

O. Kuntze vorgeschlagenen, sondern die schon früher von Lichenologen eingeführten Benennungen acceptirt werden und 2 Gattungsnamen (*Tubercularia* und *Gabura*) können, trotzdem sie die Priorität besitzen, sich aber nicht mit den heutigen Gattungen decken, nicht acceptirt werden.

Mycetes aliquot in Mongolia et China boreali
a clarissimo C. N. Potonin lecti.*)

Auctore P. A. Karsten.

1. *Marasmius dryophilus* (Bolt.) Karst. Finl. Basidsw. p. 103.
Hab. ad monasterium Kadi-ger in China boreali, prov. Kansu occid., in sylva acerosa, 1885.
2. *Marasmius butyraeus* (Bull.) Karst. Finl. Basidsw. p. 101.
Hab. ad monasterium Kadi-ger in China boreali, Kansu occid., in sylva acerosa, 1885.
3. *Polyporellus brumalis* (Pers.) Karst. Hattsw. II, p. 28.
Hab. ad monasterium Kadi-ger in China boreali, Kansu occid., 1885.
4. *Hansenia zonata* (Fr.) Karst. Finl. Basidsw. p. 304.
Hab. in sylva acerosa ad monasterium Kadi-ger in China boreali, prov. Kansu occid.
5. *Daedalea mollis* Somm. Lapp. p. 271. Karst. Hattsw. II, p. 52. *Trametes mollis* Fr. Hym. Eur. p. 585. Sacc. Sylt. VI, p. 354.
Hab. ad monasterium Kadi-ger in China boreali, Kansu occid.
6. *Stereum rigens* Karst. Hattsw. II, p. 243.
Hab. ad lignum Piecae? vetustum in monasterio Kadi-ger in China boreali, prov. Kansu occid., 1885.
7. *Chaetocarpus abietinus* (Pers.) Karst. Finl. Basidsw. p. 406. var. *chinensis* Karst. in Hedwigia 1891, p. 247. — *Typo major*, crassior, mollior.
Hab. in pinetis ad flumen Bardun in China boreali, prov. Kansu occid., m. Majo 1886.
8. *Tylostoma fimbriatum* Fr. Syst. myc. III, p. 43. Schroet. Krypt.-Flor. Schles. III, p. 695.

*) Mycetes hos benevole misit determinandos clarissimus V. F. Brotherus in Helsingfors.

Hab. in China boreali, prov. Kansu occ., ad monasterium Kadi-ger, 1885.

Sporae 5—6 mm in diam.

9. *Lycoperdon hirtum* Mart. Flor. Erl. p. 386.
Karst. Finl. Basidsw. p. 14.

Hab. in China boreali, prov. Kansu occid., in sylva acerosa, 1885.

10. *Geaster granulosus* Fuck. Enum. Fung. Nassov. p. 41. De Toni Rev. monogr. Geast. p. 14.

Hab. in China boreali, prov. Kansu, ad monasterium Kadi-ger, in sylva acerosa, 1885.

11. *Geaster lugubris* Kalchbr. Gaster. nov. vel min. cogn. p. 10, t. V, f. 3. De Toni Rev. monog. Geast. p. 21, t. II, O.

Hab. ad monasterium Kadi-ger in China boreali, prov. Kansu, in sylva acerosa, 1885.

12. *Geaster hygrometricus* Pers. Syn. Fung. p. 135.
De Toni Rev. monogr. Geast. p. 21, t. II, E. var. *inaequalis*.

— Quoad partitionem exoperidii cum *Geastere duplicato* Chev. De Toni Rev. monogr. Geast. p. 8, t. II, P. satis convenient.

Hab. ad monasterium, Kadi-ger in China boreali, prov. Kansu occid., in sylva acerosa, 1885.

13. *Discina mongolica* n. sp. — Apothecia sessilia. Cupula patellaformis, fuliginosa, extus pallidior, margine non elevato, subflexuoso, integro, circiter 13 mm. lata. Asci cylindraceo-clavati, octospori, 13—15 mm crassi. Sporae monostichae, ellipsoideae, laeves, eguttulatae, 22—26 = 11—13 mm. Paraphyses sat numerosae, filiformes, apicem versus leviter incrassatae. Hymenium jodo hinc inde coerulescens.

Supra terram arenosam ad Irtysch nigrum in Mongolia boreali, die 26 mensis Augusti 1876.

Ad *Pezizam sepiariae* Cook. Mycogr. f. 261 proxime accedit.

14. *Humaria Potonini* n. sp. — Apothecia gregaria, sessilia. Cupula primitus subhemisphaerica (clausa?), dein applanata, setis strictis, acutis, vulgo 3-septatis, brunneis, 0,2—0,3 mm longis obsessa, 4—7 mm lata, epithecio lutescente pallido (in statu sicco), in statu vegeto verisimiliter carneo-vel subaurantiaco-luteo. Asci cylindraceo-clavati, octospori, 16—22 mm crassi. Sporae monostichae, ellipsoideo-sphaeroideae, minute scrobiculatae, hyalinae, 20—21

= 15 mm. Paraphyses filiformes, obsolete septatae, hyalinae, 4–6 mm crassae, apice clavato, 6–10 mm crasso. Hymenium jodo non coeruleo-sens.

Hab. cum priore.

Colore apothecii formaque paraphysum exceptis cum *Peziza strictica* Berk. Cook. Mycogr. f. 135 satis convenit. Celeberrimo collectori C. N. Potonin merito dicata species.

Fungi aliquot saxonici novi lecti a cl. W. Krieger.

Auctore J. Bresadola.

Ascochyta Fagopyri Bres. n. sp.

Maculis subcircularibus, superne alutaceis zona saturatiore, isabellina, medio ornatis, inferne pallidioribus, 5–9 mm latis; peritheciis epiphyllis, subgloboso-ovoideis, sparsis, ostiolo pertusis, 130–140 μ diam., sporalis cylindraceo-oblongis, interdum subcurvatis, constricto – 1-septatis, 16–18 = 6–7 μ . —

Hab. in foliis *Polygoni Fagopyri* „Königstein“ Saxoniae (Leg. W. Krieger).

Septoria Aucupariae Bres. n. sp.

Maculis subnullis, punctiformibus, confluendo oblongis, indeterminatis, alutaceo-luridis; peritheciis amphigenis, saepius hypophyllis, sparsis, subglobosis, nigris, 150–160 μ diam. sporulis filiformibus, flexuosis, vel curvatis, dilute-olivaceis, 3-pluriseptatis, 50–70 = 3–4 μ .

Obs. Maculae tantum ubi plura perithecia confluunt manifestae.

Hab. in foliis *Sorbi aucupariae* „Königstein“ Saxoniae (W. Krieger).

Gleosporium Kriegerianum Bres. n. sp.

Maculis rufo-nigris caulem circa nodos amplectentibus; acervulis subcutaneis, erumpentibus, pulvinatis, ellipsoideis $\frac{1}{2}$ – $\frac{2}{3}$ mm latis; conidiis hyalinis, oblongis, biguttulatis, vel demum granulosis, 8–10 = 3–4 μ ; basidiis fasciculatis, filiformibus, conidiis aliquantulum longioribus.

Hab. in caulibus vegetis *Equiseti arvensis* prope „Grossenheim“ Saxoniac (W. Krieger).

Marsonia Kriegeriana Bres. n. sp.

Maculis suborbicularibus, minimis, saepe confluentibus, atris, epiphyllis; acervulis albidis, convexo-applanatis; conidiis hyalinis, subfusoideo-falcatis, infra medium 1-septatis, 14–16 = 5–6 μ .

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [31_1892](#)

Autor(en)/Author(s): Karsten Petter Adolf

Artikel/Article: [Mycetes aliquot in Mongolia et China boreali a clarissimo C. N. Potonin lecti. 38-40](#)