 (1842); Isotypus: Songaria, mont. Tarbagatai, A.G. von Schrenk s. n.; DR 063928.
- Bromus sardous* Spreng., Systema vegetabilium, ed. 16 [Sprengel] 4(2, Cur. Post.): 36 (1827) [= *Vulpiella stipoides* (L.) Maire]; Typus probabiliter: [Italy, Sardegna] In arenosis maritimis et ad vias prope Antioco Sardiniae, s. d., F.A. Müller s. n.; DR 066775.
- Bromus setifolius* J.Presl, Reliquiae Haenkeanae 1(4-5): 261 (1830) – vide *Bromus macranthus* var. *dusenii* Hack. ex Dusén
- Bromus squarrosus* L., Species Plantarum 1: 76 (1753) – vide *Bromus noeanus* Boiss.
- Bromus tortilis* Presl ex Steud., nom. nud., Nomenclator Botanicus [Steudel], ed. 2. i. 229 (1840) [= unresolved name, probably belonging to *Bromus intermedius* Guss.]; Specimen originale: [Italy] Sicilia: Ad Panormum, s. d., J. Presl s. n.; DR 059441.
- Calamagrostis caucasica* Trin. ex C.A.Mey., Verzeichniss der Pflanzen des Caspischen Meeres 15 (1831); Isotypus: Caucasus orientalis, s. d., C.A. Meyer s. n.; DR 049024.
- Calamagrostis effusa* (Kunth) Steud., Nomenclator Botanicus. Editio secunda 1: 250 (1840) – vide *Deyeuxia araeantha* Pilg.
- Calamagrostis epigejos* (L.) Roth, Tentamen Florae Germanicae 1: 34 (1788) – vide *Calamagrostis huebneriana* Rchb.
- Calamagrostis hartmanniana* Fr. f. *simplex* Torges (= *C. arundinacea* × *C. canescens*), in A. Kneucker, Gramineae exsiccatae VIII Lief.: n. 328, cum descr. germ. (1902); Isotypus: [Germany, Thuringia] Im Laubwald des Ettersberges bei Weimar in Thüringen mit den Elternarten und in Lief. VIII unter Nr. 222 ausgegebene Form ramosa Torges, aber seltener als letzere Form; Kalkboden, 07.1901-08.1902, K.E.W. Torges, A. Kneucker: *Gramineae exsiccatae XI 328*; DR 055017.

Calamagrostis ×haussknechtiana Torges (= *C. arundinacea* × *C. varia*), Mittheilungen des Thüringischen Botanischen Vereins viii: 16 (1895); Typus probabiliter: Auf Kalkboden im Laubwalde auf dem Osthang des Hengstbachtals bei Hetschburg unweit Weimar in Thüringen, s. d., *K.E.W. Torges, A. Kneucker: Gramineae exsiccatæ XV 434*; DR 055009.

Calamagrostis huebneriana Rchb., Flora Germanica Excursoria 27 (1830) [= ***Calamagrostis epigejos*** (L.) Roth]; Syntypus: In Sachsen am Elbufer Pillnitz gegenüber, 1829, *Hübner s. n.*; DR 036203; In Sachsen bei Pillnitz im Walde, 08.1830, *Hübner*; DR 066800; Pillnitz. Elbufer, *Hübner s. n.*; DR 036204; Im Walde, der Pillnitzer Fähre gegenüber, b. Dresden, *Hübner 114*; DR 036206; sine loco, *H.G.L. Reichenbach s. n.*; DR 066799.

Calamagrostis jamesonii Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 191 (1855 [1854]) – vide *Deyeuxia jamesonii* Munro ex Wedd.

Calamagrostis ×torgesiana Hausskn., Mittheilungen des Thüringischen Botanischen Vereins vi: 69 (1894); Syntypus: Deutschland, Bayern. Oberbayern, Ufer der Loisach unterhalb Garmisch; einzelne Stücke unter den Eltern, 26.-28.07.1894, *H.C. Haussknecht s. n.*; DR 055025.

Calamagrostis villosa (Chaix) J.F.Gmelin var. *villosa* f. *polytricha* Heine, nom. nud.; Specimen originale: Vogtland: An der Straße von Schöneck nach Muldenberg, 26.07.1911, *H. Hofmann, Plantae criticae Saxoniae. 1913. Fasc. XVI. 376a*; DR 066803.

Calamagrostis ×wirtgeniana Hausskn., Mittheilungen des Thüringischen Botanischen Vereins vi: 68 (1894); Syntypus: Deutschland, Bayern. Oberbayern. Ufer der Loisach unterhalb Garmisch, unter den Eltern, 26.–28.07.1894, *H.C. Haussknecht s. n.*; DR 055027.

Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., Flora of Bedfordshire 437 (1953) – vide *Scleropoa racemosa* Sennen et *Scleropoa subspicata* Sennen.

Cenchrus montanus Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 111 (1855[1854]) [= ***Cenchrus setiger*** Vahl]; Syntypus: [Saudi Arabia] In deserto pr. opp. Dschedda, 30.12.1835, *G.H.W. Schimper, Pl. Arab. fel. W. Schimper. Ed. II Hohenacker (1843) 796*; DR 066760; [Saudi Arabia] In planitie deserti prope Dscheddam, 23.12.1835, *G.H.W. Schimper, Unio itiner. (1837) 797*; DR 066761.

Cenchrus setiger Vahl, Enumeratio Plantarum 2: 395 (1805) – vide *Cenchrus montanus* Steud.

Chionachne semiteres (Benth. ex Stapf) Henrard, Mededeelingen van's Rijks-Herbarium 67: 16 (1931) – vide *Chionachne wightii* Munro ex Benth. & Hook.f. et *Polytoxa semiteres* Benth. ex Stapf.

Chionachne wightii Munro ex Benth. & Hook.f., Genera Plantarum 3: 113 (1883) [= ***Chionachne semiteres*** (Benth. ex Stapf) Henrard]; Typus probabiliter: [India] Ind. or., 1868, *Wight s. n.*; DR 066596.

Chusquea lorentziana Griseb., Abhandlungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen 19: 249–250 (1874); Isotypus: [Argentina] Sierra de Tucuman, Siambon, 07.05.1872, *P.G. Lorentz, Flora Argentina s. n.*; DR 067078.

Chusquea serrulata Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25(5): 719–720 (1898); Typus probabiliter: Columbien: Gegend der Cocha de Pasto, 08.1869, *A. Stübel s. n.*; DR 062827.

Chusquea spectabilis L.G.Clark, Systematic Botany 34: 681 (2009) – vide *Planotia ingens* Pilg.

Cornucopiae alopecuroides L. var. *cuculatooides* Eig, nom. nud.?; Specimen originale: Env. of Magdiel, N. of Tel-Aviv; wet place, 02.05.1927, *A. Eig, Herbarium Universitatis Hebraicae Hierosolymitanae s. n.*; DR 048806.

Cymbopogon schoenanthus (L.) Spreng., Plantarum Minus Cognitarum Pugillus 2: 15 (1815) – vide *Andropogon circinnatus* Hochst. & Steud. ex Steud.

Cymbopogon stolzii Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 54: 286 (1917) [= ***Hyparrhenia pilgeriana*** C.E.Hubb.]; Isotypus: [Tanzania] Nyassa Hochland - Station Kyimbila, auf Bergwiesen, 07.11.1911, *A. Stolz, Flora Africae orientalis 960*; DR 066762.

Cynosurus elegans Desf., Flora Atlantica 1: 82 (1789) – vide *Cynosurus pauu* Sennen

Cynosurus pauu Sennen, Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique 18: 468–469 (1908) [= ***Cynosurus elegans*** Desf.]; Isotypus: Castille: rochers de Valverde près Miranda, 07.06.1906, *E.C. Frère Sennen, Plantes d'Espagne (Sennen) 154*; DR 058159.

- Dactylis glomerata* L. × *Dactylis aschersoniana* Graebn., Botaniska Notiser 76: 330 (1923) [= *Dactylis* × *pendula* (Dumort.) B.D.Jacks.]; Specimen originale: Scania. Bökebergsslätt cum parentibus, 11.07.1923, O.R. Holmberg; DR 065365 & 065364.
- Dactylis* × *pendula* (Dumort.) B.D.Jacks., Index Kewensis 1: 709 (1753–1885[1893]) – vide *Dactylis glomerata* L. × *Dactylis aschersoniana* Graebn.
- Danthonia streblochaeta* Hochst. ex Steud.; Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 245 (1855[1854]), nom. superfl. [= *Koordersiochloa longiarista* (A.Rich.) Veldkamp]; Isotypus: In regione media montis silke ad rivum [Ethiopia], 12.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter abyssinicum Sectio secunda* 683; DR 059050.
- Danthonia villosa* var. *communis* Nees, nom. illeg. superfl., Florae Africae Australioris Illustrationes Monographicae. I. Gramineae 295 (1841) [= *Pentameris trisetata* (Thunb.) Galley & H.P.Linder]; Syntypus: [South Africa, Western Cape] Kapstadt, in arenosis planitie capensis, 11.1827, C.F. Ecklon 938; DR 054042.
- Dasypyrum villosum* (L.) Borbás, Archives de Biologie Vegetale Pure et Appliquee 1: 35, 62 (1901) – vide *Triticum villosum* var. *rhodopeum* Velen.
- Deschampsia aurea* (Munro ex Wedd.) Saarela, PhytoKeys 87: 87 (2017) – vide *Deyeuxia aurea* Munro ex Wedd.
- Deschampsia cespitosa* (L.) P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 91, 149, 160, pl. 18, f. 3 (1812) – vide *Deschampsia latifolia* Hochst. ex A.Rich.
- Deschampsia latifolia* Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 413 (1851[1850]) [= *Deschampsia cespitosa* (L.) P.Beauv.]; Syntypus: [Ethiopia] Inter muscos regionis superioris borealis montis Deggen, 03.03.1849, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda* 1330; DR 058931.
- Deschampsia setacea* (Huds.) Hack., Catalogue Raisonné des Graminées de Portugal 33 (1880) – vide *Aira uliginosa* Weihe & Boenn.
- Deyeuxia araeantha* Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25(5): 711 (1898) [= *Calamagrostis effusa* (Kunth) Steud.]; Typus probabiliter: Columbian: auf d. Vulk. m. Pasto; 12.1869, A. Stübel s. n.; DR 049015.
- Deyeuxia aurea* Munro ex Wedd., Bulletin de la Société Botanique de France 22: 176 (err. typo. 156), 179 (1875[1876]) [= *Deschampsia aurea* (Munro ex Wedd.) Saarela]; Syntypus: In andibus quitensibus [Ecuador], 1859, W. Jameson s. n.; DR 049019.
- Deyeuxia jamesonii* Munro ex Wedd., Bulletin de la Société Botanique de France 22: 156 [176] (1875) [= *Calamagrostis jamesonii* Steud.]; Syntypus: In andibus quitensibus, 1859, W. Jameson s. n.; DR 049013.
- Digitaria flaccida* Stapf, Flora Capensis 7: 382 (1898) – vide *Digitaria stolzii* Mez
- Digitaria stolzii* Mez, Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 57: 191 (1921) [= *Digitaria flaccida* Stapf]; Isosyntypus: [Tanzania] Nyassa Hochland, Station Kyimbila, 1912, A. Stolz, *Flora Africae orientalis* 1968; DR 066758.
- Digitaria wallichiana* (Steud.) Stapf, Flora of Tropical Africa 9: 436 (1919) – vide *Panicum multibrachiatum* Hochst. ex Steud.
- Diplachne poiiformis* Hochst., Flora 25(1, Beibl.): 134, nomen (1842) [= *Eragrostis nutans* (Retz.) Nees ex Steud.]; Typus probabiliter: [Sudan] Nubien, 1830, G.H.W. Schimper, *Flora Afric. med. s. n.*; DR 050304.
- Echinochloa crus-galli* (L.) P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 1: 53, 161, 169, pl. 11, f. 2 (1812) – vide *Panicum numidianum* Sieber ex Schult.
- Echinochloa rotundiflora* Clayton, Kew Bulletin 34(3): 560 (1979[1980]) – vide *Panicum obtusiflorum* Hochst. ex A.Rich.
- Ehrharta aphylla* Schrad., Göttingische gelehrte Anzeigen unter der Aufsicht der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften 3: 2077 (1821) [= *Ehrharta digyna* Thunb.]; Isoneotypus: In fruticetis inter saxa altitud. 4. mont. tabul. [Table Mountain, South Africa], s. d., C.F. Ecklon 914; DR 056009.
- Ehrharta calycina* Eckl. ex Nees, Florae Africae Australioris Illustrationes Monographicae III. 203 (1841) [= *Ehrharta melicoides* Thunb.]; Syntypus: Promont. b. spei: inter lapides alt. 2 mts. leonis [South Africa, Western Cape, Cape of Good Hope], 09.1826, C.F. Ecklon, *Flora Africae australis* 909; DR 054977.
- Ehrharta digyna* Thunb., Prodrum Plantarum Capensium 1: 66 (1794) – vide *Ehrharta aphylla* Schrad.

Ehrharta melicoides Thunb., Prodrum Plantarum Capensium 192 (1800) – vide *Ehrharta calycina* Eckl. ex Nees.

Elionurus grisebachii J.A.Schmidt, Beiträge zur Flora der Cap Verdischen Inseln 154 (1852) [= *Elionurus royleanus* Nees ex A.Rich.]; Syntypus: [Cape Verde] In insula Boa Vista (C. Verd), s. d., J.A. Schmidt s. n.; DR 066802.

Elionurus royleanus Nees ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 471 (1851[1850]) – vide *Elionurus grisebachii* J.A.Schmidt et *Pappophorum boreale* Griseb.

Elymus angustus Trin., Flora Altaica 1: 119 (1829) [= *Leymus angustus* (Trin.) Pilg.]; Typus probabiliter: [Russian Federation] Altai, 1829, C.F. von Ledebour s. n.; DR 063807.

Elymus ×*apiculatus* (F.A.Tscherning) Barina, Phytotaxa 378(1): 323 (2018) – vide *Agropyron* ×*apiculatum* F.A.Tscherning et *Agropyron intermedium* (Host) P.Beauv. × *Agropyron repens* (L.) P.Beauv. var. *caesium* (J.Presl & C.Presl) Schur

Elymus dagestanicus T.Alex., Trudy Tiflisskogo Botanicheskogo Sada 6(1): 97–98 (1902) [= *Psathyrostachys dagestanica* (T.Alex.) Nevski]; Isolectotypus: Daghestania. Distr. Awarsk. In rupestribus schistosis supra p. Gimri (Genu), 06.06.1901, T. Alexeenko, N.A. Busch, B.B. Marcowicz, G.N. Woronow. Flora caucasica exsiccata 57; DR 063808.

Elymus dasystachys Trin., Flora Altaica 1: 120–121 (1829) [= *Leymus secalinus* (Georgi) Tzvelev]; Typus probabiliter: [Russian Federation] Altai, 1830, C.F. von Ledebour s. n.; DR 063806.

Elymus desertorum Kar. & Kir., Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou 14: 867 (1841) [= *Psathyrostachys juncea* (Fisch.) Nevski]; Isotypus: Songaria, mont. Ulutan, s. d., G. S. Karelin & I. P. Kirilov s. n.; DR 063804.

Elymus lanuginosus Trin., Flora Altaica 1: 121 (1829) [= *Psathyrostachys lanuginosa* (Trin.) Nevski]; Typus probabiliter: Altai, 1830, C.F. von Ledebour s. n.; DR 063805.

Elymus libanoticus (Hack.) Melderis, Botanical Journal of the Linnean Society 76(4): 377 (1978) – vide *Agropyron libanoticum* Hack.

Elymus pungens (Pers.) Melderis, Botanical Journal of the Linnean Society 76(4): 380 (1978) – vide *Agropyron affine* Dethard. ex Rchb.

Enneapogon desvauxii P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 82, 161, t. 16, f. 11 (1812) – vide *Pappophorum boreale* Griseb. et *Pappophorum phleoides* Turcz.

Eragrostis abyssinica [unranked] *alba* Hochst. ex Chiov., Annuario del Reale Istituto Botanico di Roma 8(1): 64 (1903) [= *Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter]; Syntypus: [Ethiopia, Adwa] Prope Adoa, 20.10.1838, G.H.W. Schimper, Iter Abyssinicum: Sectio secunda 962; DR 050286; Typus probabiliter: [Ethiopia, Adwa] Prope Adoa, s. d., G.H.W. Schimper s. n., DR 050284.

Eragrostis abyssinica var. *rubicunda* Hochst. ex A.Braun, Flora 31(6): 92 (1848) [= *Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter]; Isosyntypus: [Ethiopia, Adwa] Prope Adoa, 20.10.1838, G.H.W. Schimper, Iter Abyssinicum: Sectio secunda 961; DR 050281.

Eragrostis abyssinica var. *purpurea* Hochst. ex A.Braun, Flora 31(6): 92 (1848) [= *Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter]; Isosyntypus: [Ethiopia, Adwa] Prope Adoa, 20.10.1838, G.H.W. Schimper, Iter Abyssinicum: Sectio secunda 963; DR 050287.

Eragrostis arabica Jaub. & Spach, Illustrationes Plantarum Orientalium 4: 31, t. 322 (1850) [= *Eragrostis ciliaris* var. *brachystachya* Boiss.]; Isotypus: [Saudi Arabia] Arabia: in arenarum planitie prope Dscheddam, 22.01.1836, G.H.W. Schimper, Unio itiner. 1837 798; DR 050306 & DR 065371.

Eragrostis assyriaca Boiss. & Noë, nom. nud. in herb.; Specimen originale: [Iraq] Bagdad, 08.1851, F.W. Noë, Herbarium Noëanum, Flora d. Euphratländer 1023; DR 050059.

Eragrostis bicolor Boiss., Flora Orientalis 5: 581 (1884), nom. inval., as syn. of *E. pilosa* Boiss. [= *Eragrostis pilosa* (L.) P.Beauv.]; Specimen originale: Flora der Euphratländer, Babylonia: Bagdad, 1851, F.W. Noë 1122; DR 049780.

Eragrostis cilianensis var. *thyrsiflora* (Willk. & Lange) Dobignard & Portal, Eragrostis de France et de l'Europe Occidentale 197 (2002) – vide *Eragrostis megastachya* (Koeler) Link var. *elongata* Sennen & Pau.

Eragrostis ciliaris var. *brachystachya* Boiss., Flora Orientalis 5(2): 582 (1884) – vide *Eragrostis arabica* Jaub. & Spach.

- Eragrostis collina* Trin., Mémoires de l'Académie Imperiale des Sciences de St.-Pétersbourg. Sixième Série. Sciences Mathématiques, Physiques et Naturelles 1(4): 413 (1830) – vide *Poa tatarica* Fisch. ex Griseb.
- Eragrostis gangetica* (Roxb.) Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 266 (1855[1854]) – vide *Eragrostis ovina* Hochst. ex A.Rich.
- Eragrostis lepida* (A.Rich.) Hochst. ex Steud., Flora 38: 327 (1855) – vide *Poa lepida* Hochst. ex A.Rich.
- Eragrostis megastachya* (Koeler) Link var. *elongata* Sennen & Pau, nom. nud. [*Eragrostis cilianensis* var. *thyrsiflora* (Willk. & Lange) Dobignard & Portal]; Specimen originale: Catalogne, Llers, champs, 07.09.1905, *Plantes d'Espagne - F. Sennen 215*; DR 049960.
- Eragrostis nutans* (Retz.) Nees ex Steud., Nomenclator Botanicus. Editio secunda 1: 563 (1840) – vide *Diplachne poiformis* Hochst.
- Eragrostis ovina* Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 428 (1851[1850]) [= *Eragrostis gangetica* (Roxb.) Steud.]; Isotypus: [Ethiopia] In planitie montana Schire, 10.10.1840, *G.H.W. Schimper, Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1831 s. n.*; DR 050309.
- Eragrostis pilosa* (L.) P.Beauv., Essai d'une Nouvelle Agrostographie 71, 162, 175 (1812) – vide *Eragrostis bicolor* Boiss.
- Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter, Bolletino della Società Botanica Italiana 1918: 62 (1918) – vide *Eragrostis abyssinica* [unranked] *alba* Hochst. ex Chiov. et *Eragrostis abyssinica* var. *rubicunda* Hochst. ex A.Braun et *Eragrostis abyssinica* var. *purpurea* Hochst. ex A.Braun.
- Eragrostis tremula* Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 269 (1855[1854]); Isotypus: [Egypt] Nubien, 1836, *G.H.W. Schimper s. n.*; DR 050275.
- Eragrostis viscosa* (Retz.) Trin., Mémoires de l'Académie Imperiale des Sciences de St.-Pétersbourg. Sixième Série. Sciences Mathématiques, Physiques et Naturelles 1(4): 397 (1830) – vide *Poa viscosa* var. *pilosissima* Hochst. ex A.Rich.
- Eremopoa altaica* (Trin.) Roshev., Flora Unionis Rerumpublicarum Sovieticarum Socialisticarum 2: 431 (1934) – vide *Glyceria songarica* Schrenk ex Fisch. & C.A.Mey.
- Eremopyrum distans* (K.Koch) Nevski, Trudy Botanicheskogo Instituta Akademii Nauk S S S R. Ser. 1, Flora i Sistematika Vysshikh Rastenii. Moscow & Leningrad 1: 18. 1933 – vide *Triticum orientale* var. *lanuginosum* Griseb.
- Festuca amethystina* L., Species Plantarum 1: 74 (1753) – vide *Festuca austriaca* Hack.
- Festuca anatolica* subsp. *borealis* Markgr.-Dann., Willdenowia 11: 202 (1981); Isotypus: [Turkey] Armenia turcica. Szanschak Gümüşkhane. Argyridagh, 20.06.1894, *P. Sintenis, Iter orientale 1894 5952*; DR 051757.
- Festuca arundinacea* subsp. *uechtriziana* (Wiesb.) Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa 1: 345 (1908) – vide *Festuca uechtriziana* Wiesb.
- Festuca atlantica* var. *laevis* Debeaux & E.Rev., nom. nud. in herb.?.; Specimen originale: Flora Africana: Algeria (Kabylie), Djebel Magnis, 07.1898, *E. Reverchon s. n.*; DR 052556.
- Festuca austriaca* Hack., Oesterreichische Botanische Zeitschrift 28 (11): 349-350. fig. 1 - fig. 4 (1878) [= *Festuca amethystina* L.]; Syntypus: [Austria] St. Pölten in N.-Oest.: an Waldrändern bei Radelberg, 27.05.1878, *E. Hackel, Dr. C. Baenitz, Herbarium Europaeum s. n.*; DR 052530.
- Festuca calabrica* Huter, Porta & Rigo, Schedulis ad exsiccatas anni 1877 ex Itinere Italico 3: 461 (1877); Isotypus: Calabria III. orient. loc. lapidos sylvatic. parte australi Monte Pollino raro, 11.07.1877, *E. Huter, P. Porta & G. Rigo, Ex itinere italico III. 461*; DR 065380.
- Festuca calabrica* var. *huteri* Rigo ex Hack., Jahreskatalog Wiener Botanischer Tauschvereins (1899): 108 [= *Festuca calabrica* Huter, Porta & Rigo]; Syntypus: Italia. Calabria. Prov. Cosenza. In glareosis et rupestribus erectis lateris orientalis montis "Dirupata di Morano"; solo calc., 07.1898, *G. Rigo, Herbarium Normale (I. Dörfler) 3893*; DR 051778.
- Festuca glauca* subsp. *psammophila* Hack. ex Čelak., Prodromus der Flora von Böhmen 4: 721 (1881) [= *Festuca psammophila* (Hack. ex Čelak.) Fritsch]; Syntypus: [Czech Republic] In arenosis prope oppidum Kolin, 03.07.1880, *L.J. Čelakovský, Herb. Českoslovenicum Musei Nat. Pragae s. n.*; DR 052542.
- Festuca halleri* subsp. *riloensis* Hack. ex Hayek, Beihefte zum Botanischen Centralblatt. Zweite Abteilung, Systematik, Pflanzengeographie, angewandte Botanik 45: 307 (1928) [= *Festuca riloensis* (Hack. ex

- Hayek) Markgr.-Dann.]; Isotypus: [Bulgaria] Rilo Dagħ: m. Elenin vrch, in rupibus excelsis, 07.08.1909, *H. Stiefel* s. n.; DR 052622.
- Festuca marginata*** (Hack.) K.Richt., *Plantae Europaeae* 1: 96 (1890) – vide *Festuca ovina* subvar. *hervieri* St.-Yves.
- Festuca minuta* M.Bieb., *Flora Taurico-Caucasica* 1: 70 (1808) [= ***Schismus barbatus*** (L.) Thell.]; Typus probabiliter: [Azerbaijan] Gandsha [Ganja], s. d., [*C. von Steven*], s. n.; DR 058111.
- Festuca ochroleuca*** Timb.-Lagr., *Bulletin de la Société d' Histoire Naturelle de Toulouse* 3: 129 (1869); Isotypus: Flora von Frankreich: Arlas-Gebirge; Haute Garonne. Massif d'Arlas [Massif d'Arbas], 08.1873, *P.M.E. Timbal-Lagrave* s. n.; DR 065381.
- Festuca ovina* subvar. *hervieri* St.-Yves, *Bulletin de la Société Royale de Botanique de Belgique* 55: 106, f. 2. (1923) [= ***Festuca marginata*** (Hack.) K.Richt.]; Typus probabiliter: [France], Drome: Romans, cadeux calcaires, 05.1897, *J. Hervier* s. n.; DR 058861.
- Festuca ovina* var. *polita* Halácsy, *Conspectus Florae Graecae* 3 (2): 401 (1904) [≡ ***Festuca polita*** (Halácsy) Tzvelev]; Isotypus: Aetolia adjuncta: M. Korax [Vardousia, Fókidos, Greece], in saxosis regionis super., 01.–10.08.1896, *B. Tuntas & C. Leonis, Heldreich Herbarium Graecum normale 1398*; DR 057192.
- Festuca polita*** (Halácsy) Tzvelev, *Botanicheskii Zhurnal (Moscow & Leningrad)* 56(9): 1255 (1971) – vide *Festuca ovina* var. *polita* Halácsy.
- Festuca porcii*** Hack., *Monographia Festucarum Europaeorum* 147–148, Tab. 4, fig. 11 (1882); Syntypus: [Romania] Flora Transsilvanica, post boreali-orient. in monte Craciunel reg. subalp. prope oppid. Rodna, s. d., *F. Porcius, Wiener botanischer Tauschverein (I. Dörfler)* s. n.; DR 052737.
- Festuca psammophila*** (Hack. ex Čelak.) Fritsch, *Excursionsflora* 64 (1897) – vide *Festuca glauca* subsp. *psammophila* Hack. ex Čelak.
- Festuca rigescens*** (J.Presl) Kunth, *Enumeratio Plantarum Omnium Hucusque Cognitarum* 1: 403 (1833) – vide *Festuca stuebelii* Pilg.
- Festuca riloensis*** (Hack. ex Hayek) Markgr.-Dann., *Botanical Journal of the Linnean Society* 76(4): 317 (1978) – vide *Festuca halleri* subsp. *riloensis* Hack. ex Hayek.
- Festuca rubra* var. *fallax* (Thuill.) Hack. f. *pubescens* Hack., nom. nud. in herb. [= ***Festuca rubra*** var. *fallax* (Thuill.) Hack.]; Specimen originale: [Germany, Saxony] Zw. Gottleuba u. Hellendorf, 25.06.1899, *H. Stiefel* s. n.; DR 030113.
- Festuca* ×*schlickumii* Grantzow = *Festuca arundinacea* Schreb. × *Festuca elatior* L., *Flora der Uckermark* 340 (1880) [≡ ***Lolium*** ×*schlickumii* (Grantzow) Banfi, Galasso, Foggi, Kopecký & Ardenghi]; Isotypus: [Germany] Prenzlau: Hindenburg, 07.1880, *C. Grantzow* s. n.; DR 051330.
- Festuca sibirica*** Hack. ex Boiss., *Flora Orientalis* 5: 626 (1884) – vide *Poa albida* Turcz. ex Trin.
- Festuca stuebelii* Pilg., *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie* 25(5): 717 (1898) [= ***Festuca rigescens*** (J.Presl) Kunth]; Isotypus: Flora Boliviana, La Paz: Puna cerca, 01.1877, *A. Stübel* s. n.; DR 066795.
- Festuca uechtritziana* Wiesb., *Österreichische Botanische Zeitschrift* 28 (7): 218-219 (1878) [≡ ***Festuca arundinacea*** subsp. *uechtritziana* (Wiesb.) Hegi]; Syntypus: [Austria] Kalksburg bei Wien. Wiesen, 04.06.1878–10.08.1878, *J. Wiesbauer, Dr. C. Baenitz, Herbarium Europaeum* s. n.; DR 051354.
- Festuca vaginata*** Waldst. & Kit. ex Willd., *Enumeratio Plantarum Horti Botanici Berolinensis* 116 (1809); Typus probabiliter: [Hungary] Ungarn, trockne sandige Wiesen prope Kezkemet [Kecskemét] in Hungaria, s. d., *P. Kitaibel* s. n.; DR 066801.
- Glyceria festuciformis*** var. *violacea* Sommier, *Bolletino della Società Botanica Italiana* 2: 51 (1895); Typus probabiliter: Monte Argentario. ac principis, 02.07.1895, *S. Sommier* s. n.; DR 051106.
- Glyceria nemoralis*** (R.Uechtr.) R.Uechtr. & Körn., *Botanische Zeitung (Berlin)* 24: 121 (1866) – vide *Glyceria plicata* var. *nemoralis* R.Uechtr.
- Glyceria plicata* var. *nemoralis* R.Uechtr., *Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für Vaterländische Cultur* 41: 97 (1863) [≡ ***Glyceria nemoralis*** (R.Uechtr.) R.Uechtr. & Körn.]; Syntypus: Flora von Schlesien: Breslau, Waldsümpfe am Rand des Trebnitzer Buchenwaldes, 13.07.1862, *R.F.C. von Uechtritz* s. n.; DR 065376.

- Glyceria songarica* Schrenk ex Fisch. & C.A.Mey., Enumeratio Plantarum Novarum CL. Schrenk Lectarum 1: 1–2 (1841) [= *Eremopoa altaica* (Trin.) Roshev.]; Typus probabiliter: Songaria, ad fl. Ajagul, s. d., A.G. Schrenk, *Flora Asiae centralis s. n.*; DR 049682.
- Helictochloa praeusta* (Rchb.) Romero Zarco, Candollea 66(1): 103 (2011) – vide *Avena alpina* var. *ausserdorferi* Asch. & Graebn.
- Helictotrichon compressum* (Heuff.) Henrard, Blumea 3(3): 429 (1940) – vide *Avena compressa* Heuff.
- Helictotrichon setaceum* (Vill.) Henrard, Blumea 3(3): 430 (1940) – vide *Avena lejocolea* Gola.
- Heteropogon contortus* (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., Systema Vegetabilium 2: 836 (1817) – vide *Andropogon hispidissimus* Hochst. ex Steud.
- Hierochloe altissima* Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 13 (1855[1853]) [= *Anthoxanthum altissimum* (Steud.) Veldkamp]; Isotypus: In pascuis pr. Arique et Valdivia, 11.12.18##, W. Lechler, *pl. chilensis* Ed. R. Fr. Hohenacker 246; DR 054976.
- Holcus lanatus* L., Species Plantarum 2: 1048 (1753) – vide *Holcus muticus* Kunze.
- Holcus muticus* Kunze, Flora 29: 757 (1846) [= *Holcus lanatus* L.]; Syntypus: [Spain] Ad oppid. Yunquera, s. d., H. M. Willkomm 836; DR 055297.
- Holcus setiger* Nees, Linnaea 7 (3): 278 (1832); Syntypus: [South Africa] Cap.-Kul.: Tulbagh-Reg.: Great Winter Hoek Mountain, 1807, C.F. Ecklon s. n.; DR 055296.
- Hyparrhenia anthistirioides* (Hochst. ex A.Rich.) Andersson, Beitrag zur Flora Aethiopiens 310, 300 (1867) – vide *Andropogon anthistirioides* Hochst. ex A.Rich.
- Hyparrhenia pilgeriana* C.E.Hubb., Bulletin of Miscellaneous Information, Royal Gardens, Kew 1928(1): 39–40 (1928) – vide *Cymbopogon stolzii* Pilg.
- Hyparrhenia tamba* (Hochst. ex Steud.) Andersson ex Stapf, Flora of Tropical Africa 9(2): 336–337 (1919) – vide *Andropogon tamba* Hochst. ex Steud.
- Ischaemum ciliare* Retz., Observationes Botanicae 6: 26 (1791) – vide *Andropogon malacophyllus* Hochst. ex Steud.
- Ischaemum macrostachyum* A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2 (= Voyage 5): 472–473 (1850) [= *Sehima nervosa* (Rottler ex Roem. & Schult.) Stapf]; Isotypus: [Ethiopia] In montibus versus fluvium Tacaze, 03.08.1840, G.H.W. Schimper, *U. i. 1844, Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1705*; DR 066769.
- Koeleria balansae* Coss. & Durieu, Annales des Sciences Naturelles; Botanique, série 4, 1: 229 (1854) [= *Rostraria balansae* (Coss. & Durieu) Holub]; Syntypus: [Algeria] Falaises du cap Falcon, près d'Oran, 08.05.1852, B. Balansa, *Pl. d'Algerie 686*; DR 059058.
- Koeleria capensis* (Thunb.) Nees, Linnaea 7(3): 321 (1832) – vide *Airochloa convoluta* Hochst. ex A. Rich. et *Koeleria convoluta* Steud.
- Koeleria convoluta* Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 293 (1855[1854]) [= *Koeleria capensis* (Thunb.) Nees]; Isotypus: In declivibus montis Silke [Ethiopia], 16.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter abyssinicum: Sectio secunda 689*; DR 025146.
- Koeleria eriostachya* Pančić, Verhandlungen der Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien 6: 591 (1856) – vide *Koeleria eriostachya* subsp. *caucasica* Trin. ex Domin.
- Koeleria eriostachya* subsp. *caucasica* Trin. ex Domin, Bibliotheca Botanica 14: 161 (1907) [= *Koeleria eriostachya* Pančić]; Syntypus: In regione alpina montis Kaepes-Dagh, provinciae Karabach, 27.06.1844, F.A.R. Kolenati, *Fl. Transcauc. 2479*; DR 048375.
- Koeleria glauca* (Schrad.) DC., Catalogus plantarum horti botanici monspeliensis 116 (1813) – vide *Aira dactyloides* Rochel.
- Koeleria grandis* Besser ex Gorski, Icones Potamogetonum, Characearum, Cyperacearum et Graminearum novas vel minus cognitatas species Lithuaniae illustrantes, t. 19 (1849); Isotypus: Lithuania: i. sabulosis, 1835, W.S.J.G. von Besser s. n.; DR 066619.
- Koeleria rigidula* Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 293 (1855[1854]) [= *Poa resinulosa* Nees ex Steud.]; Isotypus: Chile [Región de los Ríos]: pr. urb. Valdivia, 12.1850, W. Lechler, *Flora Amer. austral. 293*; DR 025174.
- Koordersiochloa longiarista* (A.Rich.) Veldkamp, Reinwardtia 13(3): 301 (2012) – vide *Danthonia streblochaeta* Hochst. ex Steud. et *Streblochaete nutans* Hochst. ex Pilg. et *Trisetum longiaristum* A.Rich.

Lappago occidentalis Nees ex Hook., nom. inv., The Flora of British India 7(21): 97 (1897[1896]) [= *Tragus berteronianus* Schult.]; Specimen originale: [Saudi Arabia] In arenosis deserti pr. Dschedda, 01.10.1836, G.H.W. Schimper, *Pl. Arab. fel. W. Schimper. Ed. II Hohenacker 1843* 793; DR 065382.

Leymus angustus (Trin.) Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 74(1): 6–8 (1947[1949]) – vide *Elymus angustus* Trin.

Leymus secalinus (Georgi) Tzvelev, Rasteniiia Tsentral'noi Azii 4: 209 (1968) – vide *Elymus dasystachys* Trin.

Lolium flagellare Spruner ex Boiss., nom. inval., Flora Orientalis [Boissier] 5(2): 680 (1884) [= *Lolium rigidum* Gaudin]; Specimen originale: Attica: Am Lycabettus in Weinbergen [Greece], 1880, W. von Spruner, *Flora Graeca s. n.*; DR 061496.

Lolium rigidum Gaudin, Agrostologia Helvetica 1: 334–335 (1811) – vide *Lolium flagellare* Spruner ex Boiss.

Lolium ×*schlickumii* (Grantzow) Banfi, Galasso, Foggi, Kopecký & Ardenghi, Taxon 66(3): 715 (2017) – vide *Festuca* ×*schlickumii* Grantzow.

Megathyrsus maximus (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L.Jacobs, Austrobaileya 6(3): 572 (2003) – vide *Panicum compressum* Biv.

Melica penicillaris Boiss. & Balansa, Diagnoses Plantarum Orientalium Novarum, ser. 2 4: 132 (1859); Syntypus: In lapidosis Cappadociae ad occidentem Caesareae [...] leucas remotis, 1846, B. Balansa, *Flora As. min. (Cappadoc.) s. n.*; DR 007470.

Melinis repens (Willd.) Zizka subsp. *maroccana* (Maire & Sam.) Zizka, Bibliotheca Botanica 138: 62 (1988) – vide *Tricholaena maroccana* Maire & Sam.

Microchloa abyssinica Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 404 (1851[1850]) [= *Microchloa kunthii* Desv.]; Syntypus: Abessynia: Adoa, 1836, G.H.W. Schimper; DR 058869.

Microchloa kunthii Desv., Mémoires de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers 1: 179 (1831) – vide *Microchloa abyssinica* Hochst. ex A.Rich.

Microstegium fasciculatum (L.) Henrard, Blumea 3(3): 453 (1940) – vide *Pollinia parceciliata* Pilg.

Milium frutescens Sieber ex Kunth, nom. invalid., Enumeratio Plantarum Omnium Hucusque Cognitarum 1: 177 (1833) [= *Achnatherum miliaceum* (L.) P.Beauv.]; Specimen originale: Creta: ad radices mts. Ida, 1820, F.W. Sieber; DR 048868.

Munroa benthamiana Hack. ex Kuntze, Revisio Generum Plantarum 3(3): 357 (1898) [= *Blepharidachne benthamiana* (Hack. ex Kuntze) Hitchc.]; Syntypus: Prov. Córdoba, im Wald östl. von der Laguna de Pocho, 21.02.1876, G.H.E.W. Hieronymus 435; DR 067077.

Molinia caerulea (L.) Moench var. *pilosa* Zirnich & Cohrs, Feddes Repertorium 56(1): 76. 1953. Holotypus: Flora vom Küstenland: Bez. Gorizia; in der Mla Lazna im Trnovski gond (Ternovanderwald), 27.07.1952, C. Zirnich; DR 065368.

Muhlenbergia biloba Hitchc., Contributions from the United States National Herbarium 17(3): 294 (1913) – vide *Bealia mexicana* Scribn.

Nicoraepoa subenervis (Hack.) Soreng & L.J.Gillespie, Annals of the Missouri Botanical Garden 94(4): 845, f. 5 N–J (2007) – vide *Poa subenervis* Hack.

Panicum atosanguineum Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 375 (1851[1850]); Isotypus: Prope Djeladjeranne [Ethiopia], 13.08.1840, G.H.W. Schimper, *U. i. 1844, Iter abyssinicum Sectio tertia 1709*; DR 066749.

Panicum callosum Hochst. ex A.Rich., Schimper iter Abyssinicum. Sectio III #1713 (1844); Isotypus: Ad radices montium juxta fluvium Tacaze prope Djeladjeranne, 29.08.1840, G.H.W. Schimper, *U. i. 1844, Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1713*; DR 066750.

Panicum comatum Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 376 (1851[1850]) [= *Brachiaria comata* (Hochst. ex A.Rich.) Stapf]; Syntypus: In rupibus prope Gafta [Ethiopia], 15.09.1838, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda 1196*; DR 066759; Typus probabiliter: Gafta, G.H.W. Schimper s. n.; DR 066754.

Panicum compressum Biv., Stirpium rariorum minusque cognitarum in Sicilia, Manipulus 4: 6 (1816), nom. illeg. hom. [= *Megathyrsus maximus* (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L.Jacobs]; Typus probabiliter: In collibus calcareis aridis Panormi a Monte Pellegrino [Italy], s. d., F. Parlatore, *Herbarium Parlatoreanum*

s. n.; DR 066756; Ad rupes calcaras. Palermo a monte Pellegrino, 11.1827, A. Todaro, *Flora Sicula s. n.*; DR 066757.

Panicum leiogonum Delile, Description de l'Égypte, Histoire Naturelle 51 (1813) [= *Panicum repens* L.]; Isotypus: Aegypt. inf.: Damiette, 1821, F.W. Sieber *s. n.*; DR 066751.

Panicum multibrachiatum Hochst. ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 74 (1855[1853]) [= *Digitaria wallichiana* (Steud.) Stapf]; Isotypus: [India] In montibus Nilagiri [Nilgiri Mountains], 1851, J.F. Metz, *Pl. Indiae or. (M. Nilagiri) Ed. R. F. Hohenacker 916*; DR 066752.

Panicum numidianum Sieber ex Schult., Mantissa 2: 267 (1824), nom. inval., as syn. of *Echinochloa hispida* [= *Echinochloa crus-galli* (L.) P.Beauv.]; Specimen originale: [Egypt] Damiette [Damiette], s. d., anonymous collector *s. n.*; DR 066753.

Panicum obtusiflorum Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 367 (1851[1850]) [= *Echinochloa rotundiflora* Clayton]; Isotypus: [Ethiopia] In paludibus planitiei montanae Walcha, 05.08.1841, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1553, U. i. 1844*; DR 066755.

Panicum repens L., Species Plantarum, Editio Secunda 1: 87 (1762) – vide *Panicum leiogonum* Delile.

Pappophorum boreale Griseb., Flora Rossica 4(13): 404 (1852) [= *Enneapogon desvauxii* P.Beauv.]; Typus probabiliter: [Russian Federation] Flora Altaica. Asia cent.: Baical, 1830, N.S. Turczaninow *s. n.*; DR 058134.

Pappophorum phleoides Turcz., nom. inval., Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou 29(1): 30 (1856) [= *Enneapogon desvauxii* P.Beauv.]; Specimen originale: [Russian Federation] Flora Altaica. Asia cent.: Baical, 1830, N.S. Turczaninow *s. n.*; DR 058134.

Paspalum burchellii Munro ex Oliv., Hooker's Icones Plantarum 11: 80, t. 1100 (1871); Isolectotypus: Brasilia: Goyaz, 1827, W.J. Burchell, *Catalogus Geographicus Plantarum Brasiliae Tropicae 6844*; DR 066767.

Pentameris aurea (Steud.) Galley & H.P.Linder, Annals of the Missouri Botanical Garden 97(3): 330 (2010) – vide *Aira aurea* Steud.

Pentameris ecklonii (Nees) Galley & H.P.Linder, Annals of the Missouri Botanical Garden 97(3): 332 (2010) – vide *Prionachne ecklonii* Nees.

Pentameris tortuosa (Trin.) Nees, Linnaea 7(3): 311 (1832) – vide *Trisetum villosum* Sieber ex Steud.

Pentameris trisetata (Thunb.) Galley & H.P.Linder, Annals of the Missouri Botanical Garden 97(3): 336 (2010) – vide *Danthonia villosa* var. *communis* Nees.

Pentaschistis colorata (Steud.) Stapf, Flora Capensis 7: 491 (1899) – vide *Avena colorata* Steud.

Phalaris appendiculata Schult., Mantissa 2: 216 (1824) [= *Phalaris paradoxa* L.]; Syntypus: Delta, 1840, F.W. Sieber, *Flora Aegyptiacae s. n.*; DR 055901.

Phalaris paradoxa L., Species Plantarum, Editio Secunda 2: 1665 (1763) – vide *Phalaris appendiculata* Schult.

Phleum boissieri Bornm., Magyar Botanikai Lapok 11: 20 (1912) – vide *Phleum exaratum* Hochst. ex Boiss.

Phleum exaratum Hochst. ex Boiss., Flora Orientalis 5: 480–481 (1884) [= *Phleum boissieri* Bornm.]; Typus probabiliter: Aegypt. "Aleppo", 1840, F.W. Sieber *s. n.* [this is probably a misstatement, as Sieber never has collected in Aleppo, the true collector is probably C.G.T. Kotschy]; DR 060050.

Planotia ingens Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25(5): 721 (1898) [= *Chusquea spectabilis* L.G.Clark]; Typus probabiliter: Columbien: Am Aufstieg zum Tolima bis fast zur Baumgrenze, 11.1868, A. Stübel *s. n.*; DR 062828.

Poa albida Turcz. ex Trin., Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. Sixième Série. Sciences Mathématiques, Physiques et Naturelles 1(4): 387 (1830) [= *Festuca sibirica* Hack. ex Boiss.]; Syntypus: [Russian Federation] Regio baicalensis, s. d., N.S. Turczaninow *s. n.*; DR 066796.

Poa altaica Trin. ex Ledeb., Flora Altaica 1: 97 (1829) [= *Poa glauca* subsp. *altaica* (Trin.) Olovova & G.H.Zhu]; Isotypus: Altai, 07.1827, C.F. von Ledebour *s. n.*; DR 051109.

Poa denudata Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 259 (1855[1854]); Typus probabiliter: Chile [Región de Los Ríos]: prope Valdivia, in rupibus prope Corral, 11.1850, W. Lechler *s. n.*; DR 049721.

Poa diversifolia var. *hartmannii* Hack., Allgemeine Botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie 15/16: 192 (1903–1904) [= *Poa diversifolia* (Boiss. & Balansa) Hack. ex Boiss.]; Isotypus: Am Dschebel Baruk im Libanon in Syrien auf Kreidekalk, 06.1903, E. Hartmann, A. Kneucker: *Gramineae exsiccatae XVI. Lieferung. 1904* 459; DR 049706 & DR 065366.

Poa glauca Vahl, Flora danica 6(17): 3, pl. 964 (1790) – vide *Poa marginata* Schleich. ex Asch. & Graebn.

Poa glauca subsp. *altaica* (Trin.) Olovova & G.H.Zhu, Flora of China 22: 309 (2006) – vide *Poa altaica* Trin. ex Ledeb.

Poa lepida Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 424 (1851[1850]) [≡ *Eragrostis lepida* (A.Rich.) Hochst. ex Steud.]; Isosyntypus: [Eritrea] Ad pagum Ailet in provincia Modat, 31.03.1839, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda 1040*; DR 050112; Typus probabiliter: [Eritrea] Abessynia: ad pagum Ailet, 1844, G.H.W. Schimper s. n., DR 050302.

Poa marginata Schleich. ex Asch. & Graebn., nom. inval., Synopsis der Mitteleuropäischen Flora 2: 401 (1900) [= *Poa glauca* Vahl]; Specimen originale: [Norway] in alpebus Dovrefield, 08.1828, J.C. Schleicher, *Unio Itineraria 1828 s. n.*; DR 050382.

Poa orthophylla Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25(5): 715–716 (1898); Typus probabiliter: Columbien: Am Vulkan Cumbal, 02.1870, A. Stübel s. n.; DR 051110.

Poa resinulosa Nees ex Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 259 (1855[1854]) – vide *Koeleria rigidula* Steud.

Poa subenervis Hack., Arkiv för Botanik 7(2): 7–8, t. 2, f. 3, t. 7, f. 2 (1908) [≡ *Nicoraepoa subenervis* (Hack.) Soreng & L.J.Gillespie]; Isolectotypus: [Argentina, Santa Cruz] Patagonia austr.: In montanis inter Lago Viadma et Laguna Tar in paludosis, 27.02.1905, P.K.H. Dusén, *Flora Amer. antarct. s. n.*; DR 049712.

Poa tatarica Fisch. ex Griseb., Catalogue des Plantes du Jardin Botanique du Gymnase de Volhynie a Krzemieniec, Suppl. 2: 13 (1852) [= *Eragrostis collina* Trin.]; Syntypus: [Azerbaijan] Pers. bor.: Prov. Khoi Aderbidjan, ad radic montium Seid Kodzi, 06.1838, J.N. Szovits 578; DR 049684.

Poa timoleontis Heldr. ex Boiss., Flora Orientalis 5: 607 (1884); Syntypus: Flora Attica: in m. Hymetto, 05.05.1889, T.H.H. von Heldreich, *De Heldreich plantae exsicc. Florae Hellenicae s. n.*; DR 058424; Flora Attica: in pascuis aridis regionis inferioris & mediae m. Hymetti, 02.05.1878, T.H.H. von Heldreich, *De Heldreich Herbar. Florae Hellenicae 104*; DR 058425.

Poa trachyphylla Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 25(5): 715 (1898); Typus probabiliter: Columbien: Am Vulk. Tolima, 11.1868, A. Stübel s. n.; DR 049737.

Poa ursina Velen., Abhandlungen der Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften, nebst der Geschichte derselben VII, 1(8): 45 (1886); Typus probabiliter: [Bulgaria, Sofiya] In graminosis alpinis m. Vitoš, 07.1887, J. Velenovský, *Flora bulgarica, s. n.*; DR 049889.

Poa viscosa var. *pilosissima* Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 424 (1851[1850]) [= *Eragrostis viscosa* (Retz.) Trin.]; Isotypus: [Ethiopia] Solo rupestri sicco prope Gapdiam, 21.09.1838, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda 824*; DR 050293.

Pollinia parceciliata Pilg., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 54: 279 (1917) [= *Microstegium fasciculatum* (L.) Henrard]; Isotypus: [Tanzania] Nyassa Hochland, Station Kyimbila, Mulinda, Wald, an feuchten Stellen in der Nähe des Flüsschens kriechend, 22.07.1912, A. Stolz; DR 066538.

Polypogon schimperianus (Hochst. ex Steud.) Cope, Kew Bulletin 50(1): 116 (1995) – vide *Agrostis simensis* Hochst. ex Steud.

Polytoca semiteres Benth. ex Stapf, The Flora of British India 7(21): 101 (1897[1896]) [≡ *Chionachne semiteres* (Benth. ex Stapf) Henrard]; Typus probabiliter: [India] Ind. or., 1868, Wight s. n.; DR 066596.

Prionachne ecklonii Nees, An Introduction to the Natural System of Botany 448 (1836) [≡ *Pentameris ecklonii* (Nees) Galley & H.P.Linder]; Syntypus: Cap.-Kol.: mountains near Tulbagh, 1827, C.F. Ecklon, *Flora Africae australis s. n.*; DR 055295.

Psathyrostachys dagestanica (T.Alex.) Nevski, Flora Unionis Rerumpublicarum Sovieticarum Socialisticarum 2: 715 (1934) – vide *Elymus dagestanicus* T.Alex.

- Psathyrostachys fragilis* subsp. *villosa* Baden, Nordic Journal of Botany 11 (1): 10 (1991); Isotypus: [Turkey] Armenia turcica. Szanschak Gümüşkhane. Argyridagh: in declivibus, 20.06.1894, *P.E.E. Sintenis, Iter orientale 1894 5947*; DR 065589.
- Psathyrostachys juncea* (Fisch.) Nevski, Flora Unionis Rerumpublicarum Sovieticarum Socialisticarum 2: 714 (1934) – vide *Elymus desertorum* Kar. & Kir.
- Psathyrostachys lanuginosa* (Trin.) Nevski, Flora Unionis Rerumpublicarum Sovieticarum Socialisticarum 2: 714, pl. 50, f. 5 (1934) – vide *Elymus lanuginosus* Trin.
- Puccinellia distans* (Jacq.) Parl., Flora italiana 1: 367 (1848) – vide *Atropis distans* (L.) Griseb. f. *contracta* Hack.
- Puccinellia* × *hybrida* Holmb., Botaniska Notiser 105 (1920) [= *Puccinellia* × *kattegatensis* (Neuman) Holmb.]; Typus: Scania: Lomma, 01.08.1909, *O.R. Holmberg s. n.*; DR 065373.
- Puccinellia* × *kattegatensis* (Neuman) Holmb., Botaniska Notiser 254 (1916) – vide *Puccinellia* × *mixta* Holmb. et *Puccinellia* × *hybrida* Holmb.
- Puccinellia* × *mixta* Holmb., Botaniska Notiser 106 (1920) [= *Puccinellia* × *kattegatensis* (Neuman) Holmb.]; Typus: Scania: Lomma, 21.06.1917, *O.R. Holmberg s. n.*; DR 065374.
- Puccinellia pannonica* (Hack.) Holmb., Botaniska Notiser 107 (1920) – vide *Atropis pannonica* Hack.
- Relchela panicoides* Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1(2): 101 (1855[1854]); Syntypus: [Chile] Prope col. Arique et pr. Techa, 12.1851, *W. Lechler, Plantae chilenses (Ed. R. F. Hohenacker) 435*; DR 049017. **Type for the genus *Relchela*** Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1(2): 101 (1855[1854]).
- Rostraria balansae* (Coss. & Durieu) Holub, Folia Geobotanica et Phytotaxonomica 9(3): 271 (1974) – vide *Koeleria balansae* Coss. & Durieu.
- Schismus barbatus* (L.) Thell., Bulletin de l'Herbier Boissier, sér. 2, 7(5): 391 (1907) – vide *Festuca minuta* M.Bieb.
- Scleropoa racemosa* Sennen, Bulletin de Géographie Botanique 21: 132 (1911) [= *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.]; Syntypus: Catalogne: S. Clemente, pelouses, 18.06.1907, *E.C. Frère Sennen, Plantes d'Espagne (Sennen) 399*; DR 066797.
- Scleropoa subspicata* Sennen, Bulletin de Géographie Botanique 21: 132 (1911) [= *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.]; Syntypus: [Spain] Catalogne: Molins et Cabanas, sables, 13.06.1907, *E.C. Frère Sennen, Plantes d'Espagne (Sennen) 400*; DR 066798.
- Secale cereale* L., Species Plantarum 1: 84 (1753) – vide *Secale creticum* Sieber ex Kunth.
- Secale creticum* Sieber ex Kunth, Enumeratio Plantarum Omnium Hucusque Cognitarum 1: 449 (1833) [= *Secale cereale* L.]; Specimen originale: [Greece, Crete] Cap Maleca, s. d., *F.W. Sieber s. n.*; DR 063260.
- Secale vavilovii* Grossh., Trudy po Prikladnoj Botanike i Selektzii. 13(2): 473, 481 (1924); Isolectotypus: [Azerbaijan] Transcaucasia, pr. Friyan dist. Nachitshevan, inter Ordubad et Migry, in arenosis, 29.05.1923, *A. Grossheim, Plantae orientales exsiccatae, A. Grossheim et B. Schischkin 104*; DR 062516 & 062517.
- Sehima macrostachya* Hochst. ex Hack., nom. inval., Monographiae Phanerogamarum 6: 245 (1889) nom. inval., as syn. of *Ischaemum laxum* R.Br. [= *Sehima nervosa* (Rottler ex Roem. & Schult.) Stapf]; Specimen originale: [Ethiopia] In montibus versus fluvium Tacaze, 03.08.1840, *G.H.W. Schimper, U. i. 1844, Iter Abyssinicum: Sectio tertia 1705*; DR 066769.
- Sehima nervosa* (Rottler ex Roem. & Schult.) Stapf, Flora of Tropical Africa 9: 36 (1917) – vide *Sehima macrostachya* Hochst. ex Hack. et *Ischaemum macrostachyum* A.Rich.
- Sesleria argentea* var. *hispanica* Sennen & Pau, Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique 18: 467–468 (1908) [= *Sesleria argentea* (Savi) Savi]; Syntypus: [Espagne] Castille: Obarenes, Pancorbo, Valverde, broussailles et rochers, 05.06.1906, *E.C. Frère Sennen & H. Elias, Plantes d'Espagne (Sennen) 148*; DR 058864.
- Sesleria juncifolia* subsp. *kalnikensis* (Jáv.) Jogan, Hladnikia 11: 26 (2001) – vide *Sesleria kalnikensis* Jáv.
- Sesleria kalnikensis* Jáv., Magyar Botanikai Lapok 10 (8/10): 311–314. Fig. 3 (1911) [≡ *Sesleria juncifolia* subsp. *kalnikensis* (Jáv.) Jogan]; Syntypus: [Croatia] auf Kalksteinfelsen im Agram und Kalnik in Croatien, s. d., *Schlosser s. n.*; DR 058863.

- Sesleria rigida* Heuff. ex Rchb., Flora Germanica Excursoria 1 (3): 403(3) (1831); Typus probabiliter: [Romania] In monte Domuglett ad Thermas Herculis, 05–06.18##, J.A. Heuffel s. n.; DR 058866; [Romania] In alpibus Banatus, 07.18##, J.A. Heuffel s. n.; DR 058865.
- Setaria glauca* Roem. & Schult. lus. *polystachya* Zirnich & Cohrs, Feddes Repertorium 68(1): 31 (1963) [= *Setaria pumila* (Poir.) Roem. & Schult.]; Typus: [Italy] Flora vom Küstenland: Bez. Gorizia; in der Bosco della Fontana zwischen Capriva und Mossa, 29.08.1959, C. Zirnich s. n.; DR 065384; [Italy] Flora vom Küstenland: Bez. Gorizia; in der Bosco della Fontana, 13.09.1960, C. Zirnich s. n.; DR 065383.
- Setaria pumila* (Poir.) Roem. & Schult., Systema Vegetabilium 2: 891 (1817) – vide *Setaria glauca* Roem. & Schult. lus. *polystachya* Zirnich & Cohrs.
- Sporobolus alpicola* Hochst. ex A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 395 (1851) [= *Agrostis sclerophylla* C.E.Hubb.]; Isotypus: [Ethiopia] In cacumine montis Silke [Selki] inter rupes caespites densos formans, 18.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter abyssinicum: Sectio secunda* 669; DR 048257.
- Sporobolus oxylepsis* Mez, Repertorium Specierum Novarum Regni Vegetabilis 17(19–30): 298–299 (1921) [= *Sporobolus sanguineus* Rendle]; Isosyntypus: [Tanzania] Nyassa Hochland, Station Kyimbila, 1912, A. Stolz, *Flora Africae orientalis* 1115; DR 048244.
- Sporobolus panicoides* A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2 (= Voyage 5): 399–400 (1850); Syntypus: [Ethiopia] Prope Gafta, 1842, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda* 1181; DR 053552; Typus probabiliter: Abyssinia, s. d., G.H.W. Schimper s. n.; DR 065372. – vide *Triachyrum longifolium* Hochst. ex Steud.
- Sporobolus pilifer* (Trin.) Kunth, Enumeratio Plantarum Omnium Hucusque Cognitarum 1: 211 (1833) – vide *Triachyrum nilagiricum* Steud.
- Sporobolus sanguineus* Rendle, Catalogue of the African Plants collected by Dr. F. Welwitsch in 1853–61 2(1): 209 (1899) – vide *Sporobolus oxylepsis* Mez.
- Streblochaete nutans* Hochst. ex Pilg., nom. inval., Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie 37(85): 61 (1906) [= *Koordersiochloa longiarista* (A.Rich.) Veldkamp]; Specimen originale: In regione media montis silke ad rivum [Ethiopia], 12.02.1840, G.H.W. Schimper, *Iter abyssinicum Sectio secunda* 683; DR 059050. **Type for the genus** *Streblochaete* Pilg., Notizblatt des Botanischen Gartens und Museums zu Berlin-Dahlem 9: 516 (1927).
- Stipa altaica* Trin. ex Ledeb., Flora Altaica 1: 80–81 (1829) [= *Stipa splendens* Trin.]; Syntypus: [Russian Federation] Altai, 1829, C.F. von Ledebour s. n.; DR 048844.
- Stipa arabica* Trin. & Rupr., Species Graminum Stipaceorum 77 (1842); Isotypus: [Egypt] Inter lapides ad radices montis Sinai; 15.05.1835, W. Schimper 107, U. i. sub *Stipa barbata* Desf.; DR 048764.
- Stipa orientalis* Trin. ex Ledeb., Flora Altaica 1: 83 (1829); Syntypus: [Russian Federation] Sibir. altaica: Arkaul: in rupibus montium Kurtschum ad fl. Tscharysch, 1829, C.F. von Ledebour s. n.; DR 048850.
- Stipa splendens* Trin., Neue Entdeckungen im Ganzen Umfang der Pflanzenkunde 2: 54 (1821) – vide *Stipa altaica* Trin. ex Ledeb.
- Stipagrostis lanata* (Forssk.) De Winter, Kirkia 3: 135 (1963) – vide *Aristida forskohlii* Tausch.
- Stipagrostis scoparia* (Trin. & Rupr.) De Winter, Kirkia 3: 136 (1963) – vide *Aristida scoparia* Trin. & Rupr.
- Themeda triandra* Forssk., Flora Aegyptiaco-Arabica 178 (1775) – vide *Anthistiria punctata* Hochst. ex A.Rich.
- Tragus berteronianus* Schult., Mantissa 2: 205 (1824) – vide *Lappago occidentalis* Nees ex Hook.
- Triachyrum longifolium* Hochst. ex Steud., nom. illeg. superfl., Synopsis Plantarum Glumacearum 1: 176 (1855[1854]) [= *Sporobolus panicoides* A.Rich.]; Specimen originale: [Ethiopia] Prope Gafta, 1842, G.H.W. Schimper, *Iter Abyssinicum: Sectio secunda* 1181; DR 053552; Abyssinia, s. d., G.H.W. Schimper s. n.; DR 065372.
- Triachyrum nilagiricum* Steud., Synopsis Plantarum Glumacearum 1 (3): 176 (1854) [= *Sporobolus pilifer* (Trin.) Kunth]; Isotypus: [India] In m. Nilagiri, s. d., J.F. Metz, *Plantae Indiae orientalis (Mont. Nilagiri) Ed. R. F. Hohenacker* s. n.; DR 053509.
- Tricholaena maroccana* Maire & Sam., Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord 29: 454 (1938), nomen subnudum; et in Arkiv för Botanik 29A (11): 4 (1939), descr. [= *Melinis repens*

(Willd.) Zizka subsp. *maroccana* (Maire & Sam.) Zizka]; (Iso)typus: Flora von Marocco: Chaonia, Rochers quartzitiques de l'Aiu Tannla, 01.06.1937, *J. Gattefossé s. n.*; DR 065379.

Trisetum flavescens β *pilosum* R. et E.Berg, nom. nud. in herb; Specimen originale: [Germany, Saxony] Sa.; Loschwitz. Schweizerstr. 27. Sandige Hügel, 11.06.1910, *E. Berg s. n.*; DR 035828.

Trisetum glaciale (Bory) Boiss., Elenchus Plantarum Novarum 87 (1838) – vide *Avena glacialis* Bory.

Trisetum longiaristum A.Rich., Tentamen Florae Abyssinicae 2: 417 (1851[1850]) [≡ *Koordersiochloa longiarista* (A.Rich.) Veldkamp]; Syntypus: In regione media montis silke ad rivum [Ethiopia], 12.02.1840, *G.H.W. Schimper, Iter abyssinicum Sectio secunda* 683; DR 059050.

Trisetum villosum Sieber ex Steud., nom. illeg., Nomenclator Botanicus 2(2): 714 (1841) [= *Pentameris tortuosa* (Trin.) Nees]; Specimen originale: Flora Capensis. Cap. b. spei, *F.W. Sieber 119*; DR 054041.

Triticum caudatum var. *voigtii* Hack., nom. nud. in herb.; Specimen originale: [Germany, Saxony] Räcknitz, locus classicus, 08.06.1913, *A. Voigt s. n.*; DR 036137.

Triticum dasyphyllum Schrenk, Bulletin scientifique (publié par l') Académie Imperiale des Sciences de Saint-Petersbourg 10: 356 (1842) [= *Agropyron fragile* (Roth) P.Candargy]; Isotypus: [Kazakhstan] Songaria, lac Alakul, s. d., *anonymous collector*; DR 067731.

Triticum orientale var. *lanuginosum* Griseb., Flora Rossica 4(13): 337 (1852) [= *Eremopyrum distans* (K.Koch) Nevski]; Isolectotypus: Altai, 1820, *C.F. von Ledebour s. n.*; DR 067733.

Triticum triaristatum (Willd.) Gren. & Godr. var. *lorentii* Hack. f. *brachyathera* Hack., Kneucker, Gramineae exsiccatae 32. Lieferung (1915) [= *Aegilops peregrina* (Hack.) Maire & Weiller]; Isotypus: In Karlsruhe i. Baden 1912 aus 8 Jahre alten Samen kultiviert, den ich am 23. Mai 1904 bei Wilhelma unweit Jaffa in Palästina sammelte, 06.1912–07.1913, *A. Kneucker: Gramineae exsiccatae XXXII* 948; DR 061934.

Triticum villosum var. *rhodopeum* Velen., Flora Bulgarica Supplement 1: 303 (1898) [= *Dasypyrum villosum* (L.) Borbás]; Typus probabiliter: [Bulgaria] in collinis ad Tekin, 23.7.1896, *V. Stribny s. n.*; DR 063057.

Vulpia bromoides (L.) Gray, A Natural Arrangement of British Plants 2: 124 (1821) – vide *Vulpia panormitana* Parl.

Vulpia panormitana Parl., Flora Palermitana 1: 188 (1845) [= *Vulpia bromoides* (L.) Gray]; Typus probabiliter: [Italy, Sicilia] In arisi et inter segetes in Sicilia, s. d., *F. Parlatore s. n.*; DR 066776.

Vulpiella stipoides (L.) Maire, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord 33(4): 95 (1942) – vide *Bromus sardous* Spreng.

Literature

Müller, F. 2015: Die Botanische Sammlung. Pp. 34–45. In: Rektor der TU Dresden (ed.), Sammlungen und Kunstbesitz – Technische Universität Dresden. TU Dresden.

Address of the authors

Sarah Wagner and Frank Müller, Technische Universität Dresden, Institut für Botanik, Mommsenstr. 13, 01062 Dresden, Germany.
(E-mail: sarah.wagner@tu-dresden.de; frank.mueller@tu-dresden.de)