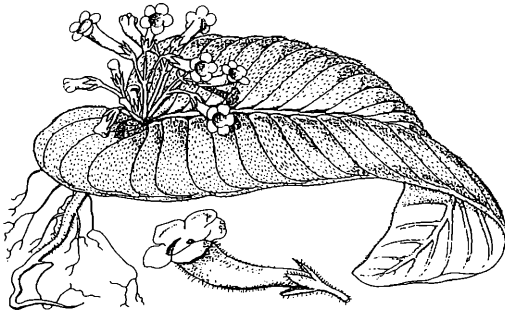


©Instit...  
FRITSCHIANA

2



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

Christian SCHEUER & Josef POELT  
**Mycotheca Graecensis**  
Fasc. 1 (Nr. 1-20)

Graz, 10. Jänner 1995

(\*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: Ber. Deutsch. Bot. Ges. 51: (157) - (184), 1933 (mit Schriftenverzeichnis). - Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark 71: 5 - 15, 1934 (mit Porträt). - Im übrigen vgl. STAFLEU & COWAN 1976, Tax. Lit. 1: 892 und BARNHART 1965, Biogr. Notes Botanists 2: 12.

Graz, Oktober 1994

H. TEPPNER

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

Gesamtredaktion: Prof. Dr. Paul BLANZ  
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.

# FRITSCHIANA

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

2

Christian SCHEUER & Josef POELT  
**Mycotheca Graecensis**  
Fasc. 1 (Nr. 1-20)

Graz, 10. Jänner 1995



## **Mycotheca Graecensis, Fasc. 1 (Nr. 1-20)**

Christian SCHEUER & Josef POELT

SCHEUER, Ch. & POELT, J. 1995. *Mycotheca Graecensis*. Fasc. 1 (Nr. 1-20). *Fritschiana* 2: 1-9.

*Mycotheca Graecensis* is the successor of the mycological part of *Plantae Graecenses*. In the first fascicle, 20 collections of biotrophically parasitic fungi, mainly Uredinales and Ustilaginales, are distributed, including isotype material of *Puccinia urticata* var. *biporula* ZWETKO and a paratype collection of *Puccinia tirolensis* ZWETKO. *Mycotheca Graecensis* is distributed to 14 institutions all over the world. Most of the material is collected in Austria.

*Mycotheca Graecensis* ist die Fortsetzung des mykologischen Teils der *Plantae Graecenses*, eines der bisher von GZU herausgegebenen Exsiccatenwerke. Pilze und Schleimpilze aus aller Welt und aus allen taxonomischen Gruppen sollen hier verteilt werden. Der erste Faszikel enthält 20 Aufsammlungen biotroph parasitischer Pilze, hauptsächlich Uredinales und Ustilaginales, darunter Isotypen von *Puccinia urticata* var. *biporula* ZWETKO und Paratypen von *Puccinia tirolensis* ZWETKO.

*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 (Tokio, Japan)
HMAS (Beijing, VR China)	W (Wien, Österreich)

Für die Bestimmung zahlreicher Rostpilze und viele Aufsammlungen möchten wir Herrn Peter ZWETKO (Graz) besonders herzlich danken, für die Bestimmung von *Cintractia scleriae* Herrn Prof. Kálmán VÁNKY (Tübingen). Dank schulden wir auch allen anderen Damen und Herren, welche Aufsammlungen für diesen Faszikel zur Verfügung gestellt haben: Andrea NOGRASEK, Maria SCHINNERL, Larissa N. VASSILJEVA, Susanne WAGNER, Josef HAFELLNER, Willibald MAURER und Walter OBERMAYER.

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**1. Cintractia scleriae (DC.) L. LING**

Syn. *Cintractia javanica* RACIB.

auf *Rhynchospora cf. corymbosa* (L.) BRITT.

[Syn. *Rhynchospora aurea* VAHL]

INDONESIEN, Sumatra, bei Palembang, Pladju.

20.02.1901

ex herb. E. PALLA

det. K. VÁNKY (1994)

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**2. Erysiphe aquilegiae DC.**

var. **ranunculi** (GREV.) R.Y. ZHENG & G.Q. CHEN

auf *Ranunculus aconitifolius* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, Mariazell, Kreuzbergl, am Eingang der Salzaklamm, GF 8258/1, 47°45'N/15°20'E, 800 m alt., Hochstaudenflur am Ufer der Salza.

30.07.1994

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**3. Melampsora evonymi-caprearum KLEB.**

I auf *Euonymus europaea* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland E Graz, Äußere Ragnitz, 4,5 km W Laßnitzhöhe, GF 8959/1, 47°04'N/15°31'E, 410 m alt.

15.05.1994

leg. W. OBERMAYER

det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**4. Microbotryum violaceum**

(PERS.. PERS.) G. DEML & OBERW.

auf *Silene rupestris* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Seckauer Alpen, 6 km SSW Mautern, Untere Bodenhütte, GF 8654/2, 47°21'N/14°47'E, 1400 m alt., Böschung einer Forststraße.

25.06.1994

leg. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**5. Milesina scolopendrii (FAULL) D.M. HEND.**

II auf *Phyllitis scolopendrium* (L.) NEWM.

ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N Graz, Badlgraben N Peggau, GF 8758/3, 47°13'N/15°21'E, 520 m alt., feuchter Schluchtwald.

25.05.1992

leg. M. SCHINNERL  
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**6. Peronospora cyparissiae DE BARY**

auf *Euphorbia cyparissias* L.

ÖSTERREICH, Kärnten, Gailltaler Alpen, Kreuzberg zwischen Weißbriach und dem Drautal, kurz NNW der Paßhöhe, GF 9245/2, 46°43'N/13°15'E, 1000 m alt.

25.07 1994

leg. J. POELT

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**7 Puccinia calthae LINK**

(II), III auf *Caltha palustris* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland E Graz, Gem. Hart bei St. Peter, Reintal, GF 8959/1, 47°03'N/15°30'E, 400 m alt.

06.07 1985

leg. J. POELT  
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**8. Puccinia carduorum JACKY**

II, (III) auf *Carduus crispus* L.

UNGARN, Bükk-Gebirge, Tatarengaben, 1,5 km SE Bükkszentlászló, Fuß eines steilen NE-Hanges an der Straße, 48°02'N/20°22'E, 360 m alt.

15.07 1993

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**9. Puccinia firma DIETEL**

0, I auf *Aster bellidiastrum* (L.) SCOP.

ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwab, 7,5 km NW Aflenz-Kurort, kurz N der Fölsalm, Fölssteig unterhalb vom Fölsattel, GF 8357/3, 47°36'N/15°11'E, 1500 m alt.

17.07.1994

leg. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**10. Puccinia magnusiana KÖRN.**

(II), III auf *Phragmites australis* (CAV.) TRIN. ex STEUD.

ÖSTERREICH, Oberösterreich, Sengsengebirge, Windischgarsten, Roßleithen-Rading, am Rand der Gierer Streuwiese, GF 8251/4, 47°44'N/14°18'E, 620 m alt.

03.08., 28.10., 03.11.1993

leg. S. WAGNER  
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**11. Puccinia tirolensis ZWETKO**

**PARATYPUS**

ZWETKO, P. 1993. Rostpilze (Uredinales) auf *Carex* im Ostalpenraum - ein neues Artenkonzept. - Bibliotheca Mycologica **153**: 120.

(II), III auf *Carex digitata* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Burgstaller Höhe, Süd-  
abhäng, 4 km NE vom Schöckl, GF 8759/3, 47°13'N/15°30'E, 1120 m  
alt.

22.12.1985

leg. P. ZWETKO



**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

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

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. P ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**13. Puccinia urticata F KERN**  
**var. urticae-pilosae (HASLER) ZWETKO**  
Syn. *Puccinia urticae-pilosae* HASLER

II auf *Carex pilosa* SCOP.

SLOWAKEI, Nördliche Theißtiefebene, am Fuß des Vihorlat-Gebirges, Wald N der Straße zwischen Jovsa und Poruban n. Vihorlatom, 48°52'N/22°12'E, 170 m alt., Querco-Carpinetum. - Zum Teil stark von *Sphaerellopsis filum* (Biv. ex FR.) B. SUTTON befallen.

14.07 1993

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**14. Puccinia veronicarum DC.**

III auf *Veronica urticifolia* JACQ.

ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, Mariazell, Salzaklamm E Rasing, GF 8257/2, 47°45'N/15°19'E, 800 m alt., Kalk.

30.07 1994

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

**15. Pucciniastrum areolatum (FR.) G.H. OTTH**

Syn. *Thekopsora areolata* (FR.) MAGNUS

II auf *Padus avium* Mill.

ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, Mariazell, Kreuzbergl, am Eingang der Salzaklamm, GF 8258/1, 47°45'N/15°20'E, 800 m alt., Gehölzstreifen am Ufer der Salza.

30.07.1994

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

**16. Schroeteriaster alpinus (J. SCHRÖT.) MAGNUS**

II, III auf *Rumex alpinus* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, 18 km NW Deutschlandsberg, an der Straße von der Stoffhütte zur Hebalpe, GF 9056/3, 46°54'N/15°02'E, 1400 m alt.

01.08.1993

leg. J. POELT  
det. P. ZWETKO

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

**17 Sphacelotheca hydropiperis (SCHUMACH.) DE BARY**

auf *Polygonum mite* SCHRANK

[Syn. *Persicaria mitis* (SCHRANK) DOSTÁL]

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, 9 km E Leibnitz, Graben des Schweinsbaches N Sulzegg, GF 9260/1, 46°47'N/15°40'E, 290 m alt., Lichtung in einem Laubmischwald mit *Ainus glutinosa*, *Quercus robur*, *Carpinus betulus*.

07.09.1994

leg. W. MAURER, Ch. SCHEUER, Lar. N. VASSILJEVA

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

**18. Sporisorium neglectum (NIESSL) VÁNKY**

auf *Setaria pumila* (POIRET) SCHULT.

ÖSTERREICH, Steiermark, Windische Bühel, Kranachberg WSW Gamlitz, beim Gehöft 'Amesch', GF 9258/4, 46°42'N/15°29'E, 370 m alt., in einem Acker.

06.10.1991

leg. H. PITTONI & J. POELT

**Mycotheca Graecensis**

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. Daneben auch auf zahlreichen Pflanzen von *Triticum aestivum* L.

07.07 1993

leg. Ch. SCHEUER

**Mycotheca Graecensis**

Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

---

**20. Ustilago bullata** BERK. in HOOK.f.

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



Bisher erschienen.

OBERMAYER, W. 1994. Lichenotheca Graecensis, Fasc. 1 (Nos. 1-20). - Fritschiana 1: 1-7  
[mit einem Porträt von K. FRITSCH].

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Fritschiana](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Scheuer Christian, Poelt Josef

Artikel/Article: [Mycotheca Graecensis. Fase. 1 \(Nr. 1-20\). 1-11](#)