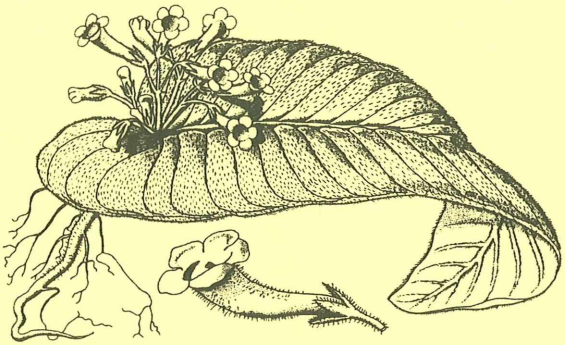
©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at

# FRITSCHIANA

## 20



Veröffentlichungen aus dem Herbarium
des Institutes für Botanik
der Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Christian SCHEUER

**Mycotheca Graecensis Fasc. 11** (Nr. 201 - 220)
**Dupla Fungorum (1999)**
**Schedae emendatae**

Uwe BRAUN

***Pseudocercosporella lecheae* sp. nov.**

Graz, 15. Dezember 1999

©Institut für Pflanzenwissenschaften, Paleobotanik, Karl-Franzens-Universität Graz; download unter www.biologiezentrum.at

# Hofrat Prof. Dr. Karl FRITSCH
## (*24.2.1864 in Wien, † 17.1.1934 in Graz)

K. FRITSCH studierte nach einem Jahr in Innsbruck an der Universität Wien Botanik und wurde dort 1886 zum Dr.phil. promoviert; 1890 habilitierte er sich. Nach Anstellungen in Wien wurde FRITSCH 1900 als Professor für Systematische Botanik an die Universität Graz berufen, wo er aus bescheidenen Anfängen ein Institut aufbaute. 1910 wurde er Direktor des Botanischen Gartens, 1916 wurde das neu errichtete Institutsgebäude bezogen. Aus der sehr breiten wissenschaftlichen Tätigkeit sind vor allem drei Schwerpunkte hervorzuheben: Floristisch-systematische Studien, besonders zur Flora von Österreich, monographische Arbeiten (besonders über *Gesneriaceae*) und Arbeiten zur systematischen Stellung und Gliederung der Monocotylen. An Kryptogamen interessierten ihn besonders Pilze und Myxomyceten.

Nachrufe: KNOLL F. 1934, Ber. Deutsch. Bot. Ges. 51: (157) - (184) (mit Schriftenverzeichnis). - KUBART B. 1935, Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark 71: 5 - 15 (mit Porträt). - TEPPNER H. 1997, Mitt. Geol. Paläont. Landesmus. Joanneum (Graz) 55: 133 - 136. – Im übrigen vgl. STAFLEU F.A. & COWAN R.S. 1976, Tax. Lit. 1: 892 und BARNHART J.H. 1965, Biogr. Notes Botanists 2: 12.

Graz, November 1997 H. TEPPNER

Die Serie FRITSCHIANA wurde als Publikationsorgan für die zahlreichen Aktivitäten im Zusammenhang mit der botanischen Sammlung des Institutes für Botanik der Karl-Franzens-Universität Graz (GZU) gegründet. Vor allem zahlreiche Schedae-Hefte der von den Mitarbeitern herausgegebenen Exsiccatenwerke erscheinen hier, aber auch Exkursionsberichte, Listen und Indices besonders wertvoller Bestände in GZU sowie floristische und kleinere taxonomische Arbeiten. Die Schedae-Hefte des von Prof. Dr. Josef POELT begründeten, inzwischen abgeschlossenen Exsiccatenwerkes *Plantae Graecenses* sind die Vorläufer dieser Schriftenreihe.

Gesamtredaktion: Prof. Dr. Herwig TEPPNER
Karl-Franzens-Universität Graz
Institut für Botanik, Holteigasse 6
A-8010 Graz, Österreich/Austria

ISSN 1024-0306
Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

Umschlagsbild: *Carolofritschia diandra* ENGL. (= *Acanthonema strigosum* HOOK.f.); nach einer Zeichnung in HUTCHINSON, J. & HEPPER, F.N. 1963, Flora of West Tropical Africa, Ed. 2, Vol. II: 382.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at

# FRITSCHIANA

Veröffentlichungen aus dem Herbarium
des Institutes für Botanik
der Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

20

Christian SCHEUER

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (Nr. 201 - 220)**
Seite 1 - 12

**Dupla Fungorum (1999),**
verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU)
Seite 13 - 23

**Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus Plantae Graecenses, Reliquiae Petrakianae und Mycotheca Graecensis**
Seite 25 - 30

Uwe BRAUN

***Pseudocercosporella lecheae* sp. nov. (Hyphomycetes)**
Seite 31 - 33

Graz, 15. Dezember 1999

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Neues Taxon in dieser Nummer:**
New taxon in this issue:

***Pseudocercosporella lecheae*** U. BRAUN spec. nov. (Hyphomycetes)

ISSN 1024-0306
Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

© 1999 by the authors. All rights reserved.
Date of publication: 15.XII.1999
Printed by: Karl-Franzens-Universität, Foto- und Offsetstelle der Universitätsbibliothek, Universitätsplatz 3, A-8010 Graz, Austria.

©Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität, Graz; download unter www.biologiezentrum.at

# Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (Nr. 201-220)

Christian SCHEUER*

SCHEUER, Ch. 1999. Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (Nr. 201-220). Fritschiana **20**: 1 - 12.

Mycotheca Graecensis is the successor of the mycological part of Plantae Graecenses. Mycotheca Graecensis is distributed to 14 institutions all over the world (AD, B, BPI, DAOM, E, H, HMAS, K, LE, M, PDD, S, TNS, W).
The most remarkable taxa in Fasc. 11 are: *Biscogniauxia granmoi*, *Kabatia latemarensis*, *Ramularia collo-cygni* (on *Cannabis sativa*), *Sporisorium catharticum*, *Synchytrium athyrii*, and *Synchytrium cupulatum*.

*Christian SCHEUER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität,
Holteigasse 6, A - 8010 Graz, ÖSTERREICH / AUSTRIA
Tel.: ++43 316 380 5664, Fax: ++43 316 380 9883,
E-mail: christian.scheuer@kfunigraz.ac.at

Der vorliegende Faszikel der Mycotheca Graecensis enthält 20 Aufsammlungen von Pilzen aus verschiedensten Gruppen. Besonders bemerkenswerte Taxa sind *Biscogniauxia granmoi*, *Kabatia latemarensis*, *Ramularia collo-cygni* (auf *Cannabis sativa*), *Sporisorium catharticum*, *Synchytrium athyrii*, und *Synchytrium cupulatum*.

*Mycotheca Graecensis* wird derzeit an folgende Institutionen verteilt (Herbarabkürzungen nach: HOLMGREN, P.K., HOLMGREN, N.H. & BARNETT, L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, Ed. 8. Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York):

| | |
|---|---|
| AD (Adelaide, Australien) | K (Kew, England) |
| B (Berlin, Deutschland) | LE (St. Petersburg, Rußland) |
| BPI (Beltsville, Md, U.S.A.) | M (München, Deutschland) |
| DAOM (Ottawa, Kanada) | PDD (Auckland, Neuseeland) |
| E (Edinburgh, Schottland) | S (Stockholm, Schweden) |
| H (Helsinki, Finnland) | TNS (Tsukuba, Japan) |
| HMAS (Beijing, VR China) | W (Wien, Österreich) |

Für die vorliegende Lieferung der Mycotheca Graecensis mußten die Etiketten aus technischen Gründen verkleinert und daher neu gestaltet werden. Außerdem wurde die jeweilige Fritschiana-Nummer in die Kopfzeilen der Etiketten eingefügt.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


Mein herzlicher Dank gilt jenen Damen und Herren, welche zu diesem Faszikel beigetragen haben: Thomas BARTA, Wolfgang BRANDENBURGER, Josef HAFELLNER, Monika HEFTBERGER, Harald KOMPOSCH, Martin MAGNES, Willibald MAURER, Josef POELT(†), Detlef PRELICZ, Gerhard RAMBOLD, Markus SCHOLLER, Maximilian STEINER(†), Herwig TEPPNER, Dagmar TRIEBEL, Ulrike TRINKAUS und Alois WILFLING haben reichliche, zum Teil selbst bestimmte Aufsammlungen zur Verfügung gestellt. Dr. Uwe BRAUN (Halle/S.), Prof. Ilkka KUKKONEN (Helsinki), Dr. Thomas RÜCKER (Salzburg) und Peter ZWETKO (Graz) haben weitere Arten bestimmt. Dr. Elisabeth INGOLIĆ und UD. Mag. Dr. Helmut MAYRHOFER (Graz) haben die Präparation für die REM-Fotos bzw. Anmerkungen zu *Ramularia collo-cygni* auf *Cannabis sativa* beigetragen.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Peronosporales

## 201. **Albugo tragopogonis** S. F. GRAY

auf *Ambrosia elatior* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, am südlichen Stadtrand von Wien, ca. 4 km SSW von Wien-Oberlaa, SW von Leopoldsdorf, MTB 7864/3, ca. 48°06'N/16°23'E, ca. 180 m alt.; auf Ödland.

24.07 1993 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

## 202. **Anthracoidea bigelowii** NANNF. in NANNFELDT & LINDEBERG

auf *Carex bigelowii* TORREY ex SCHWEINITZ (in Utriculi)

SCHWEDEN, Torne Lappmark, Jukkasjärvi sn., Kopparåsen, Abhänge des Låktajåkka S oberhalb von Kopparåsen, beim kleinen "*Scorpidium turgescens*-See", 68°24'N/18°31'E, 900-920 m alt.; lückige Rasen.

03.08.1980 leg. Ch. SCHEUER
det. I. KUKKONEN (Helsinki, 1999)

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

## 203. **Arthrinium phaeospermum** (CORDA) M. B. ELLIS

auf *Phragmites australis* (CAV.) STEUD. (vorjährige, abgestorbene Stengel)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gösting, beim Pongratz-Moore-Steg am orographisch rechten Ufer der Mur, MTB 8858/3, 47°06'N/15°23'E, 360 m alt.

08.11.1998 leg. & det. M. HEFTBERGER

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

## 204. **Biscogniauxia granmoi** Lar. N. VASILYEVA

auf *Prunus padus* L. (aus der Rinde abgestorbener Bäume hervorbrechend)

ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Radkersburg, kurz SE von Bad Radkersburg, nahe dem orographisch linken Ufer der Mur, ca. 0,5 km S der Ortschaft Laafeld, MTB 9362/1, 46°40,9'N/16°00,3'E, ca. 205 m alt.; Weichholz-Au mit *Populus nigra*.

21.02.1996 leg. D. PRELICZ
det. Ch. SCHEUER (Scheuer 3182)

**Anm.:** Diese Sippe wurde lange Zeit nicht als eigenständig erkannt. VASILYEVA [= VASSILJEVA] (1998, Nizšie rastenija, griby i mochoobraznye Dalnego Vostoka Rossij. Griby. Tom. 4. Pirenomicety i Lokuloaskomicety, p. 81) hat sie auf Grund von Aufsammlungen aus dem russischen Fernen Osten gültig beschrieben (als *Biscogniauxia* "*granmo*"). Eine vollständige Beschreibung (inkl. Anamorph) wurde schon davor von JU & al. (1998, Mycotaxon 66: 50) veröffentlicht, unter dem provisorischen Namen "*Biscogniauxia pruni* GRANMO & al.". Einige Beobachtungen zur Ökologie finden sich bei KAHR & al. (1996, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 125: 97, 93 [Abb. 6], als *Hypoxylon nummularium* cf. var. *peripterum*) und VASILYEVA & SCHEUER (1996, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 126: 71, als *Biscogniauxia pruni* nom. prov.). Zur bisher bekannten Verbreitung in Europa siehe LÆSSØE & al. (1999, Österr. Z. Pilzk. 8: 139-147) [annot. Ch. SCHEUER].

Ein Teil dieser Aufsammlung wird von D. TRIEBEL (München) im Exsiccatenwerk Microfungi exsiccati verteilt.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

## 205. **"Bispora" dicoccum** AUERSW.

Syn. "*Torula*" *dicoccum* (AUERSW.) JOLY
?Syn. *T. graminis* DESM. ≡ *Rutola graminis* (DESM.) CRANE & SCHOKNECHT
[daneben oft *Periconia atra* CORDA und *Arthrinium sporophleum* KUNZE]
auf *Carex brizoides* L. (abgestorbene, vorjährige Blätter)

ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Schöcklgebiet, Höf kurz SW von Niederschöckl, neben dem Wanderweg vom Sternwirt nach Oberschöckl, MTB 8858/4, 47°08'N/15°29'E, ca. 460 m alt.; feuchter Graben in einem Bestand von *Picea abies* (cult.).

28.04.1996 leg. & det. M. HEFTBERGER (Scheuer 3154)

**Anm.:** Diese Art gehört zwar nicht zu *Bispora* CORDA im heutigen Sinne, wegen einiger taxonomischer Probleme wird diese Aufsammlung trotzdem unter dem Basionym ausgegeben. Im Gegensatz zu HUGHES (1958, Canad. J. Bot. 36: 818) und CRANE & SCHOKNECHT (1977, Canad. J. Bot. 55: 3013-3019) sind HEFTBERGER & al. (1999, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 129) nach Untersuchung von Isotypen von *Torula graminis* DESM. (Herb. BR, L, PC) und *Bispora dicoccum* AUERSW. (Herb. UPS) nicht überzeugt, daß diese beiden Taxa konspezifisch sind. Die vorliegende Aufsammlung entspricht eindeutig dem von uns überprüften Isotypus von *Bispora dicoccum* [annot. Ch. SCHEUER].

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Myxomycetes

## 206. **Didymium squamulosum** (ALB. & SCHW.) FR.

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

31.03.1999 leg. H. TEPPNER
det. D. PRELICZ

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Basidiomycetes

## 207. **Exobasidium vaccinii** (FUCKEL) WORONIN

auf *Vaccinium vitis-idaea* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Steirisches Randgebirge, Koralpe, S-Abhänge der Handalpe, N oberhalb der Weinebene, MTB 9156/3, 46°50,5'N/15°01,6'E, ca. 1750 m alt.; Lichtung in einem subalpinen *Picea abies*-Wald.

05.08.1998 leg. & det. M. MAGNES

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Basidiomycetes

## 208. **Hymenochaete carpatica** PILÁT

auf *Acer pseudoplatanus* L. (Innenseite von Borkenschuppen)

ÖSTERREICH, Steiermark, östliches Jogiland, ca. 2 km WSW von Friedberg, im "Wolfsgraben" 0,7 km N von Stögersbach, am orographisch rechten Ufer des Stögersbaches, MTB 8562/3, 47°26,15'N/16°01,8'E, ca. 580 m alt.; bewaldeter Graben.

07.11.1998 leg. W. MAURER
det. Th. RÜCKER (Salzburg, 1999)

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Coelomycetes

## 209. **Kabatia latemarensis** BUBÁK

[Teleomorph: *Guignardia latemarensis* E. MÜLLER]
[+ *Puccinia festucae* PLOWR. (0, I)]

auf *Lonicera caerulea* L. (nekrotische Blattflecken)

ÖSTERREICH, Tirol, Ötztaler Alpen, Obergurgl, beim Bundessportheim, MTB 9132/1, 46°52'N/11°01'E, ca. 1950 m alt.

28.07.1959 leg. M. STEINER & W. BRANDENBURGER
det. Ch. SCHEUER

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

## 210. **Microbotryum stellariae** (SOWERBY) G. DEML & OBERW.

auf *Stellaria holostea* L. (in Antheren)

DEUTSCHLAND, Mecklenburg-Vorpommern, Kreis Ostvorpommern, ca. 8 km ENE von Greifswald, ca. 3 km W vom Dorf Loissin, Naturschutzgebiet "Lancken", 54°07'N/13°29'E, ca. 2 m alt.; Mischwald ca. 100 m von der Küste.

22.05.1999 leg. & det. M. SCHOLLER

**Anm.:** Ein Teil dieser Aufsammlung wird von D. TRIEBEL (München) im Exsiccatenwerk Microfungi exsiccati verteilt.

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

## 211. **Puccinia sessilis** W. G. SCHNEID. in J. SCHRÖT. **var. sessilis**

0, I auf *Arum maculatum* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Radkersburg, ca. 4 km SE von Bad Radkersburg, an der Lahn ca. 1 km SSE der Ortschaft Sicheldorf, MTB 9362/1, 46°40,3'N/16°02,3'E, ca. 200 m alt.; Auwald-Reste.

14.05.1999 leg. & det. A. WILFLING & H. KOMPOSCH
conf. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

## 212. **Pyrenopeziza rigidae** (NANNF.) DÉFAGO

[+ *Hysteronaevia olivacea* (MOUTON) NANNF.]

auf *Carex bigelowii* TORREY ex SCHWEINITZ (abgestorbene, vorjährige Blätter)

SCHWEDEN, Torne Lappmark, Jukkasjärvi sn., Kopparåsen, Abhänge des Låktajåkka S oberhalb von Kopparåsen, beim kleinen "*Scorpidium turgescens*-See", 68°24'N/18°31'E, 900-920 m alt.; lückige Rasen.

03.08.1980 leg. & det. Ch. SCHEUER

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

## 213. **Ramularia collo-cygni** B. C. SUTTON & J. M. WALLER

Syn. *Ophiocladium hordei* CAV., *Ramularia hordeicola* U. BRAUN

auf *Cannabis sativa* L. (nekrotische Blattflecken)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, MTB 8958/2, 47°04,9'N/15°27,4'E, ca. 365 m alt.

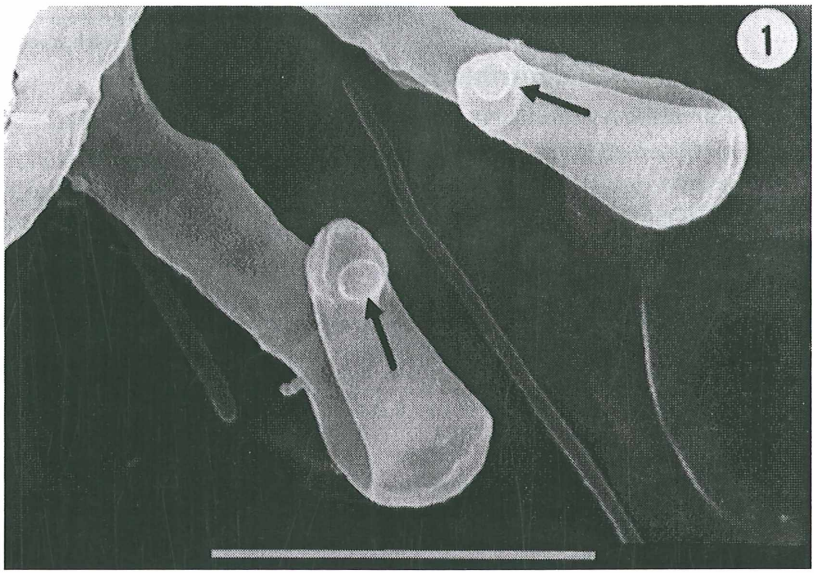
02.10.1995 leg. Ch. SCHEUER
det. U. BRAUN (Halle/S., 1995)

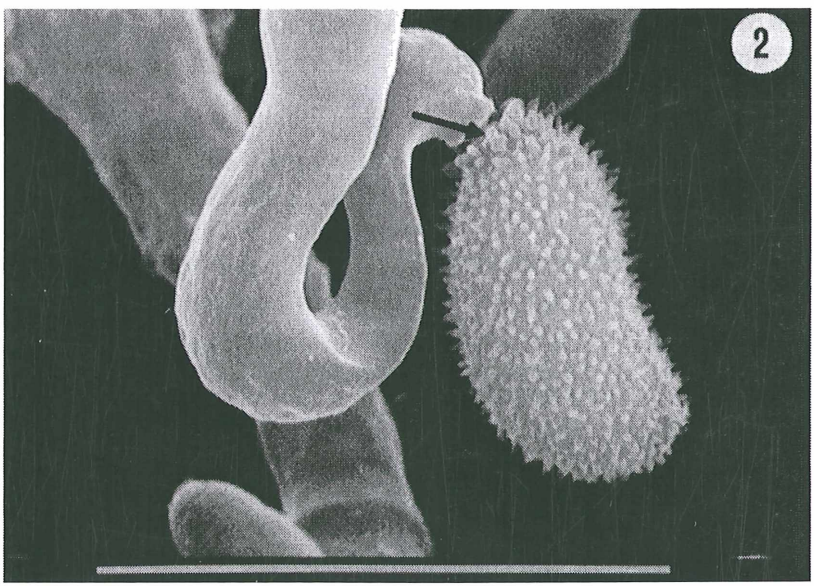
**Anm.:** Diese Art kommt nach BRAUN (1998, A monograph of *Cercosporella*, *Ramularia* and allied genera (Phytopathogenic Hyphomycetes), Vol. 2: 202-204) in der Regel ausschließlich auf Poaceae vor, in Europa z. B. hauptsächlich auf *Hordeum vulgare* L. und *H. distichon* L., aber auch auf *Glyceria maxima* (HARTMAN) HOLMBERG. Zum Vorkommen auf den beiden *Hordeum*-Arten in der Steiermark siehe HUSS & al. (1992, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 122: 87-95).
Nach BRAUN (l.c.) und den vom vorliegenden Fund angefertigten REM-Fotos (Abb. 1 und 2; Seite 9) ist die *Ramularia collo-cygni* auf *Cannabis sativa* L. morphologisch nicht von der auf den typischen Wirtspflanzen unterscheidbar.
In der vorliegenden Aufsammlung finden sich neben *Ramularia collo-cygni* auch andere, wahrscheinlich unspezifische Hyphomyceten in den nekrotischen Blattflecken, z. B. aus den Gattungen *Alternaria*, *Cladosporium* und *Epicoccum* [annot. Ch. SCHEUER & H. MAYRHOFER].

---

***Ramularia collo-cygni*** auf *Cannabis sativa* (REM-Aufnamen). - Abb. 1: Schwanenhalsartig gewundene Konidienträger (von oben) mit schwach wulstig umrandeten Narben von den Abbruchstellen der Konidien (Pfeile). Maßstrich = 10 µm. - Abb. 2: Schwanenhalsartig gewundener Konidienträger mit bohnenförmigem Konidium (in Seitenansicht); das ansonsten stachelige Wandornament des Konidiums ist im Bereich der Narbe lappig ausgebildet (Pfeil). Maßstrich = 10 µm.
[Fotos: Forschungszentrum für Elektronenmikroskopie und Feinstrukturforschung, Graz, Oktober 1995; Präparation: Dr. E. INGOLIĆ]

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

## 214. **Ramularia heraclei** (OUDEM.) SACC.

Syn. *Ramularia levistici* OUDEM.

auf *Levisticum officinale* KOCH (nekrotische Blattflecken)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Ries, Innere Ragnitz, Dr.-Hanisch-Weg, MTB 8958/2, 47°04,6'N/15°28,9'E, ca. 380 m alt.; auf ungepflegten Beeten in einem Gemüsegarten.

20.07.1998 leg. & det. J. HAFELLNER

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

## 215. **Sporisorium catharticum** (R. MAIRE) K. VÁNKY

auf *Cenchrus ciliaris* L. (in Fruchtknoten)

KANARISCHE INSELN, Tenerife, Teno-Halbinsel, nahe der Straße von Las Casas de Teno zur Punta de Teno, 28°21'N/16°55'W, ca. 40 m alt.; salzbeeinflußte Hänge im unteren Bereich des Sukkulentenbusches.

11.12.1997 leg. & det. J. HAFELLNER

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Chytridiomycetes

## 216. **Synchytrium athyrii** LAGERH. ex MINDEN

auf *Athyrium filix-femina* L.

SCHWEIZ, Kanton Graubünden, Rätische Alpen, Landwassertal ca. 11 km SSW von Davos, Zügenschlucht, 46°42'N/9°44'-45'E, ca. 1230-1330 m alt.; Abbrüche und Gebüsche.

28.08.1980 leg. J. SCHNELLER & J. POELT
det. J. POELT

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Chytridiomycetes

## 217 **Synchytrium cupulatum** F. THOMAS

auf *Dryas octopetala* L.

ITALIEN, Lombardia, Prov. Sondrio, Ortler-Gruppe, Stilfser-Joch-Straße, ca. 3,5 km WSW vom Stilfser Joch (Passo dello Stelvio), Hänge oberhalb Casino dei Ròtteri, MTB 9428/3, ca. 46°31'N/10°24'E, ca. 2200 m alt.; Kalk.

16.07.1966 leg. & det. J. POELT

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

## 218. **Uromyces behenis** (DC.) UNGER

Ib, III auf *Silene* sp.

GRIECHENLAND, Insel Kreta, Nomos Lassithi ca, 1,5 km S von Kalavros, ca. 2 km N von Messa Mouliana, nahe der Straße nach Kalavros, 35°11'N/ 25°58'E, ca. 440 m alt.; Trockenwiese.

09.05.1999 leg. U. TRINKAUS
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

## 219. **Uromyces scutellatus** (PERS.) LÉV.

0, (II), III auf stark veränderten Pflanzen von *Euphorbia* cf. *cyparissias* L.

ITALIEN, Lombardia, Prov. Brescia, ca. 1,5 km WNW von Padenghe sul Garda, W-Abhang des Monte dell' Asino, 45°31'N/10°29'E, ca. 280 m alt.; Wiesen am Rand eines submediterranen Laubmischwaldes.

18.04.1999 leg. & det. D. TRIEBEL & G. RAMBOLD
conf. P. ZWETKO

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Mycotheca Graecensis, Fasc. 11 (1999, in Fritschiana 20)**
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

## 220. **Uromyces silphii** (BURRILL) ARTHUR

II auf *Juncus tenuis* WILLD.

[oft parasitiert von *Sphaerellopsis filum* (BIV.-BERN.: FR.) B. C. SUTTON]

DEUTSCHLAND, Bayern, Landkreis München-Land, Perlacher Forst bei München-Harlaching, MTB 7735/1(?), ca. 48°05'N/11°34'E, ca. 550 m alt.

08.1981 leg. J. POELT
det. P. ZWETKO

©Institut für Pflanzenwissenschaften, Universität Graz; download www.biologiezentrum.at

# Dupla Fungorum (1999), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU)

Christian SCHEUER*

SCHEUER, Ch. 1999. Dupla Fungorum (1999), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU). - Fritschiana **20**: 13 - 23.

Dupla Fungorum is a series for the publication and distribution of fungal collections with irregular numbers of specimens. Therefore every institution receiving a duplicate of a collection is cited on the label and in the published list. The collections distributed in this series are not numbered.
Dupla Fungorum (1999) is sent to the following institutions: S, WSP, TROM, LI, and KL. 50 collections of fungi of various taxonomic groups are distributed altogether, among them some interesting, rarely collected species, e.g., *Biscogniauxia granmoi*, *Puccinia asperulae-odoratae*, *P. cichorii*, *P. crepidicola*, *P. laschii* var. *pannonici*, *Septoria oenotherae*, *S. vincae*, *Thekopsora guttata*, *Thyronectria berolinensis* (on *Ribes aureum*), *Uromyces klebahnii*, *U. fallens* (on *Trifolium ochroleucon*).

*Christian SCHEUER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität,
Holteigasse 6, A - 8010 Graz, ÖSTERREICH / AUSTRIA
Tel.: ++43 316 380 5664, Fax: ++43 316 380 9883,
E-mail: christian.scheuer@kfunigraz.ac.at

Die Serie Dupla Fungorum dient der Verteilung von Pilzaufsammlungen, aus denen nur geringe und unregelmäßige Stückzahlen von Belegen gewonnen werden konnten. Solche Aufsammlungen sind für die Verteilung in einem Exsiccatenwerk naturgemäß ungeeignet und werden üblicherweise nicht unter gleichzeitiger Ausgabe einer entsprechenden Publikation verteilt. Nachdem die floristische Information über diese Funde (v. a. in Anbetracht unserer geringen Kenntnis der heimischen Kleinpilzflora) jedoch zweifellos von Interesse ist, legen wir jeder fertig zusammengestellten Lieferung von Pilz-Dubletten eine entsprechende Liste bei. Wegen der schon angesprochenen unregelmäßigen Stückzahlen werden für jede Aufsammlung und auf jedem Etikett alle Herbarien genannt, welche eine Dublette erhalten (Herbar-Abkürzungen nach HOLMGREN, P.K., HOLMGREN, N.H., & BARNETT, L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, Ed. 8. Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York).

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


Die vorliegende dritte Lieferung wird an S, WSP, TROM, LI und KL verteilt und enthält 50 Aufsammlungen von Pilzen aus verschiedensten taxonomischen Gruppen. Besonders bemerkenswert sind z. B. *Biscogniauxia granmoi*, *Puccinia asperulae-odoratae*, *P. cichorii*, *P. crepidicola*, *P. laschii* var. *pannonici*, *Septoria oenotherae*, *S. vincae*, *Thekopsora guttata*, *Thyronectria berolinensis* (auf *Ribes aureum*), *Uromyces klebahnii*, und *U. fallens* (auf *Trifolium ochroleucon*).

Die Aufsammlung von *Thekopsora guttata* (J. SCHRÖT.) P. SYD. & H. SYD. aus Vorarlberg wurde von mir für eine frühere Publikation (KRISAI-GREILHUBER & al., 1997: 167) falsch bestimmt (als *Puccinia asperulae-odoratae*).

Bei allen Damen und Herren, welche durch ihre Aufsammlungen und/oder Bestimmungen zur vorliegenden Lieferung beigetragen haben, möchte ich mich wie immer herzlich bedanken, diesmal besonders bei Thomas BARTA, Dkfm. Anton HAUSKNECHT, Willibald MAURER, Mag. Helmut MELZER, Mag. Detlef PRELICZ, Prof. Dr. Herwig TEPPNER und Peter ZWETKO.

Zitierte Literatur

KRISAI-GREILHUBER, I., SCHEUER, Ch. & HAUSKNECHT, A. 1997: Ergebnisse des Mykologischen Arbeitstreffens in Sibratsgfäll (Vorarlberg) vom 31. 8. - 6. 9. 1995. - Österr. Z. Pilzk. 6: 155-180.

**Anthracoidea pratensis** (H. Syd.) Boidol & Poelt, auf *Carex flacca* Schreber (in Utriculi), ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, ca. 3,5 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, Rechengraben, an der Straße entlang der Walster zwischen dem Heldendenkmal und dem Franz-Josef-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47'N/15°21'E, ca. 800 m alt.; feuchte Straßenböschung. 17.07.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Artomyces pyxidatus** (Pers.: Fr.) Jülich, Syn. *Clavicorona pyxidata* (Pers.: Fr.) Donk, auf Faulholz, ÖSTERREICH, Steiermark, Windische Bühel, ca. 5 km WSW von Gamlitz, ca. 150 m NNE vom Gehöft "Sobetz", MTB 9258/4, 46°42,3'N/15°29,3'E, ca. 480 m alt.; Waldrand. 05.09.1999, leg. W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Biscogniauxia granmoi** Lar. N. Vasilyeva, auf *Prunus padus* L. (abgestorbene bzw. absterbende Stämme), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Bezirk Korneuburg, ca. 14 km N von Tulln, Gemeinde Rußbach, 0,5 km S vom Dauersberg, MTB 7562/1, 48°27'N/16°03'E, ca. 300 m alt.; Laubmischwald mit *Fraxinus*, *Carpinus*, *Quercus*. 01.05.1996, leg. A. Hausknecht, det. Ch. Scheuer (3187); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM

**Anm.:** Diese Sippe wurde lange Zeit nicht als eigenständig erkannt. Vasilyeva [= Vassiljeva] (1998, Nizšie rastenija, griby i mochoobraznye Dalnego Vostoka Rossij. Griby. Tom. 4. Pirenomicety i Lokuloaskomicety, p. 81) hat sie auf Grund von Aufsammlungen aus dem russischen Fernen Osten gültig beschrieben (als *Biscogniauxia* "*granmo*"). Eine vollständige Beschreibung (inkl. Anamorph) wurde bereits davor von Ju & al. (1998, Mycotaxon 66: 50) veröffentlicht, unter dem provisorischen Namen "*Biscogniauxia pruni* Granmo & al." Einige Beobachtungen zur Ökologie finden sich bei Kahr & al. (1996, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 125: 97, 93 [Abb. 6], als *Hypoxylon nummularium* cf. var. *peripterum*) und Vasilyeva & Scheuer (1996, Mitt. Naturwiss. Vereines Steiermark 126: 71, als *Biscogniauxia pruni* nom. prov.). Zur bisher bekannten Verbreitung in Europa siehe Læssøe & al. (1999, Österr. Z. Pilzk. 8: 139-147) [annot. Ch. SCHEUER].

**Biscogniauxia granmoi** Lar. N. Vasilyeva, auf *Prunus padus* L. (abgestorbene Stämme und Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Auen der Mur am SE Ortsrand von Bad Radkersburg, beim Ufer der Mur nahe den Sportplätzen, MTB 9362/1, 46°40'N/16°00'E, ca. 210 m alt.; Auwald. 20.03. 1996, leg. D. Prelicz, det. Ch. Scheuer (3183); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM

**Anm.:** Siehe Aufsammlung vom 01.05.1996 (leg. A. Hausknecht).

**Biscogniauxia granmoi** Lar. N. Vasilyeva, auf *Prunus padus* L. (abgestorbene Stämme und Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Auen der Mur ca. 8 km WNW von Bad Radkersburg, gegenüber der Ortschaft Mihovci (Slowenien), im Zwickel zwischen dem kleinen Bach und dem Ufer der Mur, MTB 9261/3, 46°43'N/15°53'E, ca. 220 m alt.; Auwald. 20.03.1996, leg. D. Prelicz, det. Ch. Scheuer (3188); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM

**Anm.:** Siehe Aufsammlung vom 01.05.1996 (leg. A. Hausknecht).

**Coleosporium campanulae** (F. Strauss) Tul., II, III auf *Campanula bononiensis* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, SSW von Parndorf, neben der Bahnlinie, MTB 8067/1, 47°59'N/16°51'E, ca. 180 m alt.; Wiese. 09.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Didymosporina aceris** (Lib.) Höhn., Syn. *Marssonina truncatella* (Sacc.) Magn., auf *Acer campestre* L. (nekrotische Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Innere Stadt, an der Westseite des Schloßberges, am Felsensteig, MTB 8958/2, 47°04,6'N/15°26,2'E, ca. 420 m alt.; wärmebegünstigte Gebüschvegetation über Dolomit. 02.08.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Endophyllum euphorbiae-sylvaticae** (DC.) G. Winter, 0, I auf *Euphorbia amygdaloides* L., ÖSTERREICH, Wien, 14. Bezirk (Penzing), Wienerwald, im Kasgraben kurz E von Vorderhainbach, MTB 7763/3, ca. 48°13'N/ 16°13'E, ca. 260-280 m alt.; Waldwegrand. 13.05.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Hymenochaete carpatica** Pilát, auf *Acer pseudoplatanus* L. (Innenseite von Borkenschuppen), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Schöcklgebiet, an der Straße zwischen Kreuzberg und St. Radegund b. Graz, ca. 1 km W von St. Radegund, kurz unterhalb der Ruine Ehrenfels, MTB 8858/2, 47°10,7'N/15°28,5'E, 705 m alt., 26.10.1998, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. Th. Rücker (Salzburg, 1999); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

**Hymenochaete carpatica** Pilát, auf *Acer pseudoplatanus* L. (Innenseite von Borkenschuppen), ÖSTERREICH, Steiermark, Weststeiermark, Koralpe, 3 km WNW von Schwanberg, tief eingeschnittenes Tal der Schwarzen Sulm NNW unterhalb vom "Wirtshaus Pauritsch", beim Kraftwerk am Steg über die Schwarze Sulm, MTB 9256/2, 46°45,8'N/15°09,6'E, ca. 500 m alt. 29.10.1998, leg. W. Maurer, det. Th. Rücker (Salzburg, 1999); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Hymenochaete carpatica** Pilát, auf *Acer pseudoplatanus* L. (Innenseite von Borkenschuppen), ÖSTERREICH, Steiermark, Weststeiermark, Koralpe, 12 km W von Deutschlandsberg, 0,5 km N von Glashütten, ca. 50 m oberhalb vom "Almwirt", MTB 9156/3, 46°49,8'N/15°03,7'E, ca. 1300 m alt.; alte Bäume am Waldrand. 29.10.1998, leg. W. Maurer, det. Th. Rücker (Salzburg, 1999); verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Microbotryum lychnidis-dioicae** (DC. ex Liro) G. Demi & Oberw., auf *Silene dioica* (L.) Clairv. (in Antheren), ÖSTERREICH, Steiermark, Schladminger Tauern, Kleinsölktal, ca. 17 km S von Gröbming, am W-Ufer des Schwarzensees, MTB 8749/1, 47°17,6'N/13°52,3'E, 1180 m alt.; Hochstaudenfluren unter *Alnus incana* und *Alnus alnobetula*. 02.07.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Microsphaera astragali** (DC.) Trevis., auf *Astragalus glycyphyllos* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, SSW von Parndorf, an der Bahnlinie, MTB 8067/1, 47°59'N/16°51'E, ca. 180 m alt.; an einer grasigen Stelle. 09.07.1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Monilia fructigena** Pers.: Fr. [Teleomorph: *Monilinia fructigena* Honey ex Whetzel], auf *Prunus armeniaca* L., cult. (Blütenreste, junge Früchte, junge Triebe), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8958/2, 47°03,5'N/15°25,5'E, ca. 350 m alt.; in einem Garten. 01.05.1999, leg. H. Teppner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Anm.:** Anscheinend führte das für diese Jahreszeit ungewöhnlich feuchte Wetter zu einem starken vorzeitigen Befall mit *Monilia fructigena* [annot. Ch. SCHEUER].

**Peronospora conglomerata** Fuckel, auf *Geranium phaeum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell, Gemeinde Halltal, Rechengraben, am Ufer der Walster, MTB 8258/1, 47°46,2'N/15° 20,8'E, ca. 780 m alt.; Hochstauden am Bach. 05.08.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Peronospora dentariae** Rabenh., auf *Dentaria enneaphyllos* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, N unterhalb der Wallfahrtskirche von Mariatrost, MTB 8858/4, 47°06,5'N/15°29,5'E, 440-450 m alt.; bewaldeter Unterhang. 04.1981, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM

**Peronospora sisymbrii-officinalis** Gäum., auf *Sisymbrium officinale* (L.) Scop., ÖSTERREICH, Oberösterreich, südlicher Stadtrand von Steyr, St. Ulrich b. Steyr, kurz SSW vom Gehöft "Rahofer", MTB 7952/4, 48° 01,4'N/14°25,7'E, ca. 380 m alt.; feuchter Ackerrand an einer Straße. 09.08.1998, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Phragmidium fusiforme** J. Schröt., II, III auf *Rosa pendulina* L., ÖSTERREICH, Steiermark, ca. 2 km SSE von Mariazell, Durchbruchstal der Salza ("Salzaklamm"), am Wanderweg durch die Salzaklamm, MTB 8257/2, 47° 45'N/15°19'E, ca. 780 m alt., 18.07.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Phyllosticta convallariae** Pers.: Fr., Syn. *Phyllosticta cruenta* (Kunze: Fr.) J. Kickx fil. [Teleomorph: *Guignardia reticulata* (DC. ex Fr.) v. d. Aa, Syn. *Melanops cruenta* Petr.], auf *Polygonatum latifolium* (Jacq.) Desf., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, SE vom Hainburger Schloßberg, MTB 7867/4, 48°08'N/16°57'E, ca. 200-220 m alt.; Gebüschrand. 31.05.1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Phyllosticta convallariae** Pers.: Fr., Syn. *Phyllosticta cruenta* (Kunze: Fr.) J. Kickx fil. [Teleomorph: *Guignardia reticulata* (DC. ex Fr.) v. d. Aa, Syn. *Melanops cruenta* Petr.], auf *Polygonatum multiflorum* (L.) All., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, ca. 2 km SE von Hainburg, bei der Kramerkapelle (48°07,9'N/16°57,9'E) und NW davon, MTB 7867/4, ca. 215 m alt.; Waldwegrand. 01.06.1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Phyllosticta convallariae** Pers.: Fr., Syn. *Phyllosticta cruenta* (Kunze: Fr.) J. Kickx fil. [Teleomorph: *Guignardia reticulata* (DC. ex Fr.) v. d. Aa, Syn. *Melanops cruenta* Petr.], auf *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce [Syn. *P. officinale* All.], ÖSTERREICH, Burgenland, Leithagebirge, ca. 3 km NE von Breitenbrunn, 2 km N von Winden a. See, südlichste W-Abhänge des Zeilerberges, nahe der Bärenhöhle (Ludl-Loch), MTB 8066/2, 47°58'10"N/16°45'30"E, ca. 200 m alt.; lichter Laubmischwald. 18.05.1999, leg. U. Trinkaus, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Puccinia asperulae-odoratae** Wurth, III auf *Galium odoratum* (L.) Scop., ÖSTERREICH, Oberösterreich, südlicher Stadtrand von Steyr, St. Ulrich b. Steyr, im Waldstreifen am Bach N unterhalb von St. Ulrich, unmittelbar E der Brücke, MTB 7952/4, 48°01,4'N/14°25,8'E, ca. 360 m alt.; in einem Bestand von *Carex pilosa*. 02.12.1984, leg. Ch. Scheuer, det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Puccinia bupleuri-falcati** (DC.) G. Winter, 0, I, (II?), (III) auf *Bupleurum falcatum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, ca. 9 km W von Wiener Neustadt, ca. 4 km WSW von Bad Fischau, am nördlichen Ortsrand von Winzendorf, MTB 8162/4, 47°49'N/16°07,3'E, ca. 340 m alt.; auf einer grasigen Straßenböschung. 27.05.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Puccinia carduorum** Jacky, II auf *Carduus acanthoides* L., ÖSTERREICH, Wien, 22. Bezirk (Donaustadt), bei der Eisenbahnhaltestelle "Lobau" (48°12,4'N/16°27,1'E), MTB 7764/4, ca. 155 m alt.; Ödland. 14.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Puccinia carduorum** Jacky, II auf *Carduus crispus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Donautal, im Bereich des "Äugl" NNE von Hainburg, MTB 7867/2, ca. 48°09'N/16°58'E, ca. 140 m alt.; Schlagfläche. 08.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Puccinia cichorii** (DC.) Bellynck ex Kickx, II, III auf *Cichorium intybus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, ca. 7 km N von Wiener Neustadt, S vom Bahnhof Felixdorf, MTB 8163/2, ca. 47°53'N/16°15'E, ca. 270 m alt.; auf Ödland. 19.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Puccinia cnici** H. Mart. **var. cnici**, II, III auf *Cirsium vulgare* (Savi) Ten., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, ca. 7 km N von Wiener Neustadt, S vom Bahnhof Felixdorf, MTB 8163/2, ca. 47°53'N/16°15'E, ca. 270 m alt.; aufgelassene Sandgrube. 19.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Puccinia convolvuli** (Pers.) Castagne, 0, I auf *Calystegia sepium* (L.) R. Br., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, MTB 8958/2, 47°03'N/15° 25'E, ca. 350 m alt.; Hecken. 20.05.1999, leg. H. Teppner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Puccinia crepidicola** H. Syd. & P. Syd., II, III auf *Crepis setosa* Hall. fil., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, SW von Marchegg, zwischen der Eisenbahnhaltestelle Breitensee und der Nanniau, MTB 7767/1, 48° 15'N/16°53'E, ca. 150 m alt.; an einem sandigen Weg und im angrenzenden Brachland. 26.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

**Anm.:** Diese Aufsammlung wurde nach der Arbeit von Braun (1981, Feddes Repert. 92: 109-111) bestimmt.

**Puccinia dentariae** (Alb. & Schw.) Fuckel [+ *Peronospora dentariae* Rabenh.], III auf *Dentaria enneaphyllos* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, N unterhalb der Wallfahrtskirche von Mariatrost, MTB 8858/4, 47°06,5'N/15°29,5'E, 440-450 m alt.; bewaldeter Unterhang. 04.1981, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

**Puccinia echinopsis** DC., II auf *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (MB.) Nyman, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, Braunsberg, SW-Hang, MTB 7867/2, 48°09'N/16°57'E, ca. 200-240 m alt.; felsiger Abhang. 14.06.1999, leg. Th. Barta & H. Melzer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Puccinia laschii** Lagerh. **var. pannonici** Savile, II, III auf *Cirsium pannonicum* (L. fil.) Link, ÖSTERREICH, Niederösterreich, ca. 20 km W von Wiener Neustadt, ca. 2,5 km WNW von Grünbach a. Schneeberg, am SE-Fuß vom Hutberg, MTB 8161/4, 47°48'N/15°57'E, 700 m alt.; mäßig trockene Wiese. 23.06.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Puccinia libanotidis** Lindr., 0, IIa, (IIb) auf *Seseli libanotis* (L.) Koch [Syn. *Libanotis montana* Crantz], ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, am östlichen Ortsrand von Hainburg zwischen Straße und Bahnlinie, MTB 7867/4, 48°08'N/16°57'E, ca. 170 m alt.; trockene, grasige Stellen. 24.05.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Puccinia nigrescens** L. A. Kirchner, II, III auf *Salvia verticillata* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, SSW von Parndorf, neben der Bahnlinie, MTB 8067/1, 47°59'N/16°51'E, ca. 180 m alt.; Wiese. 09.07. 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Puccinia sessilis** W. G. Schneid. in J. Schröt. **var. sessilis**, 0, I auf *Polygonatum multiflorum* (L.) All., ÖSTERREICH, Niederösterreich, ca. 16 km WSW von Wiener Neustadt, ca. 2 km WNW von Würflach, kurz W der Johannesbachklamm, MTB 8262/1, 47°47'N/16°01,9'E, ca. 480 m alt. 02.06.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Ramularia coleosporii** Sacc., auf II und III von *Coleosporium inulae* Rabenh., auf *Inula salicina* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Mittelburgenland, W von Großwarasdorf, MTB 8465/3, ca. 47°32'N/16°32'E, ca. 260 m alt.; am Rand des *Quercus-Pinus sylvestris*-Mischwaldes auf einer Sumpfwiese. 08.09.1998, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Anm.:** Neben den oben genannten Arten findet man auf vielen Blättern sehr zahlreiche unreife, meist dicht gedrängte, eingesenkte, perithecienartige Fruchtkörper, höchstwahrscheinlich von einem Ascomyceten [annot. Ch. SCHEUER].

**Septoria helianthi** Ellis & Kellerm., auf *Helianthus annuus* L., cult. (Blattflecken zuerst gelblich, später nekrotisch und graubraun), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeiermark, Raabtal, Gleisdorf (47°06'N/15°42'E), MTB 8860/3, ca. 350 m alt., 01.09.1999, leg. M. Hiden, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

**Septoria oenotherae** Westend., auf *Oenothera* sp. (nekrotische Blattflecken), ENGLAND, Devon, W von Barnstaple, Dünensystem "Braunton Burrows", 51°05'N/4°13'W, ca. 10 m alt.; landseitig auf einer Weißdüne, in Lücken zwischen *Ammophila arenaria*. 23.09.1998, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Septoria vincae** Desm., auf *Vinca minor* L. (nekrotische Blattflecken), ÖSTERREICH, Oberösterreich, Steyr, Waldstreifen an der Steyr bei Unterhimmel, NNE unterhalb der Kirche von Christkindl, MTB 7952/3, 48°02,5'N/14°23,4'E, ca. 300 m alt.; Auwald-Rest. 10.04.1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Thekopsora guttata** (J. Schröt.) P. Syd. & H. Syd., Syn. *Pucciniastrum guttatum* (J. Schröt.) Hyl., Jørst. & Nannf., II auf *Galium odoratum* (L.) Scop., ÖSTERREICH, Vorarlberg, E von Dornbirn, Tal des Fischbaches kurz N von Kehlegg, MTB 8524/4, 47°24'N/9°46'E, ca. 680 m alt.; bewaldeter Graben. 03.09.1995, leg. & redet. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Anm.:** Dieser Fund wurde von Scheuer als *Puccinia asperulae-odoratae* Wurth falsch bestimmt und unter diesem Namen veröffentlicht (in Krisai-Greilhuber & al. 1997, Österr. Z. Pilzk. 6: 167) [annot. Ch. SCHEUER].

**Thyronectria berolinensis** Pers.: Fr., auf *Ribes aureum* Pursh, cult. (abgestorbene Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8958/2, 47°03,5'N/15°25,5'E, ca. 350 m alt.; in einem Garten. 11.04.1999, leg. H. Teppner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Tilletia contraversa** J. G. Kühn in Rabenh., auf *Elymus hispidus* (Opiz) Melderis subsp. *hispidus* (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Niederösterreich, ca. 2 km SSE von Mödling, ca. 2 km NW von Guntramsdorf, Eichkogel, S-Hang, MTB 7963/2, 48°03,6'N/16°17,6'E, 300 m alt.; trockene Brachflächen. 17.07.1999, leg. A. Drescher, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP

**Uromyces fallens** (Desm.) F. D. Kern, Syn. *Uromyces trifolii* (Hedw. fil. ex DC.) Fuckel sensu Gäumann, *Uromyces trifolii-repentis* (Cast.) Liro var. *fallens* (Arthur) Cummins, II auf *Trifolium ochroleucon* Huds., ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Wienerwald, Lainzer Tiergarten, auf der Nikolaiwiese, MTB 7863/1, 48°11'N/16°15'E, ca. 220-240 m alt. 06.07. 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Anm.:** Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 345-347; als *Uromyces trifolii*) verweist auf Untersuchungen von Kobel (1920), nach denen die Sippe auf *Trifolium ochroleucon* als forma specialis aufgefaßt wird. *Uromyces fallens* war von dieser Wirtspflanze aus Österreich noch nicht nachgewiesen [annot. P. ZWETKO].

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Uromyces gageae** Beck, 0, III auf *Gagea lutea* (L.) Ker Gawl. [det. W. Wetschnig], ÖSTERREICH, Steiermark, Murtal, Frohnleiten, im Park kurz S vom Schloß Pfannberg, MTB 8757/2, ca. 47°15,6'N/15°19,1'E, ca. 420 m alt.; Wiese unter *Fagus sylvatica*, neben einem Weg. 20.04.1999, leg. E. Gruber, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Uromyces geranii** (DC.) Fr. sensu lato, II, III auf *Geranium pratense* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 9 km ESE von Gänserndorf, NE vom Bahnhof Oberweiden, MTB 7667/3, 48°18'N/16°50'E, 144 m alt.; an grasigem Straßenrand und an der Böschung eines Wassergrabens. 17.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Anm.:** Die III-Sporen (Teleutosporen) sind in dieser Aufsammlung länger als von Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 404-406) angegeben [annot. P. ZWETKO].

**Uromyces geranii** (DC.) Fr. sensu lato, 0, I auf *Geranium pusillum* Burm. fil., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Donautal, kurz E von Fischamend, MTB 7865/4, 48°06'N/16°37'E, 170-180 m alt.; Ödland. 21.05.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Uromyces junci** (Desm.) Tul., 0, I auf *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, ca. 4 km NW von Gols, kurz S von Weiden a. See, MTB 8067/3, 47°55'N/16°52'E, ca. 125 m alt.; feuchter Wegrand. 19.06.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Uromyces klebahnii** Ed. Fischer, III auf *Astragalus onobrychis* L. (nur ein befallenes Exemplar), ÖSTERREICH, Niederösterreich, südliches Wiener Becken, Steinfeld, NE von Felixdorf, bei Blumau (47°54'N/16°17'E), MTB 8163/2, ca. 250 m alt.; auf Ödland. 09.10.1996, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

**Anm.:** Der Großteil der vorliegenden Aufsammlung wurde schon in der Mycotheca Graecensis verteilt (Nr. 195, Fasc. 10; in Fritschiana 15, 1998).

**Uromyces lineolatus** (Desm.) J. Schröt. in Rabenh., (0), I auf *Pastinaca sativa* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, S von Gols, MTB 8167/1(?), ca. 47°53'N/16°54'E, 123 m alt.; in einem ausgetrockneten Wassergraben. 01.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

**Anm.:** Zum Teil sind die Aecidienlager in dieser Aufsammlung von einer *Tuberculina* sp. befallen [annot. Ch. SCHEUER].

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


**Uromyces lineolatus** (Desm.) J. Schröt. in Rabenh., II, III auf *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla, ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, S von Gols, MTB 8167/1(?), ca. 47°53'N/16°54'E, 123 m alt.; in einem ausgetrockneten Wassergraben. 01.07.1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, KL

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at

# Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus Plantae Graecenses, Reliquiae Petrakianae und Mycotheca Graecensis

Christian SCHEUER*

SCHEUER, Ch. 1999. Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus Plantae Graecenses, Reliquiae Petrakianae und Mycotheca Graecensis. - Fritschiana **20**: 25 - 30.

*Christian SCHEUER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität,
Holteigasse 6, A - 8010 Graz, ÖSTERREICH / AUSTRIA
Tel.: ++43 316 380 5664, Fax: ++43 316 380 9883,
E-mail: christian.scheuer@kfunigraz.ac.at

**P L A N T A E  G R A E C E N S E S**
Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 441 ***Lamprospora carbonicola*** Boud.

Ostalpen, Grazer Bergland, Österreich, Steiermark: Stadt Graz, Anlagen am Hilmteich, unter *Rhododendron* cult.

28.06.1982 leg. E. FRITZ & J. POELT
rev. M. SUANJAK (Graz, 1992)

**Anm.:** In Jahrg. 7 (1985) als *Lamprospora dictydiola* BOUD. ausgegeben.

**P L A N T A E  G R A E C E N S E S**
Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 537 ***Peronospora chenopodii*** Schlechtendal

auf *Chenopodium album* L.

Österreich, Steiermark, Grazer Bergland: Graz–Stadt, Andritz, Kreuzung Ursprungweg – Geißlergasse beim Schöcklbach, ca. 350 m.

06.06.1984 leg. S. MICHELITSCH

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Jahrg. 8, 1989) wurde der Name des Sammlers falsch geschrieben.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


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

192. **Passalora compressa** (ALLESCH.) PETR. [comb. inval.]

auf *Poa compressa*

TSCHECHOSLOWAKEI: Mähren, Sternberg.

09.1932 leg. J. PISKOŘ
rev. U. BRAUN (Halle/S., 1999)

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. I, 1977) wurde der Name des Erstbeschreibers falsch zitiert. Außerdem ist die Kombination ungültig, weil das Basionym (*Scolecotrichum compressum* ALLESCH.) nicht zitiert wurde. *Passalora compressa* ist ein Synonym von *P. graminis* (FUCKEL) HÖHN. [annot. U. BRAUN].

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

557. **Pseudocercospora atromarginalis** (ATK.) DEIGHTON

auf Solanum nigrum

PAKISTAN: Lahore.

10.10.1952 leg. S. AHMAD
redet. U. BRAUN (Halle/S., 1993)

**Anm.:** In Fasc. III (1979) als *Cercospora nigrescens* WINT. ausgegeben; diese ist jedoch keine *Pseudocercospora* [annot. U. BRAUN].

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

1170. **Dothiorella olearum** PETRAK

Sydowia 8: 213 (1954) **TYPUS !**
auf Olea dioica

AUSTRALIEN: N.S.W., Sydney, Botanischer Garten.

15.09.1898 leg. A. GRANT

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. VI, 1991) wurde irrtümlich die Bezeichnung "Typus" weggelassen.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


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

1218. **Creangium sydowii** PETRAK

Sydowia 4: 361 (1950) **TYPUS !**
auf Gynoxys sp.

ECUADOR: Prov. Tungurahua, Hacienda San Antonio bei Baños.

12.01.1938 leg. H. SYDOW

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. VII, 1992) wurde diese Aufsammlung irrtümlich als "Topotypus?" bezeichnet.

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

1353. **Pseudocercospora abelmoschi** (ELLIS & EVERH.) DEIGHTON

auf Abelmoschus moschatus

PHILIPPINEN: Luzon, Prov. Pampanga, Candaba.

09.1925 leg. M. S. CLEMENS
redet. U. BRAUN (Halle/S., 1993)

**Anm.:** In Fasc. VII (1991) als *Cercospora malayensis* STEV. & SOLHEIM ausgegeben; diese gehört jedoch zu *Cercospora* s. str. [annot. U. BRAUN].

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

1662. **Biscogniauxia mediterranea** (DE NOT.) KUNTZE
var. **microspora** (J. H. MILLER) Y.-m. JU & J. D. ROGERS

auf Quercus dilatata

PAKISTAN: Islamabad, Murree, 7000 ft.

08.1948, 08.1949 leg. S. AHMAD
redet. J. D. ROGERS (Pullman, Wa, 1998)

**Anm.:** In Fasc. IX (1992) als *Nummularia repanda* (FR.) NITSCHKE ausgegeben.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


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

1920. **Puccinia asperulae-aparines** PICBAUER

auf Galium rivale (SIBTH. & SM.) GRISEB.
[Syn. Asperula aparine MB., non Galium aparine L.]

TSCHECHOSLOWAKEI: Mährisch-Weißkirchen (Hranice), Usti.

08.1940 leg. F. PETRAK

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. X, 1992) wurde als Wirtspflanze irrtümlich *Galium aparine* L. angegeben [annot. Ch. SCHEUER].

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

2546. **Pseudocercospora elephantopodis** (ELLIS & EVERH.)
R. F. CASTAÑEDA & U. BRAUN

auf Elephantopus mollis

GUINEA: Kindia.

15.03.1964 leg. J. KRANZ
det. C. F. DEIGHTON
rev. U. BRAUN (Halle/S., 1993)

**Anm.:** In Fasc. XIII (1992) als *Cercospora "elephantopi"* E. & E. ausgegeben; das Artepitheton lautet jedoch richtig *"elephantopodis"*, und die Art gehört heute zur Gattung *Peudocercospora* [annot. U. BRAUN].

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

2549. **Pseudocercospora hibisci-cannabini** (SAWADA) DEIGHTON

auf Hibiscus cannabinus

PAKISTAN: Lahore.

11.1961 leg. S. AHMAD
redet. U. BRAUN (Halle/S., 1993)

**Anm.:** In Fasc. XIII (1992) als *Cercospora malayensis* F. L. STEVENS & SOLHEIM ausgegeben; diese gehört jedoch zu *Cercospora* s. str. [annot. U. BRAUN].

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at


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

2610. **Amazonia toquian** PETRAK

Sydowia 9: 530 (1955) **TYPUS !**
auf Ternstroemia toquian

PHILIPPINEN: Luzon, Prov. Pampanga, Mt. Arayat.

02.1923 leg. M. S. CLEMENS

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. XIV, 1992) wurde diese Aufsammlung irrtümlich als "Topotypus" bezeichnet.

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

2834. **Phomopsis laurina** PETRAK

Ann. Mycol. 14: 173 (1916) **TOPOTYPUS !**
= Phomopsis laurella (Sacc.) Trav.
auf Prunus laurocerasus

TSCHECHOSLOWAKEI: Mährisch-Weißkirchen (Hranice), Militär-Oberrealschule.

16.01.1920 leg. J. PETRAK

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. XIV, 1992) trug diese Aufsammlung irrtümlich die Nr. "2934"

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

2846. **Rhabdothyrium polygonati** (TASSI) HÖHN.

auf Polygonatum latifolium

TSCHECHOSLOWAKEI: Mährisch-Weißkirchen (Hranice), Svrčov.

03.1950 leg. F. PETRAK

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda (Fasc. XIV, 1992) wurde die Substratpflanze irrtümlich als *"Polygonum" latifolium* bezeichnet.

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at




## 12. **Puccinia urticata** F. KERN var. **biporula** ZWETKO

**PARATYPUS**

ZWETKO, P. 1993. Rostpilze (Uredinales) auf *Carex* im Ostalpenraum - ein neues Artenkonzept. - Bibliotheca Mycologica **153**: 81.

?Syn. *Puccinia urticae-pallescentis* TRANZSCHEL nom. nud.

III auf *Carex pallescens* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, Teigitschgraben S Voitsberg, GF 9056/2, 46°59'N/15°07'E, 650 m alt.

01.10.1986 leg. & det. P. ZWETKO

**Anm.:** Bei dieser Aufsammlung handelt es sich um **PARATYPUS**-Material. In der ursprünglichen Scheda wurde diese Nummer irrtümlich als "ISOTYPUS" bezeichnet [annot. Ch. SCHEUER].



Uredinales

## 147. **Hyalopsora aspidiotus** (PECK) MAGNUS

II auf *Gymnocarpium dryopteris* (L.) NEWM.

ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Weiz, Miesenbach b. Birkfeld (47°22'N/15°45'E), am Finsterbach oberhalb der Finsterbrücke, MTB 8660/2, ca. 780 m alt.; schattiger Schluchtwald.

10.06.1998 leg. A. WILFLING, F. WILFLING
det. A. WILFLING

**Anm.:** In der ursprünglichen Scheda wurde als Wirtsgattung irrtümlich *"Gymnosporangium"* angegeben [annot. J.A. PARMELEE, Ottawa, 2 Dec. 1998].

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Fritschiana

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 20

Autor(en)/Author(s): Scheuer Christian

Artikel/Article: Mycotheca Graecensis, Fase. 11 (Nr. 201 - 220). Dupla Fungorum (1999), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU). Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus Plantae Graecenses, Reliquiae Petrakianae und Mycotheca Graecensis. 1-30