Schedae emendatae for fungal collections published in Mycotheca Graecensis, Dupla Graecensia Fungorum, and Reliquiae Petrakianae

Christian SCHEUER*

SCHEUER Christian 2015: Schedae emendatae for fungal collections published in Mycotheca Graecensis, Dupla Graecensia Fungorum, and Reliquiae Petrakianae. - Fritschiana (Graz) 79: 10–16. - ISSN 1024-0306.

*University of Graz, Institute of Plant Sciences, NAWI Graz,
Holteigasse 6, 8010 Graz, Austria
E-mail: christian.scheuer@uni-graz.at

Please note that minor corrections and amendments are not provided with additional annotations. The revisions by Dr. Jiří MÜLLER (Brno) and Dr. Walter M. JAKLITSCH (Vienna) are gratefully acknowledged.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

19. **Tilletia controversa** J.G. KÜHN in RABENH.

auf *Elymus* cf. *hispidus* (OPIZ) MELDERIS
[Syn. *Agropyron intermedium* (HOST) P.B. ex BAUMG.]

POLEN, Nida-Becken, Steppenreservat Skorocice 7 km SW Busko, 50°26'N/20°41'E, 220 m alt.; Weizenfeld am Rand des Reservates; Rendzina-Böden über miozänem Gips.

07.07.1993 leg. & det. Ch. SCHEUER

Anm.: Obwohl *Tilletia controversa* auch auf *Triticum aestivum* nicht selten wäre, enthält das an dieser Stelle auf *Triticum* gesammelte Exemplar in GZU *Tilletia caries*, nicht *T. controversa* (SCHEUER & CHLEBICKI 1997: 166).
Annot.: Although *Tilletia controversa* would not be rare on *Triticum aestivum* either, the GZU specimen collected on *Triticum* in this locality contains *Tilletia caries*, not *T. controversa* (SCHEUER & CHLEBICKI 1997: 166).

SCHEUER Christian & CHLEBICKI Andrzej 1997: Recent collections of miscellaneous microfungi from South Poland. - Acta Mycologica 32(2): 147–172.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

20. **Ustilago bromivora** (TUL. & C.TUL.) A.A.FISCH.WALDH.

auf *Bromus sterilis* L.

ITALIEN, Sizilien, Prov. Catania, Ätna, oberhalb von Sant'Alfio, beim Castagno dei 100 Cavalli, 700 m alt.; Unkrautfluren.

29.05.1988 leg. J. HAFELLNER, A. NOGRASEK, J. POELT
rev. C. SCHEUER

Anm.: Diese Aufsammlung wurde ursprünglich unter dem Namen *Ustilago bullata* Berk. ausgegeben. Nach VÁNKY (2012: 1173) kommt *U. bullata* auf *Elymus*-Arten in Australien und Neuseeland vor und ist nicht konspezifisch mit *U. bromivora*.
Annot.: This collection was originally distributed under the name *Ustilago bullata*. According to VÁNKY (2012: 1173), *U. bullata* occurs on *Elymus* spp. in Australia and New Zealand and is not conspecific with *U. bromivora*.

VÁNKY Kálmán 2012: Smut Fungi of the World. - St. Paul, Minnesota: APS Press.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 4 (1997)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

80. **Hysteropeziza pusilla** B. HEIN & SCHEUER

ISOTYPUS

HEIN, B. & Ch. SCHEUER (1986). Neue Dermateaceen (Ascomycetes) auf Gramineen, Cyperaceen und Juncaceen aus den Alpen. - Sydowia **38**[1985]: 125–135.

auf *Carex brizoides* L. (vorjährige, z. T. noch grüne Blätter)

ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Pailgraben E von Gratkorn, GF 8858/3, 47°07'N/15°22'E, ca. 420 m alt.; *Alnus*-Bestand am Bachufer.

11.05.1981 leg. Ch. SCHEUER
det. B. HEIN (Berlin, 1984)

Zum derzeitigen Kenntnisstand über die schwierige Artengruppe um „*Pyrenopeziza*" *karstenii* SACC. (= *Hysteropeziza* RABENH. sensu HEIN & SCHEUER) vgl. auch DÉFAGO (sub *Pyrenopeziza*, Sydowia **21**: 60 ff.; 1968) sowie MAGNES & HAFELLNER (Biblioth. Mycol. **139**: 74 f., 138 f.; 1991).
Anm.: SCHEUER (2000: 36) stellt diese Art zu *Pyrenopeziza* sensu lato (als *P. perminuta* SCHEUER).
Annot.: SCHEUER (2000: 36) assigned this species to *Pyrenopeziza* sensu lato (as *P. perminuta* SCHEUER).

SCHEUER Christian 2000: Some important corrections to the Ascomycetes recorded on Cyperaceae and Juncaceae from the Eastern Alps by Scheuer (1988). - Mycotaxon 73 [1999]: 33–44.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales (s.l.)

145. **Entyloma boraginis** CIF.

Syn.: *Entylomella b.* (SACC.) H.SCHOLZ & I.SCHOLZ (Anamorph)
auf *Borago officinalis* L. (cult.)

Deutschland, Berlin, Zehlendorf; in einem privaten Garten.

03.08.1997 leg. J. KNOPH, K. SCHRUEFER, M. SCHOLLER
rev. F. KLENKE & M. SCHOLLER (2015: 180)

KLENKE Friedemann & SCHOLLER Markus 2015: Pflanzenparasitische Kleinpilze. Bestimmungsbuch für Brand-, Rost-, Mehltau-, Flagellatenpilze und Wucherlingsverwandte in Deutschland, Österreich, der Schweiz und Südtirol. - Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

157. **Ophiobolus mathieui** (WESTEND.) SACC.

auf einer Lamiacee (?*Nepeta* sp.), vorjährige, abgestorbene Stengel

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Riegersburg, MTB 8961/4, 47°00'N/15°56'E, 470 m alt.; Mauerspalte in den Burganlagen.

12.10.1993 leg./det. Ch. SCHEUER

Anm.: Nach den von der Festung Riegersburg und ihrer Umgebung verfügbaren Fundangaben könnte es sich beim Substrat um die Stängel einer *Nepeta* handeln. Sowohl *Nepeta cataria* als auch *N. nuda* (Syn.: *N. pannonica*) sind aus diesem Gebiet bekannt.
Annot.: According to the records from the fortress Riegersburg and its surroundings, the substrate could be stems of a *Nepeta* species. Both *Nepeta cataria* and *N. nuda* (Syn.: *N. pannonica*) are known from this area.

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 13 (2003, in Fritschiana 37)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Coelomycetes

242. **Ampelomyces quisqualis** CES. ex SCHLECHTENDAL

auf ?*Golovinomyces* sp.
auf *Zinnia* sp. (kult.)

ÖSTERREICH, Kärnten, nördlicher Stadtrand von Villach, in der Siedlung Gritschach am SW-Fuß des Oswaldiberges, Gritschacher Höhe 12, MTB 9349/3, 46°38,15'N, 13°50,15'E, 600 m alt.; Hausgarten.

22.10.2000 leg. H. KOMPOSCH
det. Ch. SCHEUER

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 13 (2003, in Fritschiana 37)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

249. **Asperisporium juniperinum** (GEORGESCU & BADEA) B. SUTTON & HODGES

auf *Juniperus communis* L. (abgestorbene Blätter)

RUSSLAND, Novgorod Oblast, Borovichi Rajon, NW der Stadt Borovichi, 500 m N von dem kleinen See "Dudenevo", 58°29'N, 33°43,5'E, ca. 80 m alt.

18.08.2002 leg. & det. V.A. MELNIK

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 13 (2003, in Fritschiana 37)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Coelomycetes

288. **Monostichella salicis** (WESTEND.) ARX

auf *Salix babylonica* × ? („Trauer-Weide“, kult.), in dunklen Blattflecken

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Ruckerlberg, beim Teich am unteren Ende der Siedlung "Pointnergasse", MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°29,3'E, ca. 410 m alt.; einzelner junger Baum in der Grünanlage.

11.10.2001 leg. Ch. SCHEUER
det. V.A. MELNIK (St. Petersburg, 2002)

M y c o t h e c a G r a e c e n s i s, Fasc. 19 (2004, in Fritschiana 46)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

367. **Hypocrea citrina** (PERS.: FR.) FR.

auf Borke, Erde und Pflanzen an der Basis einer *Prunus avium* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8958/2, 47°03,5'N, 15°25,4'E, ca. 350 m alt.; in einem Garten.

06.08.2001 leg. H. TEPPNER
redet. W. M. JAKLITSCH (Wien, 2004)

Anm.: Makroskopisch fiel diese Kollektion durch die blasse, im frischen Zustand graugrünlich-gelbe Farbe der Stromata auf, welche für *Hypocrea citrina* nicht typisch ist. [annot. Ch. SCHEUER]

SCHEUER C. 2010: Mycotheca Graecensis, Fasc. 23 (Nos 441–460). - Fritschiana 66: 1–9.
Distributed by the *Institut für Pflanzenwissenschaften*, *Karl-Franzens-Universität*, Graz (GZU)

Coelomycetes

443. **Didymosporina aceris** (Lib.) Höhn.

on *Acer campestre* L., in necrotic leaf spots

AUSTRIA, Styria, Graz, district Innere Stadt, steep W-exposed slopes of the Schlossberg, along the path "Felsensteig", *c.* 430 m alt., 47°04'35"N, 15°26'10"E, grid ref. 8958/2; park trees.

27 August 2008 leg. & det. C. Scheuer

SCHEUER C. 2012: Mycotheca Graecensis, Fasc. 24 (Nos 461–480). Fritschiana 72: 1–8.
Distributed by the *Institut für Pflanzenwissenschaften*, *Karl-Franzens-Universität*, Graz (GZU)

468. **Plasmoverna anemones-ranunculoidis** (Săvul. & Rayss) Constant., Voglmayr, Fatehi & Thines

+ *Tranzschelia pruni-spinosae* (Pers.) Dietel (0, I)
on *Anemone ranunculoides* L., on living and senescent leaves

AUSTRIA, Styria, Graz, district Geidorf, Botanical Garden of the University, Arboretum beside the building Holteigasse 6, 380 m alt., 47°04'56"N, 15°27'25"E.

1 April 2011 leg. & det. C. Scheuer

SCHEUER C. 2012: Dupla Graecensia Fungorum (2012, Nos 201–350). Fritschiana 72: 9–60.
Distributed by the *Institut für Pflanzenwissenschaften*, *Karl-Franzens-Universität*, Graz (GZU)

273. **Puccinia lagenophorae** Cooke

Syn.: *Puccinia distincta* McAlpine
I on *Bellis perennis* L.

AUSTRIA, Vienna, XXI. (district Floridsdorf), near the railway stop Siemensstraße, 160 m alt., 48°16'N, 16°25'E; lawn.

8 November 2010 leg. T. Barta, det. C. Scheuer
rev. J. Müller (Brno, 7 October 2012)

Annot.: KLENKE & SCHOLLER (2015, Pflanzenparasitische Kleinpilze, p. 171) cite some papers dealing with the conspecificity of *Puccinia distincta* and *P. lagenophorae*. See also, e.g., the infection experiments of KOIKE & SCHOLLER (2001, Plant Disease 85(5): 562).

Distributed to: GZU, BPI, M, WSP

SCHEUER C. 2012: Dupla Graecensia Fungorum (2012, Nos 201–350). Fritschiana 72: 9–60.
Distributed by the *Institut für Pflanzenwissenschaften*, *Karl-Franzens-Universität*, Graz (GZU)

230. **Macalpinomyces neglectus** (Niessl) Vánky

on *Setaria pumila* (Poiret) Roemer & Schultes

AUSTRIA, Burgenland, 9 km WSW of Oberwart, close to the northwestern boundary of Wolfau, 325 m alt., 47°15'N, 16°05'E; edge of a field.

8 October 2009 leg. T. Barta, det. C. Scheuer

Distributed to: GZU, BPI, M, WSP

SCHEUER C. 2012: Dupla Graecensia Fungorum (2012, Nos 201–350). Fritschiana 72: 9–60.
Distributed by the *Institut für Pflanzenwissenschaften*, *Karl-Franzens-Universität*, Graz (GZU)

322. **Sporisorium andropogonis** (Opiz) Vánky

Syn.: *Sphacelotheca ischaemi* (Fuckel) G.P.Clinton
on *Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng, in destroyed inflorescences

AUSTRIA, Styria, Grazer Bergland, Graz, district Eggenberg, Plabutsch, on the hill Hubertushöhe (47°05'06''N, 15°23'43''E), 480–540 m alt.; dry meadows.

17 August 1962 leg. & det. H. Teppner

Distributed to: GZU, BPI, M, WSP, HAL, NY

R e l i q u i a e P e t r a k i a n a e
Institut für Botanik Graz

879. **Trichodothella blumeri** PETRAK

in BLUMER, Résult. Rech. Sci. Parc Nat. Suisse, N.S., 2(14): 37 (1946)
auf Globularia cordifolia

SCHWEIZ: Berner Oberland, Kleine Scheidegg, Biglenalp.

03.09.1948 leg. S. BLUMER

Annot.: This is authentic material collected by Samuel Blumer, but clearly none of the syntypes cited with the protologue (PETRAK, in BLUMER 1946: 37). Moreover, the locality was misspelled in the original scheda.

BLUMER Samuel 1946: Parasitische Pilze aus dem schweizerischen Nationalpark. - Ergebnisse der wissenschaftlichen Untersuchung des schweizerischen Nationalparkes (Résultats des recherches scientifiques entreprises au Parc National Suisse), Neue Folge, Band 2 (14): 1–102.

POELT Josef & SCHEUER Christian 1991: Reliquiae Petrakianae. Fasc. V. Nr. 801–1000. - Institut für Botanik der Karl-Franzens-Universität Graz.