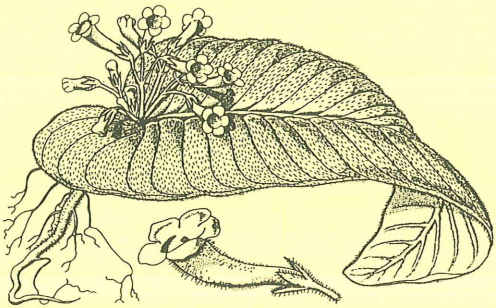
©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download www.biologiezentrum.at

FRITSCHIANA

15



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

Christian SCHEUER

Mycotheca Graecensis

Fasc. 8 - 10 (Nr. 141-200)

Dupla Fungorum (1998)

Schedae emendatae

Graz, 31. Oktober 1998

©Institut für Pflanzenwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, download 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 werden 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. 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)

15

Christian SCHEUER

Mycotheca Graecensis
Fasc. 8 - 10 (Nr. 141-200)
Seite 1 - 21

Dupla Fungorum (1998)
Seite 23 - 31

Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus den Plantae Graecenses und Reliquiae Petrakianae
Seite 33 - 34

Graz, 31. Oktober 1998

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

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

Address of the author:
Dr. Christian SCHEUER
Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz
Holteigasse 6, A-8010 Graz, AUSTRIA
e-mail: christian.scheuer@kfunigraz.ac.at

© 1998 by the author. All rights reserved.
Date of publication: 31. X. 1998
Printed by: Karl-Franzens-Universität Graz, Foto- und Offsetstelle der Universitätsbibliothek,
Universitätsplatz 3, A-8010 Graz, Austria

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 - 10 (Nr. 141-200)

Christian SCHEUER

SCHEUER, Ch. 1998. Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 - 10 (Nr. 141-200). - Fritschiana **15**: 1-21.

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 present set of three fascicles contains fungi of various taxonomic groups, among them some very interesting, rarely collected species (e.g., *Arthrinium austriacum*, *Melampsora liniperda*, *Mycosyrinx cissi*, *Peronospora arthurii*, *Puccinia arenariicola*, *P. asperulina*, *P. betonicae*, *P. coaetanea*, *P. festucae*, *P. obscura*, *P. scillae*, *P. silai*, *Pucciniastrum agrimoniae*, *Uromyces cristulatus*, *U. excavatus*, *U. klebahnii*, *U. kochianus*).

Die vorliegende, drei Faszikel umfassende Lieferung der Mycotheca Graecensis enthält 60 Aufsammlungen von Pilzen aus verschiedensten taxonomischen Gruppen, darunter das bisher kaum bekannte *Arthrinium austriacum* (Hyphomycetes) und einige bemerkenswerte Arten parasitischer Pilze (*Melampsora liniperda*, *Mycosyrinx cissi*, *Peronospora arthurii*, *Puccinia arenariicola*, *P. asperulina*, *P. betonicae*, *P. coaetanea*, *P. festucae*, *P. obscura*, *P. scillae*, *P. silai*, *Pucciniastrum agrimoniae*, *Uromyces cristulatus*, *U. excavatus*, *U. klebahnii*, *U. kochianus*).

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)

Mein besonderer Dank gilt Herrn Peter ZWETKO, ohne dessen gewissenhafte Bestimmungsarbeit an den Rostpilzen diese Lieferung nicht zustande gekommen wäre. Weiters möchte ich mich herzlich bei Herrn Dr. Wolfgang BRANDENBURGER bedanken, der eine Anzahl reichlicher Aufsammlungen von Rostpilzen aus dem Nachlaß von Prof. Maximilian STEINER zur Verfügung gestellt und freundlicherweise auch die Klärung zahlreicher Fundortsangaben übernommen hat. Herrn Prof. Sigmar W. BRECKLE (Bielefeld) verdanke ich die Klärung des Fundortes von *Puccinia betonicae*. Ich möchte wie immer auch allen Sammlern für ihre Beiträge danken, besonders den folgenden Damen und Herren: Thomas BARTA, Peter DÖBBELER, Franz GRIMS, Erwin GRUBER, Josef HAFELLNER, Monika HEFTBERGER, Martin MAGNES, Helmut MELZER, Markus SCHOLLER, Larissa N. VASILYEVA, Alois WILFLING und Michail ŽURBENKO. Die Sammler haben ihre Beiträge zum Teil selbst bestimmt; für weitere Bestimmungen danke ich besonders den Herren Uwe BRAUN (Halle/S.) und Burghard HEIN (Berlin).

Christian Scheuer

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

Fasc. 8

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

141. **Arthrinium austriacum** PETR.

auf *Carex pendula* HUDS. (vorjährige, abgestorbene Blätter)

ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, Deutschlandsberg, Laßnitzklause, MTB 9157/3, 46°49'N/15°12'E, ca. 420 m alt.; Schluchtwald.

14.08.1996 leg./det. M. HEFTBERGER

Anm.: SCHEUER (1996, Österr. Z. Pilzk. 5: 8) hat PETRAKS Typusmaterial in Herb. W untersucht und nennt einen weiteren Fundpunkt in Oberösterreich. Bisher ist diese Art anscheinend nur auf *Carex pendula* gefunden worden.

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

142. **Arthrinium cuspidatum** (COOKE & HARKN.) HÖHN.

auf *Juncus monanthos* JACQ. (abgestorbene, vorjährige Stengel)

ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwab-Gruppe, ca. 10 km NW von Aflenz-Kurort, Trawiestal 2 km S vom Hochschwab, MTB 8356/4, 47°36'N/15°08'E, ca. 1340-1420 m alt.; *Pinus mugo*-Gebüsch.

15.06.1997 leg./det. M. HEFTBERGER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Coelomycetes

143. **Cheilaria agrostis** LIB.

auf *Calamagrostis varia* (SCHRAD.) HOST (Blattflecken)

ÖSTERREICH, Steiermark, Ybbstaler Alpen, ca. 5 km W von Mariazell, im Seewirtgraben SW vom Marienwasserfall, MTB 8257/1, 47°46'N/15°14'E, ca. 900 m alt.; Rand einer Forststraße.

11.07.1997 leg. Ch. SCHEUER
det. U. BRAUN (Halle/S.)

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

144. **Coniochaeta pulveracea** (EHRH.) MUNK

auf trockenem Faulholz

ÖSTERREICH, Steiermark, S Feldbach, W-Abhang des Gleichenberger Kogels, E oberhalb des Steinbruches kurz N Gleichenberg-Dorf, MTB 9161/1, 46°53'N/15°53'E, ca. 450 m alt.; trockene Wegböschungen.

26.02.1995 leg./det. Ch. SCHEUER

Anm.: Bestimmt nach CHECA (1988, Cryptogamie-Mycol. 9: 1-34).

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

145. **Entyloma serotinum** J. SCHRÖT.

Syn. *Entyloma boraginis* CIF.
+ *Entylomella boraginis* (SACC.) H. & I. SCHOLZ (Anamorph)
= *Entylomella serotina* HÖHN.
auf *Borago officinalis* L. (cult.)

DEUTSCHLAND, Berlin, Zehlendorf; in einem privaten Garten.

03.08.1997 leg. J. KNOPH, K. SCHRUEFER, M. SCHOLLER
det. M. SCHOLLER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

146. **Gibberella cf. pulicaris** (FR.) SACC.

Syn. *Fusarium sambucinum* FUCKEL (Anamorph)
auf *Sambucus nigra* L. (noch berindete, abgestorbene Äste und Zweige)

ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, Deutschlandsberg, an der Laßnitz kurz W der Laßnitzklause, MTB 9157/3, 46°49'N/15°12'E, ca. 420 m alt.; feuchter Gehölzstreifen.

09.08.1994 leg. Lar. N. VASILYEVA, Ch. SCHEUER
det. Ch. SCHEUER

Anm.: Im Vergleich zu den Angaben und Abbildungen von BOOTH (1971, The Genus *Fusarium*, p. 168-171), erscheinen die Ascosporen in dieser Aufsammlung ziemlich schmal proportioniert.

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

147. **Hyalopsora aspidiotus** (PECK) MAGN.

II auf Gymnosporangium 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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

148. **Leptotrochila verrucosa** (WALLR.) SCHÜEPP

auf *Galium boreale* L. (lebende und absterbende Pflanzen)

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, N von Baumgarten a. d. March (48°18'N/16°52'E), MTB 7667/3, ca. 140 m alt.; auf einer Auwiese.

31.07.1996 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

149. **Melampsora** cf. **allii-fragilis** KLEB.

Syn. *Caeoma allii-ursini* WINT.
I auf *Allium ursinum* L.

ÖSTERREICH, Wien, XIV. Bezirk (Penzing), bei Hütteldorf, auf dem Satzberg, MTB 7763/4, 48°13'N/16°15'E, ca. 400 m alt.; Laubwald.

03.05.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

150. **Melampsora lini** (EHRENB.) DESM.

II, III auf *Linum catharticum* L.

ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt), Lobau, S von Mühlleiten, SW der Zainetau, MTB 7865/1, 48°09'N/16°34'E, ca. 150 m alt.; Trockenrasen.

23.06.1995 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

151. **Melampsora liniperda** (KOERN.) PALM

II auf *Linum austriacum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, SE von Haslau a.d. Donau, MTB 7866/3, 48°06'N/16°44'E, ca. 190 m alt.; Trockenrasen-Streifen an der Bahnlinie.

02.06.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Anm.: Auf dieser Wirtspflanze ist *M. liniperda* in Österreich bisher nicht gesammelt worden. Der Rost ist anscheinend auf die blaublühenden *Linum*-Arten beschränkt. Auf *L. usitatissimum* L. dürfte er bei uns wegen des starken Rückganges der Flachskultur kaum mehr vorkommen (annot. P. ZWETKO, nach POELT & ZWETKO 1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 80-81).

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

152. **Mycosyrinx cissi** (DC.) BECK

auf *Cissus sicyoides* L. (in kurzen Seitensprossen)

COSTA RICA, Prov. Limón, an der Straße von Cahuita nach Bribri, etwa auf halbem Wege zwischen Puerto Viejo und Bribri, 20-30 m alt.; Sekundärwald und Straßenränder.

27.02.1990 leg. P. DÖBBELER, J. POELT
det. P. DÖBBELER

Anm.: PIEPENBRING (1995, Beitr. Biol. Pflanzen 69: 177-190) hat diesen Pilz ausführlicher bearbeitet (annot. P. DÖBBELER).

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

153. **Naeviopsis epilobii** (P. KARST.) B. HEIN

auf *Epilobium latifolium* L. (abgestorbene Stengel und Blätter)

GRÖNLAND, West-Grönland, Lyngmark N von Godhavn.

26.07.1983 leg. J. POELT
det. B. HEIN (Berlin, 1998)

Anm.: Die oft sitzenden oder weit hervorbrechenden Apothecien, die braune Margo und der meist J- Apikalapparat der Asci weichen zwar von den bisher bekannten Aufsammlungen der *Naeviopsis epilobii* ab, die anderen Ascusmerkmale, die Ascosporen und die Paraphysen stimmen jedoch gut überein. Die Artdefinition muß in diesem Fall wohl erweitert werden (annot. B. HEIN).

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

154. **Nectria coccinea** (PERS.: FR.) FR.

auf *Populus tremula* L. (noch berindete, abgestorbene Äste)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Grambach S von Raaba, „Im Wolfsgraben", MTB 8959/3, 47°01'N/15°30'E, ca. 360 m alt.; Gehölz an einem Bach.

13.04.1991 leg./det. M. MAGNES

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

155. **Nectria purtonii** (GREV.) BERK.

auf alten Pyrenomyceten
auf *Ainus incana* (L.) MOENCH (noch berindete Äste)

ÖSTERREICH, Salzburg, Pinzgau, Nationalpark Hohe Tauern, Hollersbachtal, am Bachlehrweg, im Bereich der Leitneralm, MTB 8740/3, 47°14'N/12°24'E, ca. 1100 m alt.; Stämme in Mündungsbereich eines Seitenbaches.

21.07.1992 leg./det. Ch. SCHEUER

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

156. **Nectria purtonii** (GREV.) BERK.

auf alten Pyrenomyceten
auf cf. *Ulmus glabra* HUDS. (noch berindete Äste)

ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, Wanderweg durch die Salzaklamm bei Mariazell, im Bereich des Kreuzbergls, MTB 8258/1, 47°45'N/15°20'E, ca. 800 m alt.; montane Mischwälder über Kalk.

30.07 1994 leg./det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

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

auf einer Lamiacee (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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

158. **Periconia hispidula** (PERS. ex PERS.) MASON & M. B. ELLIS

auf Poaceen (abgestorbene, vorjährige Blätter)

ÖSTERREICH, Steiermark, nordöstlicher Stadtrand von Graz, bei der Abzweigung von der Föllingerstraße nach Wenisbuch, ca. 500 m SW vom Sternwirt, MTB 8858/4, 47°07'N/15°29'E, ca. 520 m alt.; auf einer Wiese.

10.03.1997 leg./det. M. HEFTBERGER

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Oomycetes

159. **Peronospora arthurii** FARL.

auf *Oenothera parviflora* L. sensu lato

DEUTSCHLAND, Mecklenburg-Vorpommern, Greifswald, Bahnhof; Ruderal-Vegetation.

05.07.1997 leg./det M. SCHOLLER

Anm.: Diese Art ist in Nordamerika beheimatet und in Europa eingeschleppt worden. Dies ist der erste Nachweis für NE-Deutschland. Es wurden keine Oosporen beobachtet (annot. M. SCHOLLER).

Mycotheca Graecensis, Fasc. 8 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

160. **Phragmidium fusiforme** J. SCHRÖT.

II, III auf *Rosa pendulina* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, S von Lunz a. See, Lehnergraben (Lechnergraben) zwischen dem Gehöft „Lehen" an der Ois (Ybbs) und der Gstettneralm, GF 8156/3, 47°49'N/15°02'E, ca. 1200 m alt.

23.08.1972 leg. M. STEINER
det. Ch. SCHEUER

Fasc. 9

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

161. **Phragmidium** cf. **violaceum** (C. F. SCHULTZ) WINT.

I auf *Rubus* cf. *ulmifolius* SCHOTT

ITALIEN, Ligurien, Prov. Savona, Val d' Andora bei Alassio (Andora: 43°59'N/8°08'E), Lanfredi.

13.06.1973 leg. M. STEINER
det. Ch. SCHEUER

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

162. **Puccinia arenariicola** PLOWR.

0, I auf *Centaurea stoebe* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, auf dem Hainburger Schloßberg (291 m alt.), GF 7867/4, 48°08'N/16°57'E; Trockenrasen.

14.06.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

163. **Puccinia asarina** KUNZE

III auf *Asarum europaeum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, E von Lunz a. See, Seehof (47°51'N/15°04'E, 618 m alt.), bei den Fischteichen, GF 8156/1; Bestand von *Ainus*, *Salix* und *Fraxinus excelsior*.

08.1972 leg./det. M. STEINER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

164. **Puccinia asperulina** (JUEL) LAGERH. ex VESTERGR.

0, (I) auf *Asperula tinctoria* L.

ÖSTERREICH, Wien, XIII. Bezirk (Hietzing), im Lainzer Tiergarten auf der Teichwiese, GF 7863/2(?), 48°10'N/16°15'E, ca. 270-300 m alt.

10.05.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Anm.: Dieser **Erstnachweis für Österreich** ist derzeit nur durch die vorliegende Aufsammlung von Spermogonien belegt. Das Exemplar in GZU enthält allerdings einige unreife, noch geschlossene Aecidien (annot. P. ZWETKO).

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

168. **Puccinia conii** FUCKEL ex LAGERH.

II, III auf *Conium maculatum* L.

ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, kurz W von Parndorf, GF 8067/1, 47°59'N/16°50'E, ca. 170 m alt.; Wegrand.

19.07.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

169. **Puccinia conii** (STR.) FUCKEL ex LAGERH.

II auf *Conium maculatum* L.

ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, am Ortsrand von Schützen a. Gebirge (47°51'N/16°37'E, 130 m alt.), GF 8165; Straßenrand.

25.06.1996 leg. BARTA, MELZER & OSWALD
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

170. **Puccinia coronata** CORDA

II, (III) auf *Agrostis stolonifera* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, Gramatneusiedl, nahe dem Bahnhof, GF 7964/4, 48°02'N/16°29'E, ca. 180 m alt.; Feuchtwiese.

23.08.1994 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

171. **Puccinia festucae** PLOWR.

0, I auf *Lonicera caerulea* L.
oft zusammen mit *Kabatia latemarensis* BUB. (diese verursacht 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./det. M. STEINER & W. BRANDENBURGER
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

172. **Puccinia galii-verni** CES. in KLOTZSCH

III auf *Cruciata glabra* (L.) EHREND.

ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Weiz, Miesenbach b. Birkfeld (47° 22'N/15°45'E), 200 m W der Volksschule, am Weg zum Finsterbach, MTB 8660/2, 825 m alt.; S-exponierte Böschung.

06.-07.1997 leg. A. WILFLING
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

173. **Puccinia graminis** PERS.

III auf *Elymus pycnanthus* (GODR.) MELD.
[Syn. *Agropyron pungens* auct., non (PERS.) ROEM. & SCHULT.]
auf Blattspreiten oft zusammen mit *Phyllachora graminis* (PERS.: FR.) NITSCHKE

ÖSTERREICH, Kärnten, Jauntal, ca. 15 km ESE von Klagenfurt, ca. 1 km N von Möchling, am orographisch rechten Ufer der Drau, MTB 9453/1, ca. 46°36'N/14°31'E, ca. 400 m alt.; großer, stark befallener Bestand der Wirtspflanze.

24.10.1997 leg. H. MELZER
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

174. **Puccinia obscura** SCHRÖT.

II auf *Luzula pallidula* KIRSCHNER [Syn. *L. pallescens* auct., non Sw.]

ÖSTERREICH, Mittleres Burgenland, E von Horitschon, GF 8465/1, 47°34'N/16°33'E, ca. 290 m alt.; ausgedehnter Forst von *Quercus rubra*, am Rand und in Fahrspuren.

06.06.1997 leg. H. MELZER
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

175. **Puccinia pulverulenta** GREV.

0, I, (II) auf *Epilobium adnatum* GRISEB. [Syn. *Epilobium tetragonum* L. ssp. *tetragonum*]

ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, NNE von Parndorf, S vom Neuhof, GF 7967/3, 48°02'N/16°53'E, ca. 165 m alt.; auf Brachland.

18.05.1995 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

176. **Puccinia pulverulenta** GREV.

0, I, (II) auf *Epilobium adnatum* GRISEB. [Syn. *Epilobium tetragonum* L. ssp. *tetragonum*]

ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland W vom Neusiedler See, ca. 2 km E von Oslip, auf dem Steinberg, GF 8165/4, 47°49'N/16°38'E, ca. 190-200 m alt.; auf Brachland.

14.05.1995 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

177. **Puccinia recondita** ROBERGE ex DESM. sensu lato

?= *Puccinia* cf. *cerinthes-agropyrina* TRANZSCHEL
I auf *Buglossoides purpurocaerulea* (L.) I. M. JOHNST.
[Syn. *Lithospermum purpurocaeruleum* L.]

ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt) Lobau, W vom Kreuzgrund, GF 7865/1, ca. 48°09'N/16°32'E, ca. 150 m alt.; an einem Gebüschrand.

31.05.1995 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

178. **Puccinia retifera** LINDR.

II, III auf *Chaerophyllum bulbosum* L.

ÖSTERREICH, Oberösterreich, Innviertel, Taufkirchen a. d. Pram (48° 24'N/13°32'E), am Pramfluß, GF 7547/3, ca. 320 m alt.

28.06.1997 leg./det. F. GRIMS

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

179. **Puccinia retifera** LINDR.

II, III auf *Chaerophyllum bulbosum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, Hainburg, an der Nordseite des Hainburger Schloßberges, GF 7867/4, 48°08'N/16°57'E; Gebüschrand.

11.06.1996 leg. H. MELZER, Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 9 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

180. **Puccinia scillae** LINH.

III auf *Scilla vindobonensis* SPETA

ÖSTERREICH, Niederösterreich, SE von Melk, an der Pielach N von Roggendorf, GF 7758/3, 48°12'N/15°22'E, ca. 220 m alt.; Auwald.

07.04.1998 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Fasc. 10

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

181. **Puccinia silai** FUCKEL

II, III auf *Silaum silaus* (L.) SCHINZ & THELL.
oft parasitiert von *Sphaerellopsis filum* (BIV.-BERN.: FR.) SUTTON

ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee, am W-Ufer S von Oggau, GF 8166/3, 47°49'N/16°40'E, ca. 130 m alt.; in einer Feuchtwiese.

06.09.1996 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

182. **Puccinia silvatica** J. SCHRÖT.

Syn. *Puccinia dioicae* MAGN. sensu lato
(II), III auf *Carex repens* BELL.

ÖSTERREICH, Kärnten, Lavanttal, unterhalb von St. Paul am Ufer der Lavant, GF 9255/3, 46°42'N/14°53'E, ca. 375 m alt.

27.09.1996 leg. H. MELZER
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

183. **Puccinia tanaceti** DC. sensu stricto

II, III auf *Tanacetum vulgare* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, S von Dürnkrut (48°28'N/ 16°51'E), neben der Bahnlinie, GF 7567/1, ca. 150 m alt.; grasige Stelle.

18.09.1996 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

184. **Pucciniastrum agrimoniae** (DIETEL) TRANZSCHEL

II auf *Agrimonia eupatoria* L.

ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, ca. 10 km ENE von Parndorf, E von Gattendorf, GF 7967/4, 48°01'N/16°59'E, ca. 140 m alt.; an einem grasigen Wegrand.

26.09.1996 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

185. **Thekopsora symphyti** (DC.) BERNDT

Syn. *Melampsorella symphyti* (DC.) BUBÁK
II auf *Symphytum tuberosum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, E von Laxenburg (48°04'N/16°21'E), GF 7964/1, ca. 175 m alt.; feuchter Ackerrand.

16.05.1994 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

186. **Trachyspora intrusa** (GREV.) ARTHUR

Syn. *Trachyspora alchemillae* (PERS.) FUCKEL
auf *Alchemilla* spec.

ÖSTERREICH, Tirol, Stubaier Alpen, oberes Gschnitztal, ca. 4 km SW von Gschnitz, unterhalb der Lapones-Alm (Laponis-Alm), GF 8933/4, 47°01'N/11°18'E, ca. 1400 m alt..

06.06.1968 leg./det. M. STEINER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hyphomycetes

187. **Tuberculina persicina** (DITM.) SACC.

auf Aecidien von *Puccinia convolvuli* (PERS.) CAST.
auf *Calystegia sepium* (L.) R. BR.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Leithatal, W des Bahnhofes Bruck a. d. Leitha, GF 7966/4, 48°01'N/16°46'E, ca. 160 m alt.; im Gebüsch.

25.07.1996 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

188. **Uromyces alpestris** TRANZSCHEL

0, III auf *Euphorbia cyparissias* L.

SCHWEIZ, Tessin, Tessiner Alpen, Passo Campolungo (46°28'N/ 8°45'E) zwischen Val Lavizzara und Val Leventina, ca. 1800 m alt.

20.07.1974 leg. M. STEINER
det. Ch. SCHEUER

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

189. cf. **Uromyces ambiguus** (DC.) FUCKEL

II, III auf *Allium* cf. *scorodoprasum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, SE von Laxenburg (48°04'N/16°21'E), MTB 7964/1, ca. 175 m alt.; an einem Wegrand.

09.05.1995 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

190. cf. **Uromyces ambiguus** (DC.) FUCKEL

II, III auf *Allium* cf. *scorodoprasum* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, Leithatal, NW von Mannersdorf a. Leithagebirge (47°58'N/16°36'E), MTB 8065/2, ca. 185 m alt.; an einem Wegrand.

06.05.1994 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

191. **Uromyces cristulatus** TRANZSCHEL

III auf *Euphorbia seguierana* NECK.

ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt), Lobau, im Bereich des Kreuzgrundes, MTB 7865/1, ca. 48°09'N/16°33'E, ca. 150 m alt.; im Trockenrasen.

22.05.1995 leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Anm.: POELT & ZWETKO (1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 296) nennen für diese Art nur eine alte Angabe von THÜMEN aus Niederösterreich (annot. Ch. SCHEUER).

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

192. **Uromyces excavatus** (DC.) LÉV.

0, III auf *Euphorbia verrucosa* L. em. L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, ca. 3 km SSE von St. Anna a. Aigen, an der Straße zum Grenzübergang Aigen, MTB 9161/4, 46°48'N/15°59'E, 280-300 m alt.; trockene, S-exponierte Straßenböschungen.

27.05.1997 leg./det. Ch. SCHEUER

Anm.: Neufund für die Steiermark (vgl. POELT & ZWETKO 1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 297).

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

193. **Uromyces junci** (DESM.) TUL.

I auf *Pulicaria dysenterica* (L.) BERNH.

ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, am W-Ufer zwischen Rust und Oggau, MTB 8166/3, ca. 47°48'N/16°40'E, 116 m alt.; am Rand des *Phragmites*-Gürtels.

25.05.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

194. **Uromyces junci** (DESM.) TUL.

II, III auf *Juncus articulatus* L. (det. Ch. SCHEUER)

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, E von Gramatneusiedl, MTB 7965/3, ca. 48°01'-02'N/16°30'E, ca. 170 m alt.; Feuchtwiese.

05.08.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

195. **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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

196. **Uromyces kochianus** GÄUMANN & ZOBRIST

III auf *Geranium nodosum* L.

SLOWENIEN, Notranjsko-Kraška, Snežnik, Region Notranjsko-Kraška/Cerknica, E von Cerkniško jezero, ca. 2 km N von Lož, nahe Križna jama, MTB 0252/4, 660 m alt.; Abieti-Fagetum.

03.10.1997 leg. A. WILFLING
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

197. **Uromyces punctatus** J. SCHRÖT.

III on leaves of *Astragalus umbellatus* BUNGE
(det. M. ZHURBENKO, conf. D. PODLECH)

RUSSLAND, Krasnoyarsk Territory/ Siberia, Taymyr Peninsula, mouth of Krashaia River, northern extremity of Levinson-Lessinga Lake, 74°33'N/98°37'E, 60 m alt.; meadow at the margin of river terrace.

11.08.1995 leg./det. M. ZHURBENKO

Anm.: Material aus dieser besonders reichlichen Aufsammlung wurde schon von D. TRIEBEL (1997, Arnoldia 14: 23, Microfungi exsiccati 231) verteilt, die Funddaten wurden daher wörtlich übernommen und nicht ins Deutsche übertragen.

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

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Uredinales

198. **Uromyces verbasci** NIESSL

(0), I auf *Verbascum phlomoides* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, SE von Haslau a. d. Donau, an der Eisenbahn, GF 7866/3, 48°06'N/16°43'E, ca. 190 m alt.; Trockenrasen-Streifen.

02.06.1996 leg. Th. BARTA
det. P. ZWETKO

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ustilaginales

199. **Ustilago filiformis** (F. P. SCHRANK) E. ROSTRUP

Syn. *Ustilago longissima* (SOW.) MEYEN
auf *Glyceria maxima* (HARTMAN) HOLMBERG

ÖSTERREICH, Oberösterreich, Donautal, ca. 2 km E von Linz, N von Ipfdorf, am orographisch rechten Ufer der Donau, GF 7752/3, ca. 48°14'N/14°24'E, ca. 260 m alt.; am Ufer eines Tümpels im Auwald.

10.06.1997 leg./det. J. HAFELLNER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 10 (1998)
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ascomycetes

200. **Vibrissea decolorans** (SAUT.) A. SÁNCHEZ & KORF

Syn. *Apostemidium leptosporum* (BERK. & BROOME) BOUD.
auf entrindetem Holz im Bach

ÖSTERREICH, Steiermark, SE Zeltweg, im Feistritzbach ca. 4 km bachaufwärts von Großfeistritz, GF 8854/4, 47°08'N/14°48'E, ca. 780-790 m alt.

17.05.1994 leg. Ch. SCHEUER, E. GRUBER
det. Ch. SCHEUER

Anm.: Bestimmt nach SÁNCHEZ (1967, Journ. Agric. Univ. Puerto Rico 51: 79 - 93).

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

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

Dupla Fungorum (1998)

Verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU)

Christian SCHEUER

SCHEUER, Ch. 1998. Dupla Fungorum (1998), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU). - Fritschiana **15**: 23-31.

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 (1998) is sent to the following institutions: S, WSP, TROM, LI and M. It contains 100 collections of fungi of various taxonomic groups, among them some interesting, rarely collected species, e.g., *Eriopezia caesia*, *Lanzia echinophila* (on *Quercus cerris*), *Oidium* spec. (on *Dryopteris filix-mas*), *Puccinia coaetanea*, *P. ferruginosa*, *P.* cf. *jackyana*, and *P.* cf. *libanotidis* (on *Seseli campestre* and *S. osseum*).

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, beabsichtigen wir auch in Zukunft jeder fertig zusammengestellten Lieferung von Pilz-Dubletten eine entsprechende Liste beizulegen. 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).

Die vorliegende zweite Lieferung wird an S, WSP, TROM, LI und M verteilt und enthält 100 Aufsammlungen von Pilzen aus verschiedensten taxonomischen Gruppen (diesmal überwiegend Uredinales). Besonders bemerkenswerte Arten sind z. B. *Eriopezia caesia*, *Lanzia echinophila* (auf *Quercus cerris*), *Oidium* spec. (auf *Dryopteris filix-mas*), *Puccinia coaetanea*, *P. ferruginosa*, *P.* cf. *jackyana* und *P.* cf. *libanotidis* (auf *Seseli campestre* und *S. osseum*).

Bei den folgenden Damen und Herren möchte ich mich herzlich für ihre Aufsammlungen und/oder Bestimmungen bedanken: Thomas BARTA, Uwe BRAUN, Martin MAGNES, Willibald MAURER, Helmut MELZER, Liliane E. PETRINI, Adriana POP, Detlef PRELICZ, Larissa N. VASILYEVA, John WEBSTER und Alois WILFLING. Mein besonderer Dank gilt diesmal Herrn Peter ZWETKO, der fast alle parasitischen Pilze in dieser Lieferung (nach-)bestimmt hat, sowie Herrn Dr. Wolfgang BRANDENBURGER (Hamm), der freundlicherweise eine große Anzahl von Aufsammlungen aus dem Nachlaß von Prof. Maximilian STEINER zur Verfügung gestellt und bei der Klärung verschiedener Fundortsangaben geholfen hat.

Christian Scheuer

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

Albugo candida (Pers.) Kunze, auf *Sisymbrium loeselii* L., ÖSTERREICH, Wien, II. Bezirk (Leopoldstadt), bei der Praterbrücke, nahe der Schnellbahnstation „Praterkai" am Fuß des Bahndammes, ca. 160 m alt., 48°12'N/16°26'E, MTB 7764/4; Ruderal. 07.05.1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Albugo tragopogonis S. F. Gray, auf *Tragopogon dubius* Scop., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Wels, zwischen dem Haupt- und dem Verschiebebahnhof, ca. 315 m alt., 48°10'N/14°03'E, MTB 7850/1; im Schotter. 25.08.1996, leg./det. H. Melzer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Anthracoidea karii (Liro) Nannf., auf *Carex echinata* Murray [Syn. *Carex stellulata* Good.], ÖSTERREICH, Steiermark, Totes Gebirge, 6 km N vom Grundlsee, zwischen dem Albert-Appel-Haus und dem Katzenmoos, ca. 1600 m alt., 47°41'N/13°52'E, MTB 8349/1; kleines Flachmoor. 08.08.1982, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anthracoidea sempervirentis K. Vánky, auf *Carex sempervirens* Vill. (Utriculi), RUMÄNIEN, Ostkarpaten, Munţii Rodnei (Rodnaer Gebirge), Piatra Rea, Sattel, 1640 m alt.; auf einer Kuppe mit Kalkfelsen. 06.08.1996, leg./det. M. Magnes. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Botrytis spec., auf *Pelargonium* spec. cult. (faulende Blüten), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bez. Waltendorf, Berliner Ring, 420 m alt., 47°04'N/15°29'E, MTB 8958/2; in einer Blumenkiste auf einem Balkon. 26.06.1995, leg. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Cladosporium aecidiicola Thüm., auf 0 und I von *Uromyces pisi* (DC.) Otth, auf *Euphorbia cyparissias* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Weiz, Miesenbach b. Birkfeld (47°22'N/15°45'E), neben der Wolfgrube, 1000 m alt., MTB 8660/2; Wiese. 06.-07.1997, leg. A. Wilfling, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Coleosporium cacaliae (DC.) Otth, (II), III auf *Adenostyles glabra* (Mill.) DC., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, SSE von Lunz, NE vom Dürrenstein, zwischen der Herrenalm und Glatzing („Rosengarten"), ca. 1530 m alt., 47°47'N/15°04'E, MTB 8256/1; Hochstauden zwischen *Pinus mugo*. 27.08.1972, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Coleosporium campanulae (Strauss) Tul., II, III auf *Campanula rapunculoides* L., z. T. parasitiert von *Cladosporium* spec., ÖSTERREICH, Mittleres Burgenland, S von Deutschkreutz, im Kreutzer Wald, ca. 270 m alt., 47°34'N/16°37'E, MTB 8465/2; Waldrand. 21.07.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Coleosporium campanulae (Strauss) Tul., II, III auf *Campanula trachelium* L., ÖSTERREICH, Mittleres Burgenland, S von Deutschkreutz, im Kreutzer Wald, ca. 270 m alt., 47°34'N/16°37'E, MTB 8465/2; Waldrand. 21.07.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Coleosporium senecionis Fr. & J. Kickx f., II, III auf *Senecio subalpinus* Koch, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, SSE von Lunz, NE vom Dürrenstein, zwischen der Herrenalm und Glatzing („Rosengarten"), ca. 1530 m alt., 47°47'N/15°04'E, MTB 8256/1; Hochstauden zwischen *Pinus mugo*. 27.08.1972, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Coleosporium senecionis Fr. & J. Kickx f., II, III auf *Senecio fuchsii* C. C. Gmel. s.str. [= *Senecio ovatus* (Gaertn., Mey. & Scherb.) Willd.], ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, Langau, Moderbachtal zwischen Großem und Kleinem Urwald, 950 m alt., 47°46'N/15°01'E, MTB 8256/2; Hochstauden auf einer Waldlichtung. 26.08.1972, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Coleosporium sonchi (Schum.) Lév. ex Tul., II, III auf *Sonchus arvensis* L. ssp. *uliginosus* (MB.) Neumayer, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, N von Drösing an der Eisenbahn, 155 m alt., 48°33'N/16°54'E, MTB 7467/3(?). 10.09.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Coleosporium tussilaginis (Pers.) Lév., II, III auf *Tussilago farfara* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, S von Lunz a. See, Lehnergraben („Lechnergraben") zwischen dem Gehöft „Lehen" an der Ois (Ybbs) und der Gstettneralm, ca. 900 m alt., 47°49'N/15°02'E, MTB 8156/3; feuchter Hang. 23.08.1972, leg. M. Steiner, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Cronartium flaccidum (Alb. & Schw.) Wint., III auf *Vincetoxicum hirundinaria* Med., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, NE vom Bahnhof Neunkirchen, ca. 360 m alt., 47°44'N/16°06'E, MTB

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

8262/4; trockener, grasiger Wegrand. 14.09.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Durella atrocyanea (Fr.) Höhn., auf trockenem, entrindetem Faulholz, ÖSTERREICH, Steiermark, S von Feldbach, W-Seite des Gleichenberger Kogels, E oberhalb vom Steinbruch, N von Gleichenberg-Dorf, 340-460 m alt., 46°53'N/15°53'-54'E; MTB 9161/1; trockene Wegböschung. 26.02.1995, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Durella atrocyanea (Fr.) Höhn., auf *Salix* spec. (trockene, entrindete, noch stehende Äste), ÖSTERREICH, Kärnten, Gailtal, Hermagor, W-Ufer des Pressegger Sees, am Steig durch die *Phragmites*-Zone, bei der Brücke über die Vella, 560 m alt., 46°37'N/13°26'E, MTB 9346/4; einzelner, kleiner Baum. 29.07.1997, leg. M. Magnes, A. Pop & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Endophyllum sempervivi (Alb. & Schw.) De Bary, 0, I auf *Sempervivum tectorum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, am nördlichen Ortsrand von Retz, ca. 260-300 m alt., 48°46'N/15° 57'E, MTB 7261/2; Fels-Trockenrasen (Wirtspflanze an dieser Stelle eingebürgert). 11.05., 16.05. 1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Eriopezia caesia (Pers.) Rehm, auf *Quercus* spec. (auf einem noch ziemlich frischen, harten, entrindeten Strunk, an den Schnittflächen und seitlich), ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Radkersburg, 110 m nach Unterpurkla in Richtung Halbenrain, zwischen der Bundestraße und dem Sulzbach bei der Einmündung in den Mühlbach, 220 m alt., 46°43'N/15°54'E, MTB 9261/3; *Carpinus*-Wald mit *Ainus*, *Quercus*, *Corylus*. 13.12.1997, leg. D. Prelicz, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Glonium lineare (Fr.: Fr.) De Not., auf *Fagus sylvatica* L. (entrindeter Ast), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, 3 km SW von Fehring, Kuruzzenkogel, ca. 400 m alt., 46°54'N/15° 59'E, MTB 9061/4; Querco-Carpinetum. 27.05.1997, leg./det. W. Maurer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Hypoxylon fuscum (Pers.: Fr.) Fr., auf *Carpinus betulus* L. (abgestorbene, berindete Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, Falschgraben bei Stattegg, 550-600 m alt., 47°08'-09'N/15°25'-26'E, MTB 8858/4; bewaldete Bachschlucht. 30.09.1995, leg. Ch. Scheuer, det. L. E. Petrini (Comano, 1998). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Hypoxylon multiforme (Fr.: Fr.) Fr., auf Faulholz, ÖSTERREICH, Steiermark, E von Leibnitz, ca. 3 km N von Lipsch, im Bereich des Schweinsbaches N von Sulzegg, 290-300 m alt., 46°47'N/15° 40'E, MTB 9260/1; Laubmischwald mit *Ainus glutinosa*, *Quercus robur*, *Carpinus betulus*. 07.09. 1994, leg. W. Maurer, Lar. N. Vasilyeva & Ch. Scheuer, det. Lar. N. Vasilyeva (Graz, 1994). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Lanzia echinophila (Bull.: Fr.) Korf, Syn. *Rutstroemia echinophila* (Bull.: Fr.) Höhn., auf *Quercus cerris* L. (vorjährige Cupulen), RUMÄNIEN, Muntenia (Walachei), 37 km NW von Bucuresti (Bukarest), Argeş-Tal kurz SE von Piteşti, Niederterrasse, ca. 280 m alt., 15.08.1997, leg./det. M. Magnes, Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: In der Regel wächst *Lanzia echinophila* ausschließlich auf Cupulen von *Castanea sativa* Mill.

Melampsora galanthi-fragilis Kleb., (0), I auf *Galanthus nivalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, kurz E von Melk, an der Pielach N von Roggendorf, ca. 220 m alt., 48°12'N/15°22'E, MTB 7758/3; Auwald. 07.04.1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Melampsora magnusiana Wagner, 0, I auf *Corydalis cava* (L.) Koerte, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, am SW-Fuß des Schafberges bei Wolfsthal, ca. 200 m alt., 48°07'N/17° 00'E, MTB 7868/3; Laubwald. 01.05.1997, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Melampsora salicis-albae Kleb., 0, I auf *Allium flavum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, 10 km E von Geras, an der Fugnitz bei Fronsburg (48°48'N/15°48'E), ca. 400 m alt., MTB 7160/4; an einem Hang im Trockenrasen. 18.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: Nach Poelt & Zwetko (1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 84) wurden 0 und I dieses Rostes bisher hauptsächlich auf *Allium ursinum* L. gefunden, wohl kaum auf *A. flavum* (annot. P. ZWETKO).

Melogramma campylosporum Fr., auf *Carpinus betulus* L. (abgestorbene Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, E von Leibnitz, ca. 3 km N von Lipsch, im Bereich des Schweinsbaches N von Sulzegg,

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

290-300 m alt., 46°47'N/15°40'E, MTB 9260/1; Laubmischwald mit *Ainus glutinosa*, *Quercus robur*, *Carpinus betulus*. 07.09.1994, leg. W. Maurer, Lar. N. Vasilyeva & Ch. Scheuer, det. Lar. N. Vasilyeva (Graz, 1994). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Microbotryum violaceum (Pers.: Pers.) Demi & Oberw. sensu stricto, auf *Saponaria officinalis* L. (in Antheren), SCHWEIZ, Kt. Tessin, ca. 12 km NW von Locarno, im mittleren Valle Maggia, im Dorf Maggia, 327 m alt.; Wegrand. 21.07.1974, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Micropodia pteridina (Nyl.) Boud., auf *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn (Basen abgestorbener Wedel), ITALIEN, Sardinien, Prov. Sassari, Monte Limbara SE von Tempio Pausania, 1250-1300 m alt. 07.05.1986, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Nectria cinnabarina (Tode: Fr.) Fr., auf abgestorbenen Laubholz-Zweigen, ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bez. Mariatrost, im Bereich der Wenisbucher Straße, 460 m alt., 47°06'N/15°29'E, MTB 8858/4; Reisighaufen im Wald nahe der Straße. 04.09.1994, leg. Lar. N. Vasilyeva & Ch. Scheuer, det. Lar. N. Vasilyeva (Graz, 1994). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Nemania serpens (Pers.: Fr.) S. F. Gray var. **macrospora** (J. H. Miller) Pouzar, Syn. *Hypoxylon serpens* (Pers.: Fr.) Kickx var. *macrosporum* J. H. Miller, auf entrindetem Faulholz, ÖSTERREICH, Vorarlberg, Rankweil, Mischwälder E der Heilanstalt in Valduna, ca. 520-550 m alt., 47°15'N/9°38'-39'E, MTB 8723/2. 03.09.1995, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Ocellaria ocellata (Pers.: Fr.) J. Schröt., auf *Salix* cf. *appendiculata* Vill. (berindete Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Ybbstaler Alpen, ca. 5 km W von Mariazell, beim Marienwasserfall, NNE unterhalb vom Vorderen Zellerhut, 850-860 m alt., 47°46'N/15°14'E, MTB 8257/1; feuchte Baumbestände, Kalk. 11.07.1997, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

cf. **Oidium** spec., auf *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott, ITALIEN, Ligurien, SE von Garessio, an der Straße Nr. 582 zwischen Garessio und Albenga, beim Colle San Bernardo. 03.06.1971, leg. M. Steiner, vid. U. Braun (Halle/S., 1998). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Anm.: Ein Befall von Echten Mehltaupilzen (Erysiphales) auf Farnen war bisher völlig unbekannt; der Pilz ist derzeit nicht genauer bestimmbar (annot. U. BRAUN).

Phragmidium fusiforme J. Schröt., II auf *Rosa pendulina* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Seetaler Alpen, 11 km SW von Judenburg, W der Winterleitenhütte, SE-Abhänge zwischen Kreiskogel und Speikkogel, 1900-2000 m alt., 47°05'N/14°33'E, MTB 8953/1; Hochstaudenflur mit anstehenden Amphibolitfelsen. 10.07.1998, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Pleospora herbarum (Pers.: Fr.) Rabenh. ex Ces. & De Not., auf *Brassica* spec. (vorjährige, abgestorbene Stengel), ENGLAND, Cornwall, Fowey (50°20'N/4°38'W). 04.03.1989, leg./det. J. Webster. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Polystigma rubrum (Pers.: Fr.) DC., *Polystigmina*-Anamorph, auf *Prunus spinosa* L. (lebende Blätter), RUMÄNIEN, Transilvania (Siebenbürgen), Kreis Cluj, Fânatele Clujului („Klausenburger Heuwiesen"), 46°45'N/23°38'E, 450-500 m alt.; Strauchgruppe an einem kleinen Teich. 05.08.1997, leg. M. Magnes, A. Pop & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Pseudocercospora rubi (Sacc.) Deighton, auf *Rubus hirtus* agg. (nekrotische Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Deutschlandsberg, Schlucht („Klause") der Laßnitz unterhalb der Burg Landsberg, ca. 400 m alt., 46°48'N/15°12'E, MTB 9157/3; Schattwald in der Schlucht. 25.04.1998, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 1998). Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia aegopodii (Schum.) Röhl., III auf *Aegopodium podagraria* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, bei Drosendorf im Robesgraben (Robisgraben), ca. 400 m alt., 48°51'N/15°36'E, MTB 7159/2; Bachufer. 04.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia angelicae (Schum.) Fuckel sensu stricto, (II), III auf *Angelica sylvestris* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Lunz, Seetal, unterhalb vom Mittersee, ca. 700 m alt., 47°50'N/15°04'E, MTB 8156/3; Hochstauden in *Picea abies-Fagus sylvatica*-Wald. 22.08.1972, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia arenariae (Schum.) Wint., III auf *Myosoton aquaticum* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Alpenvorland, an der Pielach im Bereich der Mühlau, ca. 2 km NW von Markersdorf, ca. 240 m alt., 48°12'N/15°29'E, MTB 7758/4; feuchtes, sandiges Ufer. 12.11.1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

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

Puccinia artemisiella P. Syd. & H. Syd., II, III auf *Artemisia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Mittelburgenland, 9 km SSE von Deutschkreutz, zwischen Nikitsch und dem Marienhof, ca. 260 m alt., 47°31'N/16°40'E, MTB 8466/3; Ödland. 02.09.1997, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Puccinia asparagi DC., III auf *Asparagus officinalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, an der Eisenbahn-Haltestelle Jedenspeigen, 153 m alt., 48°29'N/16°52'E, MTB 7567/1; Bahndamm. 21.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia behenis (DC.) Otth, II, (III) auf *Silene alba* (Mill.) E. H. L. Krause, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, S von Heidenreichstein (48°51'N/15°07'E), nahe dem Geißbachtal, ca. 600 m alt.; Brache. 12.10.1997, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Anm.: *Puccinia behenis* ist aus Österreich bisher nur auf *Silene vulgaris* (Moench) Garcke belegt (annot. P. ZWETKO).

Puccinia bupleuri-falcati (DC.) Wint., 0, I auf *Bupleurum falcatum* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, Ruster Hügelland, bei Oslip, N vom Silberberg, ca. 180 m alt.(?), 47°49'N/16°38'E, MTB 8165/4; Trockenrasen. 10.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia circaeae Pers., III auf *Circaea lutetiana* L. ssp. *lutetiana*, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, S von Dürnkrut, ca. 145 m alt., 48°27'N/16°51'E, MTB 7567/1; Laubwald. 15.09.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia circaeae Pers., III auf *Circaea lutetiana* L. ssp. *quadrisulcata* (Maximowicz) Ascherson & Magnus (großer Bestand), ÖSTERREICH, Kärnten, S von Wolfsberg, SW von Großedling, ca. 430 m alt., 46°47'N/14°50'E, MTB 9255/1; in einem Wäldchen. 22.08.1996, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia circaeae-caricis Hasler, 0, I auf *Circaea lutetiana* L., ÖSTERREICH, Kärnten, ca. 6,5 km E von St. Veit a. d. Glan, kurz SW von Launsdorf, ca. 520 m alt., 46°45'N/14°26'E, MTB 9252/2; in einem Bruchwald-artigen Gehölz über einem trockengelegten Moor. 13.06.1997, leg. Melzer & Zeitlinger, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Puccinia coaetanea Bubák, III auf *Galium glaucum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, Schloßberg von Hainburg (291 m alt.), 48°08'N/16°57'E, MTB 7867/4; Trockenrasen. 13.06. 1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Anm.: Dieser anscheinend sehr seltene Rost ist in Österreich bisher nur von Franz Unger gefunden worden, und zwar am Plabutsch bei Graz (annot. P. ZWETKO, nach Poelt & Zwetko 1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 212). - Siehe auch Mycotheca Graecensis Nr. 167 (Scheuer 1998, in Fritschiana 15: 10).

Puccinia conii Fuckel ex Lagerh., (II), III auf *Conium maculatum* L., RUMÄNIEN, Transilvania (Siebenbürgen), Kreis Cluj, Vale Fizesului bei Ţaga, 283 m alt., 46°55'N/24°02'E; Wegrand. 06.08.1997, leg. M. Magnes, A. Pop & Ch. Scheuer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia convolvuli (Pers.) Cast., I, II auf *Calystegia sepium* (L.) R. Br., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, ca. 7 km S von Dürnkrut, am Fuß des March-Schutzdammes SSE von Stillfried, ca. 145 m alt., ca. 48°24'N/16°51'E. 20.08.1996, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia coronata Corda, 0, I auf *Frangula alnus* Miller, ÖSTERREICH, Burgenland, ENE von Kaisersteinbruch am Fuß des Leithagebirges, ca. 170-180 m alt.(?), 47°59'N/16°43'E, MTB 8066/1; Gebüschrand. 28.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia coronata Corda, II, III auf *Alopecurus aequalis* Sobol., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, bei Baumgarten a. d. March (48°18'N/16°52'E), ca. 140 m alt., MTB 7667/3; an einer überschwemmt gewesenen Stelle. 09.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia coronata Corda, II, III auf *Bromus benekenii* (Lange) Trimen, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, bei Ebergassing im Goldwald, ca. 190 m alt., 48°02'N/16°30'E, MTB 7965/3(?); Schlagfläche. 12.08.1994, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia coronata Corda, II auf *Holcus lanatus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, bei Gramatneusiedl, nahe dem Bahnhof, ca. 180 m alt., 48°02'N/16°29'E, MTB 7964/4; Feucht-

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

wiese. 23.08.1994, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia ferruginosa H. Syd. & P. Syd., III (zum Großteil bereits gekeimt) auf *Artemisia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, bei Bruck a. d. Leitha, SW vom Käshof, ca. 150 m alt., 48° 01'N/16°48'E, MTB 7966/4; Wegrand. 03.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: Dieser anscheinend seltene Rost war in Österreich bisher nur aus Kärnten (Spittal a. d. Drau) bekannt (annot. P. ZWETKO, nach Poelt & Zwetko 1997, Die Rostpilze Österreichs, 2. Aufl., p. 123).

Puccinia graminis Pers., 0, I auf *Berberis vulgaris* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland, am Fuß des Silberberges bei Oslip, ca. 150-180 m alt., 47°49'N/16°38'E, MTB 8165/4; in einem mit Gebüsch bewachsenen Halbtrockenrasen. 20.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/ Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia graminis Pers., II, (III) auf *Alopecurus myosuroides* Huds., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, ESE von Jedenspeigen, ca. 150 m alt., 48°29'N/16°53'E, MTB 7567/1; auf überschwemmt gewesenen Ackerstellen. 31.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia graminis Pers., II, III auf *Alopecurus myosuroides* Huds., ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, S der Leithaluß bei Nickelsdorf, ca. 130 m alt., 47°57'N/17°04'E, MTB 8068/1; auf einem überschwemmt gewesenen Acker. 18.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia graminis Pers., II auf *Deschampsia cespitosa* (L.) PB., ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, bei Wilfleinsdorf, nahe der Grenze zu Niederösterreich, beim Königshof, ca. 160 m alt., 48°00'N/ 16°43'E, MTB 7966/3; Feuchtwiese. 21.08.1994, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia graminis Pers., II, III auf *Festuca arundinacea* Schreb., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, kurz E von Unterwaltersdorf, ca. 195 m alt., 47°57'N/16°26'E, MTB 8064/2; Brachland. 13.09.1994, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia hysterium (Strauss) Röhl., I, III auf *Tragopogon orientalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, S von Fischamend, am Ortsrand von Kleinneusiedl, ca. 160 m alt., 48°06'N/ 16°36'E, MTB 7865/4(?); Trockenrasen. 19.05., 24.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia cf. **jackyana** (Schum.) Juel, 0, I, (II), III auf *Scorzonera hispanica* L., ÖSTERREICH, Wien, XXIII. Bezirk (Liesing), Wienerwald, bei Kalksburg, 48°08'N16°15'E, MTB 7863/3; in einem Halbtrockenrasen. 18.06.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: Möglicherweise ein Neufund für Österreich. — Im Gegensatz zu den Angaben von Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 1116) sind die Sprosse der befallenen Pflanzen nur wenig deformiert, II-Sporen treten nur ganz vereinzelt auf, außerdem sind die III-Sporen deutlich breiter proportioniert und anscheinend glatt, nicht feinwarzig ornamentiert (annot. P. ZWETKO).

Puccinia lactucarum H. Syd. & P. Syd., II, (III) auf *Lactuca quercina* L., ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt), Lobau, SSE vom Mühlgrund gegen Großenzersdorf, ca. 155 m alt., 48°11'N/ 16°32'E, MTB 7865/1; Rand eines Waldweges. 23.06.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia lagenophorae Cooke, I auf *Senecio vulgaris* L., ÖSTERREICH, Burgenland, N-Ufer des Neusiedlersees, im Schilfgürtel SE von Breitenbrunn, ca. 120 m alt., 47°55'N/16°45'E, MTB 8066/4. 16.10.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia libanotidis Lindr., II, (III) auf *Seseli libanotis* (L.) Koch [Syn. *Libanotis montana* Cr.], ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, am Ortsrand von Bad Deutsch-Altenburg, (48°08'N/ 16°54'E), ca. 170-180 m alt., MTB 7867/3; Trockenrasen neben der Straße. 13.07.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia libanotidis Lindr., III auf *Seseli varium* Trev. (Syn. *Seseli pallasii* Bess. s.l.), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, 4 km E von Gänserndorf, neben der Eisenbahn SE von Weikendorf, ca. 155 m alt., 48°20'N/16°46'E, MTB 7666/4; Trockenrasen. 04.10.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

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

Anm.: Das von Tschechien bis Norditalien bzw. bis in die zentrale Ukraine beheimatete *Seseli pallasii* wird von Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 963-964) und Majewski (1979, Flora Polska, Grzyby [Mycota], Tom. XI, p. 93-94) nicht als Wirtspflanze von *Puccinia libanotidis* genannt (annot. Ch. SCHEUER).

Puccinia cf. **libanotidis** Lindr., III auf *Seseli campestre* Besser (in Massen, aber geringer Befall), ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt), Breitenlee, 159 m alt., 48°15'N/16°30'E, MTB 7764/2(?); auf Ödland. 22.10.1996, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: Die III-Sporen sind relativ groß, der Keimporus der unteren Zelle ist nicht selten um mehr als nur 1/3 der Zellänge herabgerückt. Andererseits sind die III-Sporen dünnwandig, was trotzdem für die Zugehörigkeit zu *Puccinia libanotidis* spricht. Das osteuropäische *Seseli campestre* wird von Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 963-964) und Majewski (1979, Flora Polska, Grzyby [Mycota], Tom. XI, p. 93-94) nicht als Wirtspflanze angeführt (annot. P. ZWETKO).

Puccinia cf. **libanotidis** Lindr., III auf *Seseli osseum* Crantz, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, nahe Strasshof a. d. Nordbahn, NE der Eisenbahn-Haltestelle Helmahof, ca. 160-165 m alt., 48°18'N/16°36'E, MTB 7665/4; Trockenrasen. 06.10.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Anm.: Die III-Sporen sind relativ groß, der Keimporus der unteren Zelle ist nicht selten um mehr als nur 1/3 der Zellänge herabgerückt. Andererseits sind die III-Sporen dünnwandig, was trotzdem für die Zugehörigkeit zu *Puccinia libanotidis* spricht. Das pannonische *Seseli osseum* wird von Gäumann (1959, Die Rostpilze Mitteleuropas, p. 963-964) und Majewski (1979, Flora Polska, Grzyby [Mycota], Tom. XI, p. 93-94) nicht als Wirtspflanze angeführt (annot. P. ZWETKO).

Puccinia malvacearum Bert. ex Mont., III auf *Malva pusilla* Sm., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchtal, SSE von Jedenspeigen, ca. 150 m alt., 48°29'N/16°52'E, MTB 7567/1; Brachfeld. 29.08. 1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia menthae Pers., III auf *Mentha aquatica* Besser, ÖSTERREICH, Burgenland, ENE von Gattendorf, S der Pamamühle, ca. 135 m alt., 48°01'N/17°01'E, MTB 7968/3; auf einer nassen Wiese. 10.10.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia nitida Pers. sensu stricto, Syn. *Puccinia aethusae* Mart. f.sp. *aethusae*, II auf *Aethusa cynapium* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Eisenstadt, SW vom Bahnhof, ca. 155 m alt., 47°50'N/ 16°31'E, MTB 8165/3; Ödland. 29.06.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia nitida Pers. sensu stricto, Syn. *Puccinia aethusae* Mart. f.sp. *aethusae*, II, III auf *Aethusa cynapium* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, bei Pachfurt in den Auen der Leitha, ca. 150 m alt., 48°02'N/16°50'E, MTB 7967/3; zwischen Hochstauden. 22.07.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia oreoselini (Strauss) Fuckel, IIa auf *Peucedanum oreoselinum* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Oberösterreich, Wels, zwischen dem Verschiebebahnhof und den Durchfahrtsgeleisen, ca. 315 m alt., 48°10'N/14°03'E, MTB 7850/1; Trockenrasen über Schotter. 01.06.1997, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia poae-nemoralis Otth, II auf *Poa palustris* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Leithatal, S der Leithaluß bei Nickelsdorf, ca. 130 m alt., 47°57'N/17°04'E, MTB 8068/1; an einer überschwemmt gewesenen Stelle. 18.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Puccinia polygoni Alb. & Schw., II auf *Fallopia convolvulus* (L.) A. Löve, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, nahe dem Bahnhof Götzendorf a. d. Leitha, ca. 170 m alt., 48°01'N/ 16°35'E, MTB 7965/4(?); Brachland. 28.07.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia polygoni-amphibii Pers., II, III auf *Polygonum amphibium* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Seewinkel, E-Ufer des Neusiedlersees, Illmitz, an der Straße von Illmitz zum Seebad, bei der Abzweigung zum Sandeck, ca. 47°44'N/16°45'E, 118 m alt.; Ruderal. 22.07.1997, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia cf. **pulverulenta** Grev., 0, I auf *Epilobium adnatum* Griseb. [Syn. *Epilobium tetragonum* L. ssp. *tetragonum*], ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, NNE von Parndorf, S vom Neuhof, ca. 170 m alt., 48°02'N/16°53'E, MTB 7967/3; an nassen Stellen einer Sandgrube. 18.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

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

Puccinia recondita Rob. ex Desm. sensu lato, ?= *Puccinia* cf. *cerinthes-agropyrina* Tranzschel, 0, I auf *Echium vulgare*, ÖSTERREICH, Wien, XXII. Bezirk (Donaustadt), Lobau, nahe dem Ölhafen, ca. 160 m alt., 48°10'N/16°31'E, MTB 7865/1; grasiger Damm. 15.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia recondita Rob. ex Desm. sensu lato, 0, I auf *Thalictrum minus* L. (Aecidien z. T. noch geschlossen), ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland, N vom Silberberg bei Oslip, ca. 180 m alt.(?), 47°49'N/16°38'E, MTB 8165/4; in einem Trockenrasen. 10.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Puccinia cf. **recondita** Rob. ex Desm. sensu lato, 0, I auf *Clematis vitalba* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Donautal, bei Mannswörth (48°08'N/16°31'E) an der Poigenau (Beugenau), ca. 155 m alt., MTB 7865/3; Rand eines Waldweges. 08.06.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/ Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia cf. **recondita** Rob. ex Desm. sensu lato, 0, I auf *Clematis vitalba* L., ÖSTERREICH, Burgenland, SE von Kaisersteinbruch am Fuß des Leithagebirges, ca. 200-240 m alt., 47°59'N/16°43'E, MTB 8066/1; Waldrand. 03.06.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia retifera Lindr., II auf *Chaerophyllum bulbosum* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, am W-Ufer des Neusiedlersees, S von Oggau, ca. 120 m alt., 47°49'N/16°40'E, MTB 8166/3; Wegrand. 23.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia silai Fuckel, IIa auf *Silaum silaus* (L.) Schinz & Thell., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, am W-Ufer des Neusiedlersees, S von Oggau, ca. 120 m alt., 47°49'N/16°40'E, MTB 8166/3; Wegrand. 23.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia silvatica J. Schröt., Syn. *Puccinia dioicae* Magn. sensu lato, (II), III auf *Carex repens* Beil., ÖSTERREICH, Kärnten, Lavanttal, unterhalb von St. Paul am Ufer der Lavant, ca. 375 m alt., 46°42'N/14°53'E, MTB 9255/3. 27.09.1996, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Puccinia tanaceti DC., II, III auf *Tanacetum vulgare* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, NE von Felixdorf, nahe Blumau, beim aufgelassenen metallurgischen Werk, ca. 255 m alt., 47°54'N/16°17'E, MTB 8063/4; Ödland. 12.09.1997, leg. Th. Barta & H. Melzer, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Puccinia violae (Schum.) DC., I auf *Viola riviniana* Rchb., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedlersee-Gebiet, Ruster Hügelland, bei Oslip, an der W-Seite des Silberberges, ca. 150-170 m alt., 47°49'N/ 16°37'E, MTB 8165/4; Laubwald. 29.04.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

Schizonella melanogramma (DC.) Schröt., auf *Carex montana* L. (lebende Blätter), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeiermark, ca. 3 km SW von Fehring, Kuruzzenkogel bei Burgfeld, S-Hang, 400 m alt., 46°54'N/15°59'E, MTB 9061/4; Querco-Carpinetum mit *Quercus cerris*. 27.06.1997, leg./det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Septoria senecionis Westend., auf *Senecio fuchsii* C. C. Gmel. s.str. [= *Senecio ovatus* (Gaertn., Mey. & Scherb.) Willd.], in nekrotischen Blattflecken, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Ybbstaler Alpen, Langau, Moderbachtal zwischen Großem und Kleinem Urwald, ca. 950 m alt., 47°46'N/ 15°01'E, MTB 8256/2; Hochstauden auf einer Waldlichtung. 26.08.1972, leg. M. Steiner, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces ambiguus (DC.) Fuckel, II, III auf *Allium scorodoprasum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Salzkammergut, Bad Aussee, nahe dem Friedhof, ca. 650 m alt., 47°36'N/13°47'E, MTB 8348/4; Böschung. 12.05.1998, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

Uromyces behenis (DC.) Unger, sekundäre I, (III) auf *Silene vulgaris* L., z. T. parasitiert von *Cladosporium* spec., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, nahe Strasshof a. d. Nordbahn, WSW der Eisenbahn-Haltestelle Helmahof, ca. 160-165 m alt., 48°18'N/16°35'E, MTB 7665/4; Bahnsteig. 06.10.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Uromyces dactylidis Otth sensu lato, I auf *Ranunculus repens* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Donautal, in der Beugenau (Poigenau) bei Mannswörth (48°08'N/16°31'E), ca. 155 m alt., MTB 7865/3; Rand eines Tümpels. 06.06.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM

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

Uromyces fulgens (Hazsl.) Bubák, (I), III auf *Chamaecytisus austriacus* (L.) Link, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, nahe Strasshof a. d. Nordbahn, WSW der Eisenbahn-Haltestelle Silberwald, ca. 165 m alt., 48°19'N/16°40'E, MTB 7666/3; am Bahndamm. 11.10.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces geranii (DC.) Fr., III auf *Geranium* cf. *sylvaticum* L., ÖSTERREICH, Tirol, Stubaier Alpen, S von Steinach a. Brenner, unterhalb Nösslach, gegen die Autobahn, 47°03'N/11°28'E, MTB 8934/2; im Lärchenwald. 09.08.1973, leg. M. Steiner, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI

Uromyces geranii (DC.) Fr., III auf *Geranium pratense* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, E von Geras, an der Eisenbahn-Haltestelle Oberhöflein, 425 m alt., 48°48'N/15°45'E, MTB 7160/4; an einer grasigen Stelle. 10.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces geranii (DC.) Fr., (II), III auf *Geranium paiustre* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, E von Geras, an der Fugnitz zwischen Oberhöflein und Fronsburg, ca. 420 m alt., 48°48'N/15°46'E,. MTB 7160/4; Rand eines Auwaldes. 10.08.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces geranii (DC.) Fr. sensu lato, II auf *Geranium pyrenaicum* Burm. f., ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland, SE von Schützen a. Gebirge, am Fuß des Goldberges, ca. 150-180 m alt., 47°50'N/16°38'E, MTB 8165/4; Wegrand. 23.05.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces junci (Desm.) Tul., II auf *Juncus articulatus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, S von Achau, ENE von Seedörfl, ca. 175 m alt., 48°03'N/16°23'E, MTB 7964/1; an überschwemmt gewesenen Stellen. 03.09.1996, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces muscari (Duby) Lév., Syn. *Uromyces sciliarum* (Grev. ex Berk.) Wint., III auf *Muscari comosum* (L.) Mill., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, nahe Angern a. d. March (48°23'N/16°49'E), ca. 150 m alt., MTB 7666/2(?); Bahndamm. 05.05.1995, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces muscari (Duby) Lév., Syn. *Uromyces sciliarum* (Grev. ex Berk.) Wint., III auf *Muscari comosum* (L.) Mill., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, S und SE von Haslau a. d. Donau, an der Eisenbahn, ca. 190 m alt., 48°06'N/16°43'E, MTB 7866/3; Trockenrasen-Streifen. 02.06.1996, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces pisi (DC.) Otth, 0, I auf *Euphorbia cyparissias* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Weiz, Miesenbach b. Birkfeld (47°22'N/15°45'E), neben der Wolfgrube, 1000 m alt., MTB 8660/2; Wiese. 06.-07.1997, leg. A. Wilfling, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP, TROM, LI, M

Uromyces scutellatus (Pers.) Lév., III auf *Euphorbia virgata* W. & K., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, ungefähr W der Eisenbahn-Haltestelle Brunn a. d. Schneebergbahn, ca. 290 m alt., 47°49'N/16°09'E, MTB 8162/4; Wegrand. 25.05.1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer. Verteilt an/Distributed to: GZU, S, WSP

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

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

Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus den Plantae Graecenses und Reliquiae Petrakianae

Christian SCHEUER

SCHEUER, Ch. 1998. Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus den Plantae Graecenses und Reliquiae Petrakianae. - Fritschiana **15**: 33-34.

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 588 ***Puccinia punctiformis*** (Str.) Röhl.

0 auf *Cirsium arvense* (L.) Scop.

Österreich, Steiermark, Grazer Bergland: Graz-Stadt, Andritz, Unterweizbach, Hans Auer-Gasse, ca. 350 m.

27.05.1984 leg. S. MICHELITSCH
redet. Ch. SCHEUER (Graz, 1998)

Anm.: In Jahrg. **8** (1989) als *Synchytrium aureum* Schroet. (auf *Cirsium* sp.) ausgegeben. Die Probe in GZU enthält jedoch nur Spermogonien von *Puccinia punctiformis*, eine Mischprobe ist in diesem Fall sehr unwahrscheinlich (annot. Ch. SCHEUER).

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 660 ***Trametes pubescens*** (Schumach.: Fr.) Pilát

Österreich, Nördliche Kalkalpen, Steiermark: Veitschalpe N von Kindberg, auf einem Strunk von *Fagus sylvatica* am Rand einer Schipiste ober der Brunnalm-Hütte, ± 1200 m.

10.08.1979 leg. J. HAFELLNER
redet. H. FORSTINGER (Ried/Innkreis, 1998)

Anm.: In Jahrg. 9 (1992) als *Stereum hirsutum* (Willd. ex Fr.) S.F. Gray ausgegeben. Bei der Probe in GZU handelt es sich jedoch eindeutig um einen Porling (annot. Ch. SCHEUER).

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

2525. **Ramularia cylindroides** SACC.

auf Pulmonaria obscura DUM.

TSCHECHOSLOWAKEI: Slowakei, Preßburg (Bratislava).

07.1914 leg. J. A. BÄUMLER
redet. K. VÁNKY (Tübingen, 1997)

Anm.: In Fasc. XIII (1992) als *Entyloma serotinum* SCHROET. ausgegeben. Bei der Probe in GZU handelt es sich zwar ausschließlich um *Ramularia cylindroides*; eine Mischinfektion wäre in diesem Fall jedoch durchaus möglich (annot. Ch. SCHEUER).

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

Bisher erschienen

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

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

OBERMAYER, W. 1995: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 2 (Nos 21 40). Fritschiana 3: 1 - 8.

SCHEUER, Ch. & POELT, J.(†) 1995: Mycotheca Graecensis, Fasc. 2 (Nr. 21 - 40). - Fritschiana 4: 1 - 10.

HAFELLNER, J. 1995: A new checklist of lichens and lichenicolous fungi of insular Laurimacaronesia including a lichenological bibliography for the area. Fritschiana 5: 1 - 132.

OBERMAYER, W. 1996: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 3 (Nos 41 60). Fritschiana 6: 1 - 7

STARMÜHLER, W. 1996: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 1 (Nr. 1 - 20). - Fritschiana 7: 1 - 10.

STARMÜHLER, W. 1996: Aconita rarissima selecta. - Fritschiana 7: 11 - 39.

STARMÜHLER, W. 1996: Delphinia rarissima selecta. - Fritschiana 7: 41 - 45.

OBERMAYER, W. 1997: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 4 (Nos 61 80). Fritschiana 8: 1 - 6.

SCHEUER, Ch. & POELT, J.(†) 1997: Mycotheca Graecensis, Fasc. 3 - 7 (Nr. 41 140). - Fritschiana 9: 1 - 37.

SCHEUER, Ch. 1997: Dupla Fungorum (1997), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz. - Fritschiana 9: 39 - 61.

SCHEUER, Ch. 1997: Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus den Plantae Graecenses und Reliquiae Petrakianae. - Fritschiana 9: 63 - 65.

STARMÜHLER, W. 1997: Ranunculaceae subtrib. Deiphiniinae exsiccatae, Fasc. 2 (Nr. 21 - 40). - Fritschiana 10: 1 - 11.

DRESCHER, A. 1997: Dupla Salicum (1997). - Fritschiana 10: 13 - 22.

DRESCHER, A. 1997: Dupla plantarum vascularium (1997). - Fritschiana 10: 23 - 33.

DRESCHER, A. 1997: Schedae emendatae für Plantae Graecenses – Spermatophyta.- Fritschiana 10: 35.

OBERMAYER, W. 1997: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 5 (Nos 81 100). Fritschiana 11: 1 - 6.

HAFELLNER, J. 1997: Materialien zur Roten Liste gefährdeter Flechten Österreichs. - Fritschiana 12: 1 - 32.

STARMÜHLER, W. 1998: Ranunculaceae subtrib. Deiphiniinae exsiccatae, Fasc. 3 (Nr. 41 - 60). - Fritschiana 13: 1 - 10.

STARMÜHLER, W. 1998: Aconita rarissima selecta (1998). - Fritschiana 13: 11 - 39.

STARMÜHLER, W. 1998: Consolidae rarissimae selectae (1998). - Fritschiana 13: 41 - 44.

STARMÜHLER, W. 1998: Delphinia rarissima selecta (1998). - Fritschiana 13: 45 - 48.

DRESCHER, A. 1998: Exkursion des Institutes für Botanik in Graz in die Karpaten im Sommer 1993. - Fritschiana 14: 1 - 54.

DRESCHER-SCHNEIDER, R. 1998: Vegetations- und Klimageschichte in den West- und Waldkarpaten seit der letzten Eiszeit. - Fritschiana 14: 55 - 72.

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

ISSN 1024-0306

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Fritschiana

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: 15

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

Artikel/Article: Mycotheca Graecensis Fase. 8 - 1 0 (Nr. 141-200) Dupla Fungorum (1998) Schedae emendatae 1-34