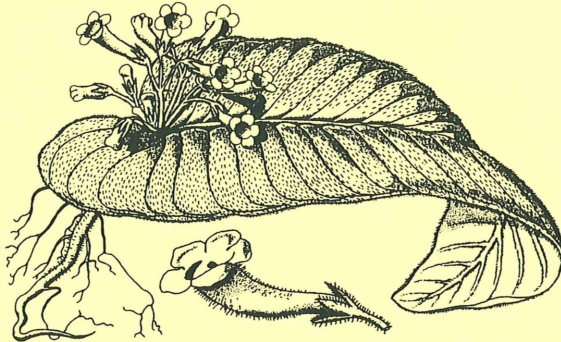


FRITSCHIANA

40



Veröffentlichungen
aus dem Institut für Botanik
der Karl-Franzens-Universität Graz

Christian SCHEUER

Dupla Fungorum, Supplementum (2003)

**Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten
aus der Mycotheca Graecensis**

Graz, 20. Juni 2003

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

Karl 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 Schedae-Hefte der von den Mitarbeitern herausgegebenen Exsiccatenwerke sollten hier erscheinen, aber auch Exkursionsberichte sowie Listen und Indices besonders wertvoller Bestände in GZU. Das Spektrum wurde inzwischen auf floristische und kleinere taxonomische Arbeiten sowie das Samentauschverzeichnis des Botanischen Gartens ausgeweitet. Die Schedae-Hefte des von Prof. Dr. Josef POELT begründeten, inzwischen abgeschlossenen Exsiccatenwerkes *Plantae Graecenses* sind die Vorläufer dieser Schriftenreihe.

Gesamtredaktion:

Dr. Christian SCHEUER, Mag. Dr. Walter OBERMAYER
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 Institut für Botanik
der Karl-Franzens-Universität Graz

40

Christian SCHEUER

Dupla Fungorum, Supplementum (2003),
verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU)
Seite 1–51

Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten
aus der Mycotheca Graecensis
Seite 53–58

ISSN 1024-0306

Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

© 2003 by the author. All rights reserved.

Date of publication: 20.VI.2003

Printed by: Karl-Franzens-Universität, Foto- und Offsetstelle der Universitätsbibliothek,
Universitätsplatz 3, A-8010 Graz, Austria.

Dupla Fungorum, Supplementum (2003), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU)

Christian SCHEUER*

SCHEUER Ch. 2003: Dupla Fungorum, Supplementum (2003), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz (GZU). - Fritschiana (Graz) 40: 1–51. - ISSN 1024-0306

Dupla Fungorum, Supplementum (2003) is an addition to the series Dupla Fungorum, distributed between 1997 and 2001 by the Institute of Botany, Karl-Franzens-Universität Graz. Fungal collections with irregular numbers of specimens are published and distributed, therefore every institution receiving a duplicate of a collection is cited on the label and in the published list.

Dupla Fungorum, Supplementum (2003) is distributed to the following institutions: WSP, KL, SOMF, TROM, and LI. The complete sets comprise 330 specimens and are deposited in GZU, WSP, and KL.

Small selection of remarkable taxa: *Biscogniauxia granmoi*, *Camarops lutea*, *Melampsorium hiratsukanum*, '*Melaspilea*' *proximella*, *Puccinia anatolica*, *P. sesleriae*, *P. taraxaci-serotini*, *Ramularia polygalae*, *Rhipidocarpon javanicum*, *Septoria canadensis*, *Thekopsora brachybotrydis*.

*Christian SCHEUER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität
Holteigasse 6, A - 8010 Graz, ÖSTERREICH / AUSTRIA
Tel.: 0043 316 380 5664, Fax: 0043 316 380 9883
E-mail: christian.scheuer@uni-graz.at

Wie die zwischen 1997 und 2001 unter dem Namen Dupla Fungorum herausgegebene Serie dient auch dieses Supplement der Verteilung von Pilz-Aufsammlungen, aus denen nur geringe und unregelmäßige Stückzahlen von Belegen gewonnen werden konnten. Solche Aufsammlungen sind für die Verteilung in einem Exsiccatenwerk naturgemäß ungeeignet und werden üblicherweise nicht unter gleichzeitiger Ausgabe einer entsprechenden Publikation verteilt. Nachdem die floristische Information über diese Funde (v. a. in Anbetracht unserer geringen Kenntnis der heimischen Kleinpilzflora) jedoch zweifellos von Interesse ist, legen wir jeder fertig zusammengestellten Lieferung von Pilz-Dublettchen eine entsprechende Liste bei. Wegen der schon angesprochenen unregelmäßigen Stückzahlen werden für jede Aufsammlung und auf jedem Etikett alle Herbarien genannt, welche eine Dublette erhalten (Herbar-Abkürzungen nach HOLMGREN P.K., HOLMGREN N.H. & BARNETT L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, 8th edn. - Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York).

Im Gegensatz zu den bisher verteilten Dupla Fungorum sind die Aufsammlungen in diesem Supplement nummeriert.

Die vorliegende Lieferung wird an folgende Institutionen verteilt: WSP (Pullman, Wa), KL (Klagenfurt), SOMF (Sofia), TROM (Tromsø), LI (Linz). Vollständige Sätze mit allen 330 Nummern gehen an GZU, WSP und KL. Einige Dupla aus dieser Lieferung wurden an andere Herbarien abgegeben, auch diese werden fallweise angeführt.

Kleine Auswahl bemerkenswerter Taxa: *Biscogniauxia granmoi*, *Camarops lutea*, *Melampsorium hiratsukanum*, "*Melaspilea*" *proximella*, *Puccinia anatolica*, *P. sesleriae*, *P. taraxaci-serotini*, *Ramularia polygalae*, *Rhipidocarpon javanicum*, *Septoria canadensis*, *Thekopsora brachybotrydis*.

Mein herzlicher Dank gilt wie immer allen, welche durch Aufsammlungen, Bestimmungen, Übersetzungen, Entlehnungen oder Anmerkungen zu dieser großen Lieferung beigetragen haben, diesmal besonders Thomas Barta (Wien), Uwe Braun (Halle/S.), Andrzej Chlebicki (Kraków), Anna Draxler (Graz), Anton Drescher (Graz), Josef Hafellner (Graz), Walter Jaklitsch (Wien), Willibald Maurer (Graz), Vadim A. Melnik (St. Petersburg), Helmut Melzer (Zeltweg), Walter Obermayer (Graz), Josef Poelt(†), Helene Riegler-Hager (Klagenfurt), Herwig Teppner (Graz), Orvo Vitikainen (Helsinki, H), Susanne Wagner(†) und Peter Zwetko (Graz).

1. **Acrogenospora sphaerocephala** (Berk. & Broome) M.B. Ellis, auf *Fagus sylvatica* L. (liegender Stamm), z. T. auch über Stromata von *Eutypa spinosa* (Pers.: Fr.) Tul. & C. Tul., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, ca. 18 km NNW von Graz, ca. 5,5 km SSE von Frohnleiten, ca. 2 km N von Peggau, im Badgraben, 450-480 m alt., 47°13'N/15°20'E, MTB 8758/3; luftfeuchter Schattwald mit *Fagus sylvatica*, *Acer pseudoplatanus*, *Sambucus nigra*, *Corylus avellana*, *Phyllitis scolopendrium*. 07. Oktober 2002, leg. V.A. Melnik & Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
2. **Aecidium inulae-crithmoidis** Jaap, 0, I auf *Inula crithmoides* L., KROATIEN, Istrien, ca. 4 km NNW von Rovinj, Bucht "Soline", 45°07,1'N, 13°37,6'E, 0-1 m alt.; steiniges Litoral. 02. Juni 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
3. **Albugo candida** (Pers. ex Hook.) Kuntze, auf *Camelina* sp., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, kurz ESE von Bad Deutsch-Altenburg, am SW-Hang vom Pfaffenberg, MTB 7867/4, 48°07'N/16°55'E, 200-300 m alt.; Ödland. 25. April 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
4. **Albugo candida** (Pers. ex Hook.) Kuntze, auf *Cardamine hirsuta* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Bucklige Welt, 5 km SE von Neunkirchen, 2,5 km SW der Burg Seebenstein, 1,4 km NW von Gleißfeld, WSW der "Waldkapelle", MTB 8362/2, 47°41'N/16°06'E, ca. 460-480 m alt., 29. März 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

5. **Albugo candida** (Pers. ex Hook.) Kuntze, auf *Lunaria annua* L. (Blätter und Früchte), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8959/2, 47°03,5'N, 15°25,4'E, ca. 350 m alt.; Garten. 04. Juni 2001, leg. & det. H. Teppner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
6. **Albugo candida** (Pers. ex Hook.) Kuntze, auf *Sisymbrium loeselii* Juslen., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, am südöstlichen Stadtrand von Wien, nahe der Schnellbahn-Station Mannswörth, MTB 7865/1, 48°08'N/16°31'E, ca. 170 m alt.; Ödland. 21. April 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
7. **Albugo tragopogonis** S.F. Gray, auf *Tragopogon dubius* Scop., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, ca. 6 km NNW von Wolkersdorf, 2,5 km NE von Schleimbach, ca. 1 km SSE von Hautzendorf, S vom Kahlberg, MTB 7564/4, 48°26'N/16°29'E, ca. 190-200 m alt., 29. Juni 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
8. **Albugo tragopogonis** S.F. Gray, auf *Tragopogon dubius* Scop., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 4,5 km NNE von Gänserndorf, kurz W von Prottes, MTB 7666/1, 48°23'N/16°44'E, ca. 165 m alt.; auf Brachland. 13. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
9. **Ampelomyces quisqualis** Ces. ex Schlechtendal, auf *Arthrocladiella mougeotii* (Lév.) Vassilkov (nur Anamorph), auf *Lycium barbarum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gösting, an der Eggenberger Straße im Bereich der Unterführung unmittelbar beim Hauptbahnhof, MTB 8958/1, 47°04,27'N, 15°24,98'E, ca. 365 m alt.; Mauer am Straßenrand. 22. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
10. **Amphicytostroma tiliae** (Sacc.) Petr., gelegentlich mit jungen Fruchtkörpern des Teleomorphs, *Amphiportha hranicensis* (Petr.) Petr., Syn.: *Cryptodiaporthe hranicensis* (Petr.) Wehm., auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene, noch berindete Äste und Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 06. Januar 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
11. **Amphiportha hranicensis** (Petr.) Petr., Syn.: *Cryptodiaporthe hranicensis* (Petr.) Wehm., Anamorph: *Amphicytostroma tiliae* (Sacc.) Petr., auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene, noch berindete Äste und Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 19. Mai 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
12. **Anthracoidea arenaria** (Syd.) Nannf., auf *Carex brizoides* L. (in Fruchtknoten), DEUTSCHLAND, Niederbayern, Böhmerwald (Bayerisch-Böhmischer Wald), an der Hanselsteigstraße W von Spiegelhütte (49°03'N/

13°17'E), ca. 730 m alt., 19. August 1984, leg. & det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

13. **Anthracoidea caricis** (Pers.) Bref., auf *Carex pilulifera* L. (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Steiermark, Ennstal, Wörschach ca. 6,5 km WSW von Liezen, beim Wörschacher Moos, MTB 8450/2, 47°33'N/14°09'E, ca. 650 m alt.; Wiesenrand. 18. Juni 1987, leg. & det. I. Basti; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
14. **Anthracoidea elynae** (Syd.) Kukkonen, auf *Elyna myosuroides* (Vill.) Fritsch (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Tirol, Wettersteingebirge, 9,5 km NNW von Telfs, 7,5 km ESE von Ehrwald, am Hochwannigkopf, ca. 1 km SSE vom "Gatterl" (Staatsgrenze), SE vom Feldernjöchel, MTB 8632/1, 47°23'N/11°01'E, ca. 2200 m alt., über Kieselkalk. 08. August 1969, leg. & det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
15. **Anthracoidea karii** (Liro) Nannf., auf *Carex echinata* Murray (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Salzburg, Lungau, Überlingzug, Überling-Schattseite, 1,4 km ESE vom Prebersee, am Weg vom Prebersee (Wirtshütte) zur Ludlhütte, kurz W der Ludlhütte, MTB 8849/1, 47°10'54"N, 13°52'36"E, 1680 m alt.; Niedermoor. 23. August 1999, leg. M. Magnes & A. Magnes, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
16. **Anthracoidea karii** (Liro) Nannf., auf *Carex echinata* Murray (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Steiermark, Schladminger Tauern, 11,5 km SSW von Schladming, Weg von der Ursprungalm zum Preuneggsattel, 150 m SE der Ursprungalm, MTB 8747/2, 47°17'46"N, 13°37'34"E, 1640 m alt.; Böschung einer Forststraße. 27. August 2001, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
17. **Anthracoidea misandrae** Kukkonen, auf *Carex atrofusca* Schkuhr (in Fruchtknoten), SCHWEDEN, Torne Lappmark, Jukkasjärvi sn, oberhalb von Björkliden (68°23'35"N, 18°40'50"E), gegen den Berg Nuolja (Njulja, Njulla); kalkreiche, moorige Stelle am Hang. August 1972, leg. & det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
18. **Anthracoidea pratensis** (Syd.) Boidol & Poelt, auf *Carex flacca* Schreb. (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Osttirol, Lienzer Dolomiten, ca. 4,5 km SSE von Lienz, kurz unterhalb der Lienzer-Dolomiten-Hütte (46°47,4'N, 12°47'E, 1616 m alt.), MTB 9242/2; thermophile Vegetation an Felshängen. 21. Juli 1983, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
19. **Anthracoidea pratensis** (Syd.) Boidol & Poelt, auf *Carex flacca* Schreb. (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwab-Gruppe, Aflenzler Staritzen, N oberhalb vom Seeberg Sattel am Steig auf die Seeleiten, MTB 8357/4, 47°37'50"N/15°16'40"E, ca. 1350 m alt., Weiderasen auf einer Lichtung im Buchen-Tannen-Fichten-Wald. 22. Juni 2002, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
20. **Anthracoidea sempervirentis** Vánky, auf *Carex sempervirens* Vill. (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Oberösterreich, Dachsteingebiet, 3,4 km

NW vom Hohen Dachstein, 10,3 km SSE von Gosau, am Wanderweg ca. 1 km WNW unterhalb der Adamekhütte, MTB 8547/1, 47°29'N/13°34'E, 1900-2000 m alt.; lückige *Sesleria albicans*-*Carex sempervirens*-Rasen mit viel Kalkschutt. 06. September 1982, leg. & det. H. Hager & Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

21. **Anthracoidea sempervirentis** Vánky, auf *Carex sempervirens* Vill. (in Fruchtknoten), ÖSTERREICH, Steiermark, Rottenmanner Tauern, ca. 8 km SSE von Rottenmann, Aufstieg von der Seitenstall-Alm zum Dreistecken, 1,75 km NNW vom Großen Bösenstein, MTB 8552/1, 47°27'N/14°22'E, ca. 1750 m alt.; Horstseggenrasen. 31. Juli 1983, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
22. **Anthracoidea turfosa** (Syd.) Kukkonen, auf *Carex dioica* L. (in Fruchtknoten), SCHWEDEN, Torne Lappmark, Jukkasjärvi sn, Kopparåsen, Umgebung der Bahnstation Kopparåsen, 68°24'N/18°31'E, ca. 450 m alt.; moorige Birkenwälder mit *Salix*. 03. August 1980, leg. Ch. Scheuer, det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
23. **Ascochyta syringae** Bres., auf *Syringa vulgaris* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Ruckerlberg, beim Gartentor am unteren Ende der Siedlung "Pointnergasse", MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°29,3'E, ca. 410 m alt.; Hecke am Zaun. 28. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
24. **Banhegyia setispora** Zeller & Tóth, auf *Juniperus communis* subsp. *alpina* Čelak. (Rinde abgestorbener Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Steirisches Randgebirge, Stubalpe, ca. 12 km W von Köflach, kurz ENE vom Alten Almhaus, auf dem Brandkogel, MTB 8955/2, 47°05,1'N, 14°56,1'E, 1620-1640 m alt.; einzelne *Juniperus*-Exemplare zwischen Hochstauden. 18. Juli 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
25. **Banhegyia setispora** Zeller & Tóth, auf *Juniperus communis* L. subsp. *communis* (Rinde abgestorbener Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Müzsteger Alpen, ca. 4 km SSE von Mariazell (Gemeinde Halltal), ca. 2 km E oberhalb von Gußwerk, W der Mooshuben, am Wanderweg vom Gehöft "Eibelbauer" auf die Sauwand, 1150-1200 m alt., 47°44'N/15°20'E, MTB 8258/3; lockere *Fagus sylvatica*-*Picea abies*-Bestände am Grat; Kalk. 18. August 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
26. **Biscogniauxia granmoi** Lar.N. Vassiljeva, auf *Prunus padus* L. (abgestorbene Stämme und Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Radkersburg, kurz SE von Bad Radkersburg, nahe dem orographisch linken Ufer der Mur, ca. 0,5 km S der Ortschaft Laafeld, MTB 9362/1, 46°40,9'N, 16°00,3'E, ca. 205 m alt.; Weichholz-Au mit *Populus nigra*. 22. Februar 1995, leg. W. Maurer & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer, conf. Th. Læssøe; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, C, LE, W

Anm.: Diese Sippe wurde lange Zeit nicht als eigenständig erkannt. VASILJEVA (1998: 81) hat sie auf Grund von Aufsammlungen aus dem russischen Fernen Osten gültig beschrieben (als *Biscogniauxia "granmo"*). Eine vollständige Beschreibung (inkl. Anamorph) wurde schon davor von Ju et al. (1998: 50) veröffentlicht,

unter dem provisorischen Namen "*Biscogniauxia pruni*" Einige Beobachtungen zur Ökologie finden sich bei KAHR et al. (1996: 97, 93 [Abb. 6], als *Hypoxylon nummularium* cf. var. *peripterum*) und VASILYEVA & SCHEUER (1996: 71, als *Biscogniauxia pruni* nom. prov.). Zur bisher bekannten Verbreitung in Europa siehe LÆSSØE et al. (1999: 139–147). [annot. Ch. SCHEUER]

Zwei Proben von dieser Aufsammlung wurden bereits in den Dupla Fungorum 2001 (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 15) an S und LI verteilt.

JU Y.-m., ROGERS J.D., SAN MARTIN F GRANMO A. 1998. The genus *Biscogniauxia*. - Mycotaxon 66: 1–98.

KAHR H., MAURER W., MICHELITSCH S., SCHEUER Ch. 1996. Holzabbauende Pilze der Steiermark, II. - Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark 125: 89-120.

LÆSSØE Th., GRANMO A., SCHEUER Ch. 1999. *Biscogniauxia granmoi* (Xylariaceae) in Europe. - Österr. Z. Pilzk. 8: 139-147

VASILYEVA [= VASSILJEVA] L.N. 1998: Nizshie rasteniya, griby i mokhoobraznye Dalnego Vostoka Rossii. Griby. Tom. 4. Pirenomitsety i Lokuloaskomitsety. St. Petersburg: "Nauka"

VASILYEVA [VASSILJEVA] L.N. & SCHEUER Ch. 1996. Neuere Aufsammlungen stromatischer Pyrenomyceten aus Österreich, insbesondere der Steiermark. - Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark 126: 61-82.

27. **Bremia lactucae** Regel, auf *Lactuca sativa* L., "Butterhäuptel" (in undeutlichen bis nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) kurz vor der Mündung in die Salza, MTB 8258/1, 47°46,15'N, 15°20,8'E, ca. 785 m alt.; Garten. 15. Juli 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
28. **Bremia lactucae** Regel, auf *Lactuca sativa* L., "Butterhäuptel" (in undeutlichen bis nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8959/2, 47°03,5'N, 15°25,4'E, ca. 350 m alt.; Garten. 30. Juli 2000, leg. & det. H. Teppner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
29. **Camarops lutea** (Alb. & Schweinitz: Fr.) Shear, auf *Carpinus betulus* L. (entrindeter, am Boden liegender Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km N von Graz-Andritz, Falschgraben E oberhalb von Stattegg-Hub, MTB 8858/4, 47°08'N/15°25'E, ca. 550 m alt.; bewaldete Hänge an der orographisch linken Seite des Grabens, nahe beim Bachbett. 18. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
30. **Cercospora apii** Fresen. sensu lato [incl. *Cercospora beticola* Sacc.], auf *Beta vulgaris* L. (Mangold-Ziersorte; in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 16. September 2002, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
31. **Cercospora apii** Fresen. sensu lato [incl. *Cercospora kabatiana* Allesch. ex Lindau], auf *Lamiastrum montanum* (Pers.) Ehrend. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kroisbach, MTB 8761/1, 47°15'N/15°51'E,

380-390 m alt.; Gebüschsaum und Rand einer Mähwiese. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM

32. *Cheilaria agrostis* Lib., auf *Calamagrostis* cf. *varia* (Schrad.) Host (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Aufstieg zur Burgstallerhöhe NE vom Schöckl, nahe der kleinen Lacke SW vom Gipfel, MTB 8759/3, 47°13'N/15°30'E, ca. 1140 m alt., 14. Juni 1996, leg. P. Zwetko, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

33. *Cheiromyces microscopica* (P. Karst.) S. Hughes, auf *Abies alba* Mill. (entrindeter, feuchter Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km N von Graz-Andritz, Falschgraben NE oberhalb von Stattegg-Hub, nahe am Weg an der orographisch linken Seite des Grabens, MTB 8858/4, 47°08'N/15°25'E, ca. 600 m alt.; bewaldete Hänge. 18. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

34. *Chrysomyxa pirolatum* (Körn.) G. Wint., II auf *Pyrola minor* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, nordöstlicher Stadtrand von Graz, NE der Ortschaft Schafal, am Reindweg, MTB 8859/3, 47°07'N/15°32'E, ca. 570 m alt., 13. Juni 1996, leg. A. Drescher, M. Magnes & M. Suanjak, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
Anm.: Erstfund für die Steiermark!

35. *Chrysomyxa pirolatum* (Körn.) G. Wint., II auf *Pyrola rotundifolia* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, ca. 2,5 km NNW von Windischgarsten, im Veichtal, am steilen Südhang der Steinwand östlich vom Steinbruch, MTB 8251/4, 47°44,6'N, 14°19'E, 670 m alt.; *Erica carnea*-Bestand. 03. April 1990, leg. S. Wagner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, LI

Anm.: Dieser Fund wurde bereits von POELT & ZWETKO (1997: 49) angeführt.

POELT J.(†) & ZWETKO P 1997: Die Rostpilze Österreichs. 2., revidierte und erweiterte Auflage des Catalogus Florae Austriae, III. Teil, Thallophyten, Heft 1. Uredinales. Biosystematics and Ecology Series 12. Wien: Österreichische Akademie der Wissenschaften.

36. *Ciboria amentacea* (Balbis: Fr.) Fuckel, auf *Corylus avellana* L. (auf vorjährigen männlichen Kätzchen), ÖSTERREICH, Steiermark, südöstliche Umgebung von Graz, Aschenbach ca. 600 m N von Schloss Klingenstein, nächst Premstätten b. Vasoldsberg, an der Hochspannungstrasse, MTB 8959/3, 47°01'55"N, 15°33'05"E, ca. 450 m alt.; in der Laubschicht bis in ca. 10 cm Tiefe. 10. Februar 2002, leg. & det. S. Michelitsch; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 255 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 8).

37. *Cladosporium iridis* (Fautrey & Roum.) de Vries, Teleomorph: *Mycosphaerella macrospora* (Kleb.) Jørst., auf *Iris germanica* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Wien, 21. Bezirk (Floridsdorf), N von Stammersdorf, kurz E bis ESE vom Herrenholz, MTB 7664/3, 48°18'N/16°24'E, ca. 220 m alt.; Gebüsch auf einer grasigen Lichtung. 12. Mai

1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

38. *Coleosporium campanulae* (Str.) Tul., II, III* auf *Campanula bononiensis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, ca. 4 km WSW von Mistelbach, auf der W-Seite des Hochberges, MTB 7465/1, 48°33'N/16°31'E, ca. 300 m alt., 05. August 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
39. *Coleosporium inulae* Rabenh., III* auf *Inula salicina* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, NW vom Bahnhof Gramatneusiedl, MTB 7964/4, 48°02'N/16°29'E, ca. 190 m alt.; Bahndamm. 08. Oktober 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
40. *Coleosporium melampyri* (Rebent.) P. Karst., II, III* auf *Melampyrum sylvaticum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, ca. 3 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Heldendenkmal und dem Franz-Josef-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47'N/15°21'E, ca. 800 m alt.; in feuchtem Kalkschutt am Straßenrand. 17. Juli 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
41. *Coleosporium senecionis* Fr. & Kickx, II, (III*) auf *Senecio sylvaticus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, ca. 8 km NNE von Langenlois, ca. 3,3 km E von Stiefern im unteren Kamptal, auf der W-Seite vom Eichkogel, MTB 7460/3, 48°32'N/15°44'E, ca. 490 m alt.; lichte Waldstelle am Straßenrand. 23. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
42. *Coleosporium senecionis* Fr. & Kickx, II, (III*) auf *Senecio viscosus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, ca. 8 km NNE von Langenlois, ca. 3,3 km E von Stiefern im unteren Kamptal, auf der W-Seite vom Eichkogel, MTB 7460/3, 48°32'N/15°44'E, ca. 490 m alt.; lichte Waldstelle am Straßenrand. 23. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
43. *Coleosporium telekiaie* Thüm., III* auf *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., MTB 8958/2. 05. November 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
44. *Colletotrichum dictamni* Hollós [zu *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.) Sacc. sensu lato], auf *Dictamnus albus* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Niederösterreich, südliches Weinviertel, ca. 12 km NNW von Gänserndorf, ca. 9,5 km NE von Wolkersdorf, ca. 1,6 km N von Groß-Schweinbarth, E vom Wartberg, MTB 7565/4, 48°25'N/16°37'E, ca. 180 m alt.; buschiger Trockenrasen. 04. Juli 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer, conf. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, LE

Anm.: Diese Formart ist von verschiedenen Aufsammlungen (auch Exsiccatenwerken) bekannt und sollte wohl nicht mit *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.) Sacc. synonymisiert werden. Die Konidiomata sind zart und blass, die Seten spärlich und dünn. [annot. V.A. MELNIK, St. Petersburg, 2002]

45. *Colletotrichum exiguum* Penz. & Sacc. [zu *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.) Sacc. sensu lato], auf *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald (in kleinen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, im untersten Teil der Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald am Unterhang, 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
46. *Corynespora olivacea* (Wallr.) M.B. Ellis, auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene Äste und Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 06. Januar 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
47. *Corynespora olivacea* (Wallr.) M.B. Ellis, auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene Äste und Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 04. Mai 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
48. *Cronartium ribicola* J.C. Fischer, I auf Stämmen von junger *Pinus flexilis* James [det. E. Gruber], ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Reservegarten an der J.-Fux-Gasse, MTB 8958/2, 47°04,85'N, 15°27,3'E, ca. 380 m alt., 12. April 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
49. *Cronartium ribicola* J.C. Fischer, II, III auf *Ribes nigrum* L. (in diesem Jahr besonders stark befallen), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, am Rand des Arboretums neben dem Arzneipflanzen-Quartier, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 06. Juli 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
50. *Cronartium ribicola* J.C. Fischer, II, III auf *Ribes speciosum* Pursh (kleines, stark geschädigtes Exemplar), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, beim alten Gebäude des Institutes für Pflanzenphysiologie am Rand der Nordamerika-Gruppe, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 06. Juli 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
51. *Cyathus olla* Batsch: Pers., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland (Oststeir. Riedelland), östlicher Stadtrand von Graz (8 km E vom Stadtzentrum), Äußere Ragnitz, MTB 8959/1, 47°04'42"N, 15°32'21"E, 440 m alt.; auf Erde in einem Maisfeld. 21. Oktober 2001, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
52. *Cytonaema spinellum* (Kalchbr.) Höhn., auf *Salix elaeagnos* Scop. (abgestorbene Zweige), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Türnitzer Alpen, WSW von St. Aegyda. Neuwalde, am Ufer des Krumbaches bei der

Einmündung des Seitentales Roßgraben, MTB 8158/4, 47°48'N/15°25'E, ca. 860 m alt.; Bachufer an der Straße. 15. September 1995, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI, LE

53. *Cytospora pinastri* Fr., auf *Abies alba* Mill. (abgestorbene Nadeln), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, ca. 9 km ENE von Gratkorn, auf dem Hohenberg oberhalb von Rinnegg, MTB 8858/2, 47°10'N/15°27'E, ca. 1000 m alt., 02. November 1980, leg. J. Riedl & J. Poelt, det. J. Poelt, conf. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI, LE
54. *Dendryphiopsis atra* (Corda) S. Hughes, auf *Fraxinus excelsior* L. (Faulholz), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland NNE von Graz, 1,8 km SE von St. Radegund bei Graz, S der Ortschaft Kickenheim, ca. 520 m alt., 47°10'16"N, 15°30'36"E, MTB 8859/1; Wald mit *Ainus glutinosa* und *Corylus avellana* entlang des Baches. 03. Oktober 2002, leg. V.A. Melnik & Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
55. *Diatrype decorticata* (Pers.: Fr.) Rappaz, auf ?*Sorbus aucuparia* L. (abgestorbene Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, 6,3 km SW Deutschlandsberg, 3,1 km WNW von Schwanberg, Gressenberg, an der S-Seite des Salzgerkogels, oberhalb vom Gehöft "Fürpass", MTB 9256/2, 46°46'N/15°09'E, ca. 750 m alt.; an einem Rinnsal. 28. Mai 1997, leg. H. Gübitz & W. Maurer, det. W. Jaklitsch (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
56. *Diatrypella favacea* (Fr.: Fr.) Ces. & De Not., auf *Betula pendula* Roth (abgestorbene Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km N von Graz-Andritz, Falschgraben E oberhalb von Stattegg-Hub, MTB 8858/4, 47°08'N/15°25'E, ca. 500 m alt.; Rand einer kleinen Schlagfläche. 18. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
57. *Diatrypella minuta* Nitschke, ?Syn.: *Diatrypella pulvinata* Nitschke, auf *Castanea sativa* Mill. (abgestorbene Zweige) [lignum det. M. Magnes], ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, kurz SW von St. Radegund b. Graz, Göttelsberg, MTB 8858/2, 47°10'N/15°29'E, ca. 700 m alt., 28. November 1999, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. W. Jaklitsch (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
58. *Diatrypella ?moravica* Petr. & Keissl., auf *Acer pseudoplatanus* L. (abgestorbene Zweige) [lignum det. M. Magnes], ÖSTERREICH, Steiermark, Durchbruchstal der Salza ("Salzaklamm") ca. 2 km SE von Mariazell, am Wanderweg, MTB 8258/1, 47°45,7'N, 15°20,2'E, ca. 800 m alt., Schattwald am Flussufer. 18. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, vid. W. Jaklitsch (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
59. *Diplosporonema delastrei* (Delacr.) Petr., Syn.. *Kabatia cucubali* Bukhalo, auf *Cucubalus baccifer* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 9,5 km ESE von Gänserndorf, NE vom

Bahnhof Oberweiden, MTB 7667/3, 48°18'N/16°50'E, ca. 150 m alt.; feuchtes Gebüsch. 17. Juli 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer, rev. V.A. Melnik (Graz, 2000); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI, W

60. *Dothiora ribesia* (Pers.) M.E. Barr, auf *Ribes nigrum* L. (abgestorbene Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, ca. 350 m alt., 47°03,5'N, 15°25,3'E, MTB 8958/2; Garten. 30. Dezember 2002, leg. H. Teppner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
61. *Durella atrocyanea* (Fr.) Höhn., auf *Fagus sylvatica* L. (entrindete Äste und Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, nördlicher Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km NNW von Graz-Andritz, E-Abhang der Rannach WNW oberhalb von Stattegg-Hub, am Weg vom Huberwirt zum Wirtshaus Geierkogel, MTB 8858/3, 47°08'N/15°24'E, ca. 640 m alt.; trockener Waldrand. 16. Februar 1992, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
62. *Entyloma eryngii* (Corda) de Bary, auf *Eryngium campestre* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 15 km SE von Gänserndorf, ca. 3,5 km SW von Marchegg, nahe der Eisenbahn-Haltestelle Breitensee, MTB 7767/1, 48°15'N/16°52'E, 150 m alt.; Wegrand. 09. Juli 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
63. *Entyloma eryngii* (Corda) de Bary, auf *Eryngium campestre* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, ca. 6 km N von Wiener Neustadt, W der Bahnlinie zwischen der Haltestelle Theresienfeld und dem Bahnhof Felixdorf, MTB 8163/1, 47°52'N/16°14'E, 280 m alt.; trockener, grasiger Wegrand. 11. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
64. *Entyloma fergussonii* (Berk. & Broome) Plowr., + Anamorph: "*Cylindrosporium*" *myosotidis* Sacc., auf *Myosotis arvensis* (L.) Hill (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Reservegarten an der J.-Fux-Gasse, MTB 8958/2, 47°04,85'N, 15°27,3'E, ca. 380 m alt., 24. April 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
65. *Entyloma fergussonii* (Berk. & Broome) Plowr., + Anamorph: "*Cylindrosporium*" *myosotidis* Sacc., auf *Myosotis arvensis* (L.) Hill (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Reservegarten, ca. 380 m alt., 47°04,85'N, 15°27,3'E, MTB 8958/2; Beet mit Getreidearten. 06. Juni 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
66. *Epichloe typhina* (Berk. & Broome) Plowr., auf *Poa trivialis* L. (auf lebenden Blattscheiden), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland (Oststeir. Riedelland), östlicher Stadtrand von Graz, "Auf der Ries" beim Sanatorium der Barmherzigen Brüder in Kainbach, MTB 8959/1, 47°05,1'N, 15°31,4'E, 480 m alt., 25. Mai 2002, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

67. *Eriopezia caesia* (Pers.: Fr.) Rehm, auf abgestorbenem, noch hartem und zähem Laubholz, ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, im Leechwald kurz oberhalb vom Hilmteich, MTB 8958/2, 47°05'N, 15°27,8'E, 425 m alt.; Laubmischwald mit forstlich kultivierten Nadelbäumen. 17. September 2001, leg. M. Pöckl, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
68. *Erysiphe aquilegiae* DC. var. *aquilegiae*, auf *Actaea spicata* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 5 km NNE von Graz-Andritz, Falschgraben NE oberhalb von Stattegg-Hub, am oberen Ende des Grabens 0,7 km S von Buch, MTB 8858/2, 47°09,2'N, 15°25,9'E, ca. 680 m alt.; krautreicher Gebüschsaum. 21. September 2001, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
69. *Erysiphe palczewskii* (Jacz.) U. Braun & S. Takamatsu, Syn.: *Microsphaera palczewskii* Jacz., auf *Caragana* sp., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 01. August 2000, leg. E. Gruber, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
70. *Erysiphe trifolii* Grev. var. *trifolii*, Syn.: *Microsphaera trifolii* (Grev.) U. Braun, *Erysiphe martii* Lév., auf *Melilotus officinalis* (L.) Pall., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Eggenberg, Plabutsch, W oberhalb vom "Weg zur Einsiedelei", MTB 8958/1, 47°04,6'N, 15°22,9'E, ca. 550 m alt.; Wegrand. 22. September 1984, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 1986); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
71. *Erysiphe vanbruntiana* var. *sambuci-racemosae* (U. Braun) U. Braun & S. Takamatsu, Syn.: *Microsphaera vanbruntiana* var. *sambuci-racemosae* U. Braun, auf *Sambucus racemosa* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwab-Gruppe, 16 km NNW von Kapfenberg, Fölboden ca. 5 km NW von Aflenz Kurort, MTB 8457/1, 47°34'N/15°11'E, ca. 800-900 m alt.; Schlucht- und Hangwald. 09. Oktober 1988, leg. H. Pittoni & J. Poelt, det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
72. *Eutypa sparsa* Romeil, auf *Populus tremula* L. (entrindete Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Weststeiermark, Gaißereg NW von Wies, MTB 9257/4, 46°44'N, 15°15,6'E, 390 m alt., 04. März 2000, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
73. *Eutypa spinosa* (Pers.: Fr.) Tul. & C. Tul., auf *Fagus sylvatica* L. (liegender Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, ca. 18 km NNW von Graz, ca. 5,5 km SSE von Frohnleiten, ca. 2 km N von Peggau, im Badlgraben, 450-480 m alt., 47°13'N/15°20'E, MTB 8758/3; luftfeuchter Schattwald mit *Fagus sylvatica*, *Acer pseudoplatanus*, *Sambucus nigra*, *Corylus avellana*, *Phyllitis scolopendrium*. 07. Oktober 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
74. *Eutypella scoparia* (Schweinitz: Fr.) Ellis & Everh. sensu lato, auf *Robinia pseudacacia* L. (abgestorbene Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, westlicher Stadtrand von Graz, Kötschberg ca. 1 km

N von Thal b. Graz, MTB 8958/1, 47°05'N/15°21'E, 500 m alt., 19. März 2000, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Ob *Eutypella curvispora* (Starb.) Rappaz, welche nur auf 1 Kollektion aus Bolivien basiert, eine gute Art ist und ob diese auch in Österreich vorkommt, kann wohl nur molekularbiologisch geklärt werden. Die Sporenkrümmung und -größe deuten auf *E. curvispora* hin (vgl. VASILYEVA & SCHEUER 1996: 67). [annot. W. JAKLITSCH]

VASILYEVA [VASSILJEVA] L.N. & SCHEUER Ch. 1996. Neuere Aufsammlungen stromatischer Pyrenomyceten aus Österreich, insbesondere der Steiermark. - Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark 126: 61–82.

- 75. Exosporium tiliae** Link ex Schlechtendal, auf *Tilia tomentosa* Moench (abgestorbene, noch berindete Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 07. Dezember 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 76. Frommeella tormentillae** (Fuckel) Cummins & Y. Hirats., II, (III) auf *Potentilla erecta* (L.) Rauschel, ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Teichital, ca. 10 km NW von Windischgarsten, St. Pankraz, auf dem nahen Bergfuß S des Dorfes, MTB 8251/1, 47°45'N/14°12'E, ca. 550 m alt.; kleine Schlagflur an einem Holzweg. 20. September 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 77. Fusicladiella pimpinellae** (Vesterg.) Deighton, auf *Pimpinella major* (L.) Huds. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Eggenberg, Plabutsch, Hubertushöhe, kurz N der Kernstockwarte, MTB 8958/1, 47°05,2'N, 15°23,75'E, ca. 520 m alt.; verbuschende Lichtung. 10. Juni 2002, leg. Ch. Scheuer & P. Bilovitz, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 78. Fusicladium virgaureae** Ondřej, auf *Solidago gigantea* Ait. (in unauffälligen, hellgrünen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Feld S von Graz, Kaiserwald, Teichgraben bei Wundschuh, am Wundschuh-Teich (Badesee), Uferdamm an der Ostseite, MTB 9058/4, 46°55,4'N, 15°26'E, ca. 330 m alt., 16. August 1995, leg. P. Zwetko, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 79. Fusicladium virgaureae** Ondřej, auf *Solidago gigantea* Ait. (in unauffälligen, hellgrünen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 6,5 km NNE von Leibnitz, ca. 2 km SE von Lebring, Haslacher Auen E gegenüber von Bachsdorf entlang des östlichen (orographisch linken) Ufers der Mur, 46°50'N/15°33'E, 280 m alt., MTB 9159/3; Hartholz-Aue, dominiert von Stieleiche und Winterlinde. 10. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 80. Glomopsis corni** (Peck) D.M. Hend., on *Lonicera tatarica* L. (living leaves), RUSSIA, Far East, Sakhalin oblast', Juzhno-Sakhalinsk (46° 58'N/142°43'E), Sakhalin Botanical Garden. 04 September 2000, leg. V.V. Sheiko, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2001); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

81. **Golovinomyces cichoracearum** (DC.) V.P. Gelyuta, Syn. *Erysiphe cichoracearum* DC., auf *Cirsium waldsteinii* Rouy, ÖSTERREICH, Steiermark, Gleinalpe, 16,2 km WSW von Frohnleiten, im Neuhofgraben W vom Übelbachgraben, MTB 8756/4, 47°13'N/15°07'E, ca. 850 m alt.; lockerer Wald. 22. September 1985, leg. J. Poelt, det. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
82. **Helicobasidium brebissonii** (Desm.) Donk, Syn.: *Helicobasidium purpureum* Pat., Anamorph: *Rhizoctonia crocorum* (Pers.: Fr.) DC., auf *Yucca filamentosa* L. (lebende und abgestorbene Teile) und auf dem umgebenden Substrat, ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Gries, Florianigasse, MTB 8959/2, 47°03,5'N, 15°25,4'E, ca. 350 m alt.; Garten. 30. September 2001, leg. & det. H. Teppner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
83. **Hercospora tiliae** (Pers.: Fr.) Tul. & C. Tul., Anamorph: *Rabenhorstia tiliae* (Pers.: Fr.) Fr., auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene, noch berindete Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Arboretum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 19. Mai 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
84. **Herpobasidium filicinum** (Rostr.) Lind, auf *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott (lebende Blätter), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, 4,3 km WNW von Gratwein, Mühlbachgraben beim Stift Rein, MTB 8857/4, 47°08'N/15°15'E, ca. 500 m alt.; feuchter Laubmischwald. 24. Juni 1975, leg. & det. H. Mayrhofer & H. Teppner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- Anm.:** Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Plantae Graecenses* -Fungi 59 verteilt (1976, *Plantae Graecenses*, Jahrg. 2: 9).
85. **Hormotheca robertiani** (Fr.: Fr.) Höhn., auf *Geranium robertianum* L. (lebende Blätter), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der Hinterseite der alten Gewächshäuser bei der Koniferengruppe, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; schattiges Ruderal. 16. Februar 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
86. **Immotthia atrograna** (Cooke & Ellis) M.E. Barr, Syn.: *Immotthia hypoxylon* (Ellis & Everh.) M.E. Barr, ?Anamorph: "*Coniothyrium*" *parasitans* (Berk. & Rav.) Tassi, auf *Hypoxylon* cf. *perforatum* (Schweinitz: Fr.) Fr., auf *Fraxinus excelsior* L. (Faulholz), ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 6,5 km NNE von Leibnitz, ca. 2 km SE von Lebring, Haslacher Auen E gegenüber von Bachsdorf entlang des östlichen (orographisch linken) Ufers der Mur, 46°50'N/15°33'E, 280 m alt., MTB 9159/3; Hartholz-Aue, dominiert von Stieleiche und Winterlinde. 10. September 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- Anm.:** *Immotthia atrograna* war lange Zeit vor allem aus Nordamerika bekannt und ist auch von dort beschrieben worden. Bei gezielter Nachsuche stellte sich jedoch heraus, dass sie auch in Mitteleuropa ziemlich häufig sein dürfte. Die Fruchtkörper sowie die Konidiomata ihres vermutlichen Anamorphs ("*Coniothyrium*" *parasitans*) findet man ausschließlich auf bzw. knapp neben ± geschädigten

Stromata verschiedener *Hypoxylon*-Arten. JAKLITSCH et al. (2002) haben zahlreiche Funde von *Immotthia atrograna* (hauptsächlich aus Österreich) untersucht und abgebildet. [annot. Ch. SCHEUER]

JAKLITSCH W., SCHEUER Ch. & VOGLMAYR H. 2002. Notes on the genus *Immotthia* (Pleosporales, Ascomycetes), including some type studies. - Österreichische Zeitschrift für Pilzkunde 11: 93–106.

87. *Immotthia atrograna* (Cooke & Ellis) M.E. Barr, Syn.: *Immotthia hypoxylon* (Ellis & Everh.) M.E. Barr, ?Anamorph: "*Coniothyrium*" *parasitans* (Berk. & Rav.) Tassi, auf *Hypoxylon* cf. *perforatum* (Schweinitz: Fr.) Fr., auf *Fraxinus excelsior* L. (entrindete Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, kurz N von Ehrenhausen, am östlichen (orographisch linken) Ufer der Mur, an der Straße nach Obervogau, MTB 9259/3, 47°02'N/15°03'E, ca. 250 m alt.; feuchte Böschung eines Grabens im Auwald. 05. September 1996, leg. Ch. Scheuer & W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 86)!

88. *Kabatia periclymeni* var. *xylostei* (Pass.) B. Sutton, auf *Lonicera xylosteum* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Türitzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell (Gemeinde Halltal), im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Heldendenkmal und der Mündung in das Untere Halltal, entlang der Straße, ca. 800 m alt., 47°46'N/15°20'E, MTB 8258/1; Hochstauden und Gebüsch an der Straße. 18. August 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

89. *Leucotelium cerasi* (Berenger) Tranzschel, Syn.: *Puccinia cerasi* (Berenger) Cast., *Sorataea cerasi* (Cast.) Cummins & Y Hirats., 0, I auf *Eranthis hiemalis* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 28. April 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Seit in unserem Botanischen Garten die weißen, II- und III-Sporen enthaltenden Lager auf *Prunus tenella* und *P. pumila* gefunden wurden (siehe Nr. 90 in dieser Lieferung), sind hier auch die I-Lager auf *Eranthis hiemalis* wesentlich häufiger. [annot. Ch. SCHEUER]

Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 270 verteilt (SCHEUER 2003, *Fritschiana* 37: 14).

90. *Leucotelium cerasi* (Berenger) Tranzschel, Syn.: *Puccinia cerasi* (Berenger) Cast., *Sorataea cerasi* (Cast.) Cummins & Y Hirats., (II), III auf *Prunus pumila* L. "var. *depressa*", + *Tranzschelia pruni-spinosae* (Pers.) Dietel (III), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; in einem Beet am Weg. 22. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Seit in unserem Botanischen Garten die weißen, II- und III-Sporen enthaltenden Lager auf *Prunus tenella* und *P. pumila* gefunden wurden, sind hier auch die I-Lager auf *Eranthis hiemalis* wesentlich häufiger (siehe Nr. 89 in dieser Lieferung). [annot. Ch. SCHEUER]

Material von derselben Wirtspflanze wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 272 verteilt (SCHEUER 2003, *Fritschiana* 37: 15).

91. **Marasmiellus candidus** (Bolton) Singer, auf cf. *Fagus sylvatica* L. (abgefallene Zweige), FRANKREICH, Dépt. Jura, Parc Naturel Régional Du Haut Jura, Bois de Trepierre, ca. 3 km SSW von Vescles, ca. 10 km NW von Oyonnax, 46°21'N/5°36'E, 600 m alt.; Unterwuchs eines moosreichen, nicht bewirtschafteten (Ur-)Waldes an der W-Seite der Straße. 25. August 2000, leg. D. Triebel & G. Rambold, det. Ch. Hahn; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 273 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 15).
92. **Marssonina fragariae** (Lib.) Kleb., Teleomorph: *Diplocarpon earlianum* (Ellis & Everh.) Wolf, auf *Potentilla reptans* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland N von Bad Radkersburg, ca. 4 km NNE von Klösch, W der Landestraße unmittelbar S von Aigen, zwischen Risolaberg und der Abzweigung nach Pichla b. Radkersburg und Tieschen, 46°48'N/15°58'E, ca. 250-330 m alt., MTB 9161/4; Ruderal. 11. September 2002, leg. & det. H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
93. **Marssonina kriegeriana** (Bres.) Magnus, auf *Salix* cf. *appendiculata* Vill. (in kleinen Blattflecken auf vergilbten Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 2,4 km ENE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) ca. 400 m S vom Heldendenkmal, MTB 8258/1, 47°46,7'N, 15°20,9'E, ca. 800 m alt.; Bach- und Straßeböschung. 16. August 2000, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, LE
94. **Massaria inquinans** (Tode: Fr.) De Not., auf *Acer pseudoplatanus* L. (abgestorbene Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Paltental, ca. 2,5 km WNW von Trieben, bei St. Lorenzen i. Paltental, MTB 8552/2, 47°29'N/14°27'E, ca. 800 m alt., 29. April 2001, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
95. **Mastigosporium album** Riess in Fresen., auf *Alopecurus pratensis* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Tal des Schirningbaches bei Gratwein, MTB 8857/4, ca. 47°06'N/15°16'E, ca. 450 m alt., 24. Oktober 1989, leg. & det. C. Obersteiner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
96. **Mastigosporium deschampsiae** Jørst., auf *Deschampsia cespitosa* (L.) PB. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Kemetgebirge, 10,9 km NE von Schladming, 5,9 km NNW von Aich (Aich-Assach), Ahornsee, MTB 8548/2, 47°28'N/13°47'E, 1485 m alt., 06. Oktober 1989, leg. & det. C. Obersteiner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
97. **Mastigosporium muticum** (Sacc.) Gunnerb., auf *Dactylis glomerata* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Schöcklgebiet, ca. 3 km W von St. Radegund b. Graz, Wanderweg auf den Schöckl im Bereich vom Göstinger Forsthaus, MTB 8858/2, 47°11'N, 15°26,8'E, ca. 1100 m alt.; Schlagfläche. 03. August 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
98. **Melampsora allii-fragilis** Kleb. [incl. *Melampsora galanthi-fragilis* Kleb.], II, III auf *Salix fragilis* L. [det. A. Drescher], ÖSTERREICH, Steiermark,

Graz, Bezirk Mariatrost, Steingrabenweg, bei der Abzweigung zur Rettenbachklamm, MTB 8858/4, 47°06,3'N, 15°28,7'E, ca. 410 m alt.; Gebüsch am Bachufer. 21. Oktober 1999, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

99. *Melampsora arctica* Rostr. [zu *Melampsora epitea* Thüm. var. *epitea*], II auf *Salix myrsinites* L. [det. A. Drescher](vorwiegend auf reifen Fruchtständen gesammelt), SCHWEDEN, Torne Lapmark, 300 m E von Abisko-Östra, Weg zum Ufer des Torneträsk, 68°21'05"N, 18°49'48"E, 368 m alt.; Birkenwald (*Betula pubescens* subsp. *czerepanovii*). 08. Juli 2001, leg. W. Obermayer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
100. *Melampsora euphorbiae* (Schub.) Cast. sensu Gäum., II, III auf *Euphorbia peplus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wienerwald, am westlichen Stadtrand von Wien, ca. 2,5 km SSE von Purkersdorf, am S-Fuß der Rudolfshöhe, MTB 7863/1, 48°11'N/16°11'E, ca. 310 m alt.; gestörte Stellen am Waldwegrand. 22. August 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
101. *Melampsora euphorbiae* (Schub.) Cast. sensu Gäum., II, III auf *Euphorbia taurinensis* All., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, am südlichen Stadtrand von Wien, kurz S der Raffinerie Schwechat, bei der Eisenbahn-Haltestelle Mannswörth, MTB 7865/3, 48°08'N/16°30'E, 170-180 m alt., 16. Juni 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
102. *Melampsora euphorbiae* (Schub.) Cast. sensu Gäum., II, III auf *Euphorbia verrucosa* L. em. L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Ennstaler Alpen, Haller Mauern, 10,8 km ENE von Spital a. Pyhrn, 2,8 km SSE vom Hengstpass, Laussabauer-Alm, MTB 8352/2, 47°40,8'N, 14°28,8'E, ca. 800 m alt.; Magerweide. 29. August 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
103. *Melampsora euphorbiae* (Schub.) Cast. sensu lato, II (überwinternd!) auf *Euphorbia lathyris* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; Beete am Weg. 16. Februar 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: *Euphorbia lathyris* wird an dieser Stelle des Botanischen Gartens jedes Jahr kultiviert und der Pilz ständig beobachtet. Bisher konnten jedoch keine III-Lager festgestellt werden. [annot. Ch. SCHEUER]
104. *Melampsora euphorbiae* (Schub.) Cast. sensu lato, II auf *Euphorbia lathyris* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; Beete am Weg. 31. August 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: siehe oben (Nr. 103).
105. *Melampsora evonymi-caprearum* Kleb., 0, I auf *Evonymus europaea* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, ca. 6 km W von Wiener Neustadt, ca. 1,5 km SW von Bad Fischau, WSW der Eisenbahn-Halte-

stelle Brunn a. d. Schneebergbahn, MTB 8162/4, 47°49'N/16°09'E, ca. 290 m alt., 04. Mai 2002, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 106. *Melampsora hypericorum* (DC.) G. Wint. sensu lato**, I auf *Hypericum calycinum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Maria Trost, Ecke Hilmteichstraße - Anton-Leb-Gasse (Auffahrt zum Landeskrankenhaus), MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,7'E, ca. 380 m alt.; Böschungsbepflanzung. 12. Juli 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Nach POELT & ZWETKO (1997: 89) unterscheidet sich diese Sippe vor allem durch die größeren, dickwandigeren I-Sporen von Funden der *M. hypericorum* auf unseren heimischen *Hypericum*-Arten. [annot. Ch. SCHEUER]

POELT J.(†) & ZWETKO P. 1997: Die Rostpilze Österreichs. 2., revidierte und erweiterte Auflage des Catalogus Florae Austriae, III. Teil, Thallophyten, Heft 1. Uredinales. Biosystematics and Ecology Series 12. Wien: Österreichische Akademie der Wissenschaften.

- 107. *Melampsora larici-epitea* Kleb. f.sp. *larici-nigricantis* O. Schneider** [zu *Melampsora epitea* Thüm. var. *epitea*], II auf *Salix appendiculata* Vill., ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 3 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Heldendenkmal und dem Franz-Josef-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47'N/15°21'E, ca. 800 m alt.; in feuchtem Kalkschutt am Straßenrand. 17. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Unmittelbar daneben auf *Salix glabra* Scop., in der Umgebung auch auf *Salix myrsinifolia* Salisb. (siehe Nr. 108). [annot. Ch. SCHEUER]

- 108. *Melampsora larici-epitea* Kleb. f.sp. *larici-nigricantis* O. Schneider** [zu *Melampsora epitea* Thüm. var. *epitea*], II auf *Salix myrsinifolia* Salisb., Syn.: *S. nigricans* Sm. [det. A. Drescher], ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 4 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Franz-Josef-Denkmal und dem Morzin-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47,9'N, 15°21,1'E, ca. 810 m alt.; in feuchtem Kalkschutt an der Straße. 17. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: In der Umgebung auch auf *Salix appendiculata* Vill. und *Salix glabra* Scop. (siehe Nr. 107). [annot. Ch. SCHEUER]

Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als Mycotheca Graecensis Nr. 229 verteilt (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 6).

- 109. *Melampsora larici-epitea* Kleb.** [zu *Melampsora epitea* Thüm. var. *epitea*], II, III auf *Salix retusa* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Seetaler Alpen, ca. 10,2 km ENE von Neumarkt i. Steiermark, zwischen Frauenlacke und Kreiskogel, MTB 8953/1, 47°05'N/14°33'E, ca. 2000 m alt., an Kalkbänken. 01. September 1929, leg. & det. F.J. Widder; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 110. *Melampsora* cf. *larici-epitea* Kleb.** [zu *Melampsora epitea* Thüm. var. *epitea*], II auf *Salix myrsinifolia* Salisb. [det. A. Drescher] (vorwiegend auf reifen Fruchtständen gesammelt) SCHWEDEN, Torne Lappmark, 300 m E von Abisko-Östra, Weg zum Ufer des Torneträsk, 68°21'05"N, 18°49'48"E, 368 m alt., Birkenwald (*Betula pubescens* subsp. *czerepanovii*). 08.

Juli 2001, leg. W. Obermayer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 111. *Melampsora liniperda*** (Körn.) Palm, II auf *Linum austriacum* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Rand der Parndorfer Platte, ca. 4,6 km SE von Neusiedl a. See, ca. 1,6 km SE von Weiden a. See, auf dem Ungerberg, MTB 8067/3, 47°55'N/16°53'E, ca. 150 m alt.; Trockenrasen. 17. November 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 112. *Melampsora ribesii-purpureae*** Kleb., II auf *Salix purpurea* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, ca. 1,3 km N von Windischgarsten, in Roßleithen–Rading am Salzabach, MTB 8251/4, 47°44'N/14°19'E, 620 m alt.; Bachufer. 11. August 1993, leg. S. Wagner, det. P. Zwetko, conf. S. Helfer (Edinburgh, 1994); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 113. *Melampsora ribesii-viminalis*** Kleb., II, III auf *Salix viminalis* L. [det. A. Drescher], ÖSTERREICH, Steiermark, Gleinalpe, südlicher Stadtrand von Bruck a. d. Mur, kurz SW vom Autobahnknoten, Demarstraße, ca. 500 m alt., 47°24,25'N, 15°16,6'E, MTB 8557/4; Garten. 09. August 2002, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 114. *Melampsora rostrupii*** Wagner, 0, I auf *Mercurialis perennis* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Dambachtal, zwischen dem Ortskern von Windischgarsten und der Mühlreit-Siedlung, Naturpark, MTB 8252/3, 47°43'N/14°20'E, ca. 600 m alt., 01. Mai 1994, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 115. *Melampsora salicis-albae*** Kleb., II auf *Salix alba* L., stark parasitiert von *Sphaerellosis filum* (Biv.-Bern.: Fr.) B. Sutton, ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, am Rand des Arboretums neben dem Arzneipflanzen-Quartier, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 16. Juni 1999, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 116. *Melampsorella caryophyllacearum*** (Link) J. Schröt., 0, I auf *Abies alba* Mill. (Hexenbesen verursachend), ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwabgebiet, ca. 7 km ESE von Eisenerz, am Weg vom Präbichl zum Lamingsattel, W-Abhang der Leobner Mauer, oberhalb von der Oberen Handlaim, MTB 8455/4, 47°31,8'N, 14°58,7'E, ca. 1450 m alt.; lichter Wald. 01. Juli 2000, leg. & det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 280 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 17).
- 117. *Melampsoridium hiratsukanum*** S. Ito, II, (III) auf *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald und Unterhangwald am Bach. 12. September 2002,

leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Nach POELT & ZWETKO (1997: 86) wurden Vertreter der Gattung *Melampsorium* auf *Alnus*-Arten aus Österreich bisher nicht nachgewiesen. In den Jahren 1999-2002 ist *M. hiratsukanum* auf *Alnus incana* jedoch anscheinend in weiten Gebieten Österreichs massenhaft aufgetreten. [annot. Ch. SCHEUER]

POELT J.(†) & ZWETKO P. 1997: Die Rostpilze Österreichs. 2., revidierte und erweiterte Auflage des Catalogus Florae Austriae, III. Teil, Thallophyten, Heft 1. Uredinales. Biosystematics and Ecology Series 12. Wien: Österreichische Akademie der Wissenschaften.

118. Melampsorium hiratsukanum S. Ito, II auf *Alnus incana* (L.) Moench (junger, noch eher spärlicher Befall), ÖSTERREICH, Kärnten, Gailtaler Alpen, ca. 7 km NW von Kötschach-Mauthen, ca. 6 km SW von Oberdrauburg, 2,3 km N von St. Jakob i. Lesachtal, "Auf der Mussen", ca. 1550 m alt., 46°42,3'N, 12°55,5'E, MTB 9243/4. 03. Juli 2002, leg. H. Teppner & A. Drescher, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

119. Melampsorium hiratsukanum S. Ito, II, III auf *Alnus incana* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Oberösterreich, Ennstaler Alpen, Haller Mauern, ca. 10,5 km ENE von Spital a. Pyhrn, 3 km SSE vom Hengstpass, Lausabauer-Alm, am Ufer des Karbaches, MTB 8352/2, 47°40,74'N, 14°28,86'E, ca. 780 m alt.; Ufergebüsch. 29. August 2000, leg. S. Wagner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

120. Melampsorium hiratsukanum S. Ito, II, III auf *Ainus incana* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 2,4 km ENE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) ca. 400 m S vom Heldendenkmal, MTB 8258/1, 47°46,7'N, 15°20,9'E, ca. 800 m alt.; Bach- und Straßenböschungen. 16. August 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

121. Melampsorium hiratsukanum S. Ito, II, (III) auf *Alnus incana* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Steiermark, Bezirk Murau, in Predlitz an der Böschung der Mur, MTB 8949/1, 47°04'N/13°54'E, ca. 920 m alt., 08. September 2001, leg. H. Teppner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Nach dem Zustand des Laubes - vom Auto bzw. der Bahn aus gesehen - gab es zu diesem Zeitpunkt im Turrachgraben und im Oberen Murtal kaum ein *Alnus incana*-Blatt ohne diesen Pilz. [annot. H. TEPPNER]

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

122. Melampsorium hiratsukanum S. Ito, II, (III) auf *Alnus incana* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland (Oststeir. Riedelland), östlicher Stadtrand von Graz, 4,5 km W von Lassnitzhöhe, Äußere Ragnitz, Am Steinergrund, MTB 8959/1, 47°04'N/15°31'E, 410 m alt., Garten. 31. August 2001, leg. W. Obermayer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

- 123. *Melampsorium hiratsukanum*** S. Ito, II, (III) auf *Alnus incana* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, östlicher Stadtrand von Graz, Äußere Ragnitz, 4,5 km W von Laßnitzhöhe, "Am Steinergrund", MTB 8959/1, 47°04'N/15°31'2"E, 410 m alt.; Garten. August 2002, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 117)!

- 124. *Melanconis spodiaea*** Tul. & C. Tul., auf *Carpinus betulus* L. (abgestorbener Ast), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Lustbühel, an der Straße von der Waltendorfer Hauptstraße zum Schloss Lustbühel, MTB 8958/2, 47°04,2'N, 15°29,6'E, ca. 470 m alt.; Hecke am Straßenrand. 04. März 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

- 125. "*Melaspilea*" *proximella*** (Nyl.) Nyl., auf *Pinus mugo* Turra (auf Rinde abgestorbener Zweige und dünnerer Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, Dachstein-Gebiet, 3,2 km SSE vom Hohen Dachstein, E vom Hotel Türwandhütte, ca. 1700 m alt., 47°27'N/13°37'30"E, MTB 8547/4; Latschenbestände. 27. Juni 2002, leg. A. Draxler & W. Maurer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

Anm.: *Melaspilea arthonioides* (Fée) Nyl., die Typusart der Gattung, gehört nach einer Anmerkung von HAFELLNER (in HAWKSWORTH 1994: 420) in die Ordnung Arthoniales.

Melaspilea proximella, eine nur wenig bekannte, höchstwahrscheinlich nicht lichenisierte Art wurde aus Finnland beschrieben und wuchs dort auf Rinde von *Juniperus communis*. Typusmaterial und weitere Belege aus H (fast ausschließlich auf diesem Substrat) wurden untersucht. Die sehr charakteristischen kugelförmigen Schleimanhängsel an den Enden der Ascosporen, welche im vorliegenden, frisch gesammelten Material beobachtet wurden, waren im durchwegs schon ziemlich alten Herbariummaterial aus H leider nicht zu erkennen.

Die Fruchtkörper der hier als *Melaspilea proximella* bestimmten Art ähneln sehr denen von *Banhegyia setispora* Zeller & Tóth, welche derzeit zu den Patellariaceae gestellt wird (vgl. KUTORGA & HAWKSWORTH 1997: 32–36). Bemerkenswert ist, dass sowohl *Melaspilea proximella* wie auch *Banhegyia setispora* zuerst von *Juniperus*-Rinde beschrieben wurden; *Banhegyia setispora* ist anscheinend nur auf diesem Substrat bekannt. [annot. Ch. SCHEUER]

HAWKSWORTH D.L. (editor) 1994: Ascomycete Systematics. Problems and Perspectives in the Nineties. - New York, London: Plenum Press.

KUTORGA E. & HAWKSWORTH D.L. 1997: A re-assessment of the genera referred to the family Patellariaceae (Ascomycota). - Systema Ascomycetum 15(1-2): 1-110.

- 126. *Microbotryum bistortarum*** (DC.) Vánky, Syn.: *Ustilago bistortarum* (DC.) Körnicke, *Ustilago ustilaginea* (DC.) Liro, auf *Polygonum bistorta* L. (in Blüten), FRANKREICH, Dept. Savoie, [Massif de la Vanoise, Haute-Maurienne], unterhalb von Bonneval, ca. 1700 m alt., Sumpfl. 01. Juli 1966, leg. & det. E. Müller; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 127. *Microbotryum stellariae*** (Sowerby) G. Deml & Oberw., auf *Stellaria holostea* L. (in Antheren), ÖSTERREICH, Burgenland, Leithagebirge, 5,5 km NW von Eisenstadt, 2 km ENE von Hornstein, zwischen Lebzelterberg und Lodischberg, MTB 8164/2, 47°53,2'N, 16°28,3'E, ca. 380 m alt.,

Wegrand in einem Eichen-Hainbuchen-Wald. 04. Mai 2002, leg. G. Heber & B. Emmerer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

- 128. *Microstroma album*** (Desm.) Sacc., (z. T. befallen von einem dunkelbraunen Hyphomyceten!), auf *Quercus robur* L. (auf lebenden, grünen oder gelb verfärbten Blattpartien, neben großen Nekrosen ungeklärter Ursache), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Humboldtstraße, 365 m alt., 47°04,9'N, 15°26,8'E, MTB 8958/2; einzelner großer Baum in einer Grünanlage. 16. Oktober 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 129. *Microstroma juglandis*** (Berenger) Sacc., auf *Juglans regia* L. (in gelblichgrünen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Innere Ragnitz, am Radweg entlang des Grazbaches ("Ragnitzbach"), MTB 8958/2, 47°04,6'N, 15°28,5'E, ca. 380 m alt.; einzelner kleiner Baum an einem Zaun. 07. Juni 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 130. *Monostichelia salicis*** (Westend.) Arx, auf *Salix babylonica* L. (in dunklen Blattflecken auf abfallenden Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Ruckerlberg, beim Teich am unteren Ende der Siedlung "Pointnergasse", MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°29,3'E, ca. 410 m alt.; einzelner junger Baum. 11. Oktober 2001, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- Anm.:** Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 288 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 21).
- 131. *Naohidemyces vaccinii*** (G. Wint.) Sato, Katsuya & Y. Hirats., II auf *Vaccinium uliginosum* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Teichlital, ca. 2 km SW von Windischgarsten, Roßleithen-Seebach, am Rande des Restes des ehemaligen Hochmoores N der Aumühle ("Seebacher Torfmoor"), MTB 8251/4, 47°42'N/15°18'E, ca. 590 m alt., 27. September 1994, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 132. *Naohidemyces vaccinii*** (G. Wint.) Sato, Katsuya & Y. Hirats., + *Podosphaera myrtilina* var. *major* Juel, II auf *Vaccinium uliginosum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Ennstal, am S-Rand vom Pürgschachener Moor zwischen Admont und Liezen, MTB 8452/1, 47°34,6'N, 14°20,5'E, 620 m alt.; kleine Schlagfläche am Weg. 22. September 1975, leg. J. Hafellner, det. P. Remler; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 133. *Neonectria coccinea*** (Pers.: Fr.) Rossman & Samuels, Syn.: *Nectria coccinea* (Pers.: Fr.) Fr., auf *Fagus sylvatica* L. (abgestorbener, noch berindeter Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, 1,2 km SSW von Semriach, Kesselfall-Klamm, MTB 8758/3, 47°12'30"N, 15°24'00"E, 660 m alt.; Schluchtwald. 31. Mai 2000, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 134. *Neottiospora caricina*** (Desm.) Höhn., auf *Carex pendula* Huds. (abgestorbene, vorjährige Blätter), ÖSTERREICH, Oberösterreich, westlicher Stadtrand von Steyr, am Steyr-Fluss kurz N von Schloss Rosenegg, MTB

7952/3, 48°02,6'N, 14°22,5'E, ca. 300 m alt.; Auwald mit zahlreichen Pflanzen der Montanstufe und kleinen Altwässern. 23. April 1984, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 135. Nodulosphaeria modesta** (Desm.) Munk ex L. Holm, z. T mit anderen Ascomyceten (z. B. *Cyathicula cyathoidea*, *Heterosphaeria patella* agg., *Ophiobolus mathieui*, *Pleospora helvetica*), auf *Astrantia major* L. (vorjährige abgestorbene Stengel), ÖSTERREICH, Steiermark, Steirisches Randgebirge, Stubalpe, ca. 12 km W von Köflach, kurz ENE vom Alten Almhaus, auf dem Brandkogel, E bis SE unterhalb vom Gipfel, 1620-1640 m alt., 47°05,1'N, 14°56,1'E, MTB 8955/2; Rasen mit *Sesleria albicans* und Gruppen von Hochstauden, dazwischen *Alnus alnobetula* und *Juniperus communis* subsp. *alpina*. 18. Juli 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 136. Ochropsora ariae** (Fuckel) Ramsb., 0, I auf *Anemone nemorosa* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, Klammgraben W von St. Radegund b. Graz, MTB 8858/2, 47°10'N/15°28'E, ca. 700 m alt.; Schattwald. 29. April 2000, leg. & det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 137. Ochropsora ariae** (Fuckel) Ramsb., II, III auf *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald, ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, im untersten Teil der Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald am Unterhang. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager, Ch. Scheuer & P. Zwetko, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 138. Oedemium minus** (Link) S. Hughes, Teleom.: *Chaetosphaerella phaeostroma* (Dur. & Mont.) E. Müller & Booth, auf *Fagus sylvatica* L. (Faulholz), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, in der Rettenbachklamm, ca. 430-460 m alt., 47°06,5'N, 15°28,7'E, MTB 8858/4; bewaldeter Graben, am Bach. 23. Oktober 2002, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LE
- 139. Ophiobolus acuminatus** (Sowerby: Fr.) Duby, + andere Kleinpilze, auf *Cirsium eriophorum* (L.) Scop. (vorjährige Stengel), ÖSTERREICH, Steiermark, Ybbstaler Alpen, ca. 5 km WSW von Mariazell, Ochsenboden ca. 0,7 km W vom "Schutzhaus Köckensattel", MTB 825772, 47°45,3'N, 15°15,7'E; ca. 1240 m alt.; Weidefläche. 09. Juli 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 140. Paraphaeosphaeria glaucopunctata** (Grev.) Shoemaker & C.E. Babc., Syn.. *Paraphaeosphaeria rusci* (Wallr.) O. Erikss., auf *Ruscus ponticus* Woronow (abgestorbene Sprosse), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, unter der Gehölzgruppe an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 08. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 141. Passalora depressa** (Berk. & Broome) U. Braun, auf *Angelica sylvestris* L. (in kleinen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen,

ca. 3 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Heldendenkmal und dem Franz-Josef-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47'N/15°21'E, ca. 800 m alt.; Straßenränder mit Hochstauden. 17. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

142. *Passalora dubia* (Riess) U. Braun, auf *Chenopodium album* L. (in nekrotisch werdenden Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, 4 km S von St. Radegund b. Graz, 0,9 km SSE von Oberschöckl, 0,45 km SSE vom Wirtshaus "Windischhansl", an der Seitenstraße zur Siedlung "St. Josef", 465 m alt., 47°08,65'N, 15°29'E, MTB 8858/4; Ackerrand. 19. September 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

143. *Passalora pastinacae* (Sacc.) U. Braun, auf *Pastinaca sativa* L. (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 3,4 km SW von Gänserndorf, bei der Eisenbahn-Haltestelle Silberwald unmittelbar ENE von Strasshof a. d. Nordbahn, neben dem Bahnsteig, MTB 7666/3, 48°19,7'N, 16°40,7'E, 165 m alt.; trockene, grasige Stellen. 04. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

144. *Peniophora incarnata* (Pers.: Fr.) P. Karst., auf abgestorbenen Sprossen von *Fallopia aubertii* (Louis Henry) Holub und unbestimmtem Laubholz, ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland (Oststeir. Riedelland), östlicher Stadtrand von Graz, 4,5 km W von Lassnitzhöhe, Äußere Ragnitz, Am Steinergrund, MTB 8959/1, 47°04'N/15°31'E, 410 m alt.; Garten. 18. Dezember 2001, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: *Peniophora incarnata* ist im Gebiet bereits auf verschiedensten Laubhölzern gefunden worden. In der südlichen Steiermark wäre jedoch möglicherweise auch die in Südeuropa verbreitete *Peniophora pseudoversicolor* BOLDIN (1965: 162) zu erwarten.

Makroskopisch sollte *P. pseudoversicolor* durch eine noch lebhaftere Farbe mit einer stärkeren orangen Komponente auffallen. Das entscheidende diagnostische Merkmal wäre jedoch die Anzahl der Zellkerne in den Basidiosporen, welche bei *P. incarnata* binukleat, bei *P. pseudoversicolor* uninukleat sind (BOLDIN 1994). [annot. W. DÄMON, Salzburg-Grödig, 2003]

BOLDIN J. 1965: Le genre *Peniophora* sensu stricto en France. Bull. Mens. Soc. Linn. Lyon 34: 161–219.

BOLDIN J. 1994: Les Peniophoraceae des parties tempérées et froides de l'hémisphère nord (Basidiomycotina). Bull. Mens. Soc. Linn. Lyon 63: 317–334.

145. *Peronospora aestivalis* Syd., auf *Medicago ciliaris* Krock., TUNESIEN, Nord-Tunesien, an der Straße von Mateur nach Tabarka, ca. 5 km E von Sedjenane, ca. 180 m alt.; leicht staunasse Weideflächen. 11. April 1968, leg. & det. J. Poelt, conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

146. *Peronospora affinis* Rossmann in Rabenh., auf *Fumaria* sp., SPANIEN, Prov. Lérida (Lleida), im Tal des Rio Segre bei Coll de Nargó (42°11'N/1°19'E), ca. 30 km S von La Seu d'Urgell (Seo de Urgell), ca. 550 m alt.; Straßenrand und Brachland. 26. Mai 1983, leg. & det. J. Poelt,

conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

- 147. *Peronospora bulbocapni*** Beck, auf *Corydalis cava* (L.) Schweigg. & Koerte, ÖSTERREICH, Steiermark, unteres Murtal, 7,4 km ENE von Mureck, 0,9 km ENE von Fluttendorf, Auwald kurz NE vom Bahnübergang, 225 m alt., 46°43,9'N, 15°51,8'E, MTB 9261/3; Rest einer Hartholz-Aue., 29. März 2002, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 148. *Peronospora myosotidis*** de Bary, auf *Myosotis sparsiflora* J.C. Mikan ex Pohl, ÖSTERREICH, Steiermark, ca. 7 km W von Mureck, Auen der Mur bei Unterschwarza, MTB 9260/3, 46°42'N/15°40'E, ca. 245 m alt., 13. April 1983, leg. & det. H. Hager, conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 149. *Peronospora ranunculi*** Gäum., auf *Ranunculus repens* L., ÖSTERREICH, Steiermark, ca. 8 km ESE von Leibnitz, ca. 1,9 km NE von St. Veit a. Vogau, Rabenhof-Teiche, MTB 9259/2, 46°45,5'N, 15°38,5'E, ca. 260 m alt.; Ackerrand. 15. April 1983, leg. H. Hager & Ch. Scheuer, det. H. Hager, conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 150. *Peronospora silvatica*** Gäum., auf *Galium sylvaticum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, ca. 3 km SSW von Fehring, Kuruzzenkogel WSW von Burgfeld, MTB 9061/4, 46°54,8'N, 15°59,5'E, ca. 400 m alt.; Schlagfläche am N-Hang. 16. Mai 2003, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 151. *Peronospora violae*** de Bary ex J. Schröt., auf *Viola arvensis* Murray, ÖSTERREICH, Burgenland, Leithagebirge, bei der alten Kirche von Donnerskirchen, MTB 8165/2, 47°53,9'N, 16°38,5'E, ca. 195 m alt.; Trockenrasen und Gebüsch. 04. Mai 1992, leg. & det. J. Poelt, conf. H. Voglmayr (Wien, 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 152. *Phacellium episphaerium*** (Desm.) U. Braun, auf *Cerastium fontanum* agg. (in nekrotischen Blattflecken und auf ganz abgestorbenen Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 3 km NE von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen dem Heldendenkmal und dem Franz-Josef-Denkmal, MTB 8258/1, 47°47'N/15°21'E, ca. 800 m alt., in feuchtem Kalkschutt am Straßenrand. 17. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 153. *Phacellium episphaerium*** (Desm.) U. Braun, auf *Stellaria nemorum* L. (in nekrotischen Blattflecken), + *Puccinia arenariae* (Schumach.) G. Wint. (III), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kreisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald und Unterhangwald am Bach. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

- 154. *Phacellium vossianum*** (Thüm.) U. Braun, + *Puccinia laschii* Lagerh. (III), auf *Cirsium oleraceum* (L.) Scop., ÖSTERREICH, Kärnten, Gailtaler Alpen, kurz S von Villach, ca. 1,9 km SE von Warmbad Villach, W der Graschelitzen, oberhalb von Oberfederaun, nahe Schloss Steinbichl, MTB 9448/2, 46°34'N/13°48'E, ca. 550 m alt.; feuchter Wiesenrand. 02. September 1974, leg. J. Poelt, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 155. *Phaeoisaria clavulata*** (Grove) E.W. Mason & S. Hughes, auf *Sambucus nigra* L. (entrindetes Holz), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, ca. 18 km NNW von Graz, ca. 5,5 km SSE von Frohnleiten, ca. 2 km N von Peggau, im Badlgraben, 450-480 m alt., 47°13'N/15°20'E, MTB 8758/3; luftfeuchter Schattwald mit *Fagus sylvatica*, *Acer pseudo-platanus*, *Sambucus nigra*, *Corylus avellana*, *Phyllitis scolopendrium*. 07. Oktober 2002, leg. V.A. Melnik & Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, LE
- 156. *Phragmidium fragariae*** (DC.) Rabenh., II, III auf *Potentilla alba* L., ÖSTERREICH, Burgenland, ca. 6 km ESE von Wiener Neustadt, SE von Neudörfel nahe der Grenze zu Niederösterreich, MTB 8263/2, ca. 47°47,5'N, 16°18,5'E, ca. 290 m alt.; grasige, mit Büschen bewachsene Böschung. 25. Juli 1993, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 157. *Phragmidium fragariae*** (DC.) Rabenh., II, III auf *Potentilla alba* L. [Herkunft der Wirtspflanze: Istrien], ÖSTERREICH, Steiermark, Gleinalpe, südlicher Stadtrand von Bruck a. d. Mur, kurz SW vom Autobahnknoten, an der Demarstraße, ca. 500 m alt., 47°24,25'N, 15°16,6'E, MTB 8557/4; Garten. 09. August 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 158. *Phragmidium potentillae*** (Pers.) P. Karst., II, III auf *Potentilla argentea* L., ÖSTERREICH, Kärnten, Klagenfurt, beim Hauptbahnhof zwischen der Straße und einem Lagerhaus, MTB 9351/4, 46°36,9'N, 14°18,8'E, ca. 440 m alt.; Rasen. 12. Oktober 1986, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 159. *Phragmidium potentillae*** (Pers.) P. Karst., II, III auf *Potentilla inclinata* Vill., Syn.: *P. canescens* Bess., ÖSTERREICH, Niederösterreich, im Steinfeld W von Wiener Neustadt, MTB 8268/3, 47°48'N/16°12'E, ca. 270 m alt.; auf Schotterboden. 01. Oktober 1989, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 160. *Phragmidium potentillae*** (Pers.) P. Karst., II, III auf *Potentilla aurea* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Haller Mauern, ca. 7 km SSE von Windischgarsten, Oberweng E oberhalb von Spital a. Pyhrn, Sonnleitner Reut, MTB 8352/1, 47°40'N/14°22'E, ca. 1100 m alt., 22. Oktober 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 161. *Phragmidium rubi-idaei*** (DC.) P. Karst., II, III auf *Rubus idaeus* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, ca. 3,5 km ENE Gratkorn, "Alpengarten Rannach", 47°08'N/15°23'E, 530-640 m alt., MTB 8857/4; Ruderal und Waldlichtung beim Parkplatz. 13. September 2002,

leg. H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

162. *Phragmidium rubi-idaei* (DC.) P. Karst., II, III auf *Rubus idaeus* L. (Kultursorte "Autumn Bliss"), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, östlicher Stadtrand von Graz, Ragnitztal, Dr.-Hanisch-Weg, MTB 8958/2, 47°04'35"N/15°28'50"E, ca. 380 m alt.; Obstgarten. 30. Oktober 2002, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

163. *Phragmotrichum rivoclarinum* (Peyronel) B. Sutton & Piroz., auf *Ainus crispa* subsp. *sinuata* (Regel) Hultén (überwinterte weibliche Kätzchen), FINNLAND, Prov. Uusimaa (Nylandia), Helsinki, Kumpula, Botanischer Garten, 60°12'N/24°58'E, 2–10 m alt., 02. Juni 2001, leg. & det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

164. *Phyllactinia fraxini* (DC.) Fuss, auf *Fraxinus excelsior* L., ÖSTERREICH; Steiermark, Graz, Bezirk Innere Stadt, auf dem Schlossberg, MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°26,2'E, ca. 450 m alt.; Alleebäume in den Parkanlagen. 07. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

165. *Phyllosticta infuscata* G. Wint., auf *Teucrium flavum* L. (in nekrotischen Blattflecken), SLOWENIEN, Kras, SW-exponierte Felsabbrüche SE über Črni kal, MTB 0449/3, 45°33'N/13°53'E, 370-390 m alt.; Felsen und thermophiler Laubmischwald. 09. April 1999, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (St. Petersburg, 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LE

Anm.: Bestimmt nach ALLESCHER (1901: 151).

ALLESCHER A. 1901: Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz, 2. Auflage. Erster Band: Pilze. VI. Abteilung: Fungi imperfecti: Hyalin-sporige Sphaerioideen. - Leipzig: Verlag Eduard Kummer.

166. *Phyllosticta madisonensis* H.C. Greene, Syn. *Phyllosticta solidaginis-serotinae* Petr. [nom. superfl.], Syn. *Phyllosticta solidaginicola* H.C. Greene, non Tehon & E.Y. Daniels, auf *Solidago gigantea* Ait. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 6,5 km NNE von Leibnitz, ca. 2 km SE von Lebring, Haslacher Auen E gegenüber von Bachsdorf entlang des östlichen (orographisch linken) Ufers der Mur, 46°50'N/15°33'E, 280 m alt., MTB 9159/3; Hartholz-Aue, dominiert von Stieleiche und Winterlinde. 10. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Diese Art wurde bereits in den Dupla Fungorum (1997) verteilt, damals unter dem Namen *Phyllosticta solidaginis-serotinae* (SCHEUER 1997, Fritschiana 9: 56).

167. *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary, auf *Solanum tuberosum* L. (in nekrotischen Blattpartien), ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell (Gemeinde Halltal), im Tal der Walster (Rechengraben) kurz vor der Mündung in das Untere Halltal, ca. 800 m alt., 47°46'N/15°20'E, MTB 8258/1; Hausgarten. 18. August 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 168. *Pileolaria terebinthi* (DC.) Cast., II auf *Pistacia terebinthus* L., SLOWENIEN, Osp, unterhalb vom Abbruch der Hochfläche des Kras über den südöstlichen Ortsrand von Osp, 45°34'N/13°53'E, 20-50 m alt., thermophiler submediterraner Laubmischwald mit *Ostrya carpinifolia*, *Acer monspessulanum*, *Celtis australis* etc., 03. Juni 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL**
- 169. *Pileolaria terebinthi* (DC.) Cast., II, III auf *Pistacia terebinthus* L., KROATIEN, Dalmatien, Insel Pag, ca. 4m SE von Novalja, E von Gajac, an dem Feldweg in Richtung Kolan parallel zur Hauptstraße, 44°31'N/14°54'E, <50 m alt.; Büsche am Wegrand. 07 August 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL**
- 170. *Pleiochaeta setosa* (Kirchn.) S. Hughes, + *Ascochyta* sp., auf *Lupinus* sp. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., MTB 8958/2; Schmuckbeet. 06. Oktober 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 171. *Podosphaera aphanis* (Wallr.) U. Braun & S. Takamatsu var. *aphanis* [nur Anamorph], Syn.: *Sphaerotheca aphanis* (Wallr.) U. Braun, auf *Geum urbanum* L. (in diesem frühen Stadium des Befalls vorzugsweise in den Filzgallen auf der Blattunterseite), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., MTB 8958/2. 05. Juni 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: Auf der Blattunterseite finden sich typische, nach oben aufgewölbte Filzgallen, vermutlich verursacht durch eine Milbe (*?Eriophyes* sp.). Der Mehltau-Befall beschränkte sich zum Zeitpunkt des Sammelns anscheinend fast durchwegs auf diese Filzgallen. Rundherum ist vom Myzel bzw. vom *Oidium*-Anamorph des Mehltaus auch bei starker Lupenvergrößerung noch wenig zu sehen, zwischen den Haaren der Filzgalle sporuliert das *Oidium*-Anamorph der *Podosphaera* aber schon reichlich. [annot. Ch. SCHEUER]**
- 172. *Podosphaera dipsacearum* (Tul. & C. Tul.) U. Braun & S. Takamatsu, Syn.: *Sphaerotheca dipsacearum* (Tul. & C. Tul.) L. Junell, stark parasitierend auf *Ampelomyces quisqualis* Ces. ex Schlechtendal, auf *Dipsacus sylvestris* Huds., ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Lainzer Tiergarten, nahe der Nikolaiwiese, MTB 7863/1, 48°11'N/16°15'E, ca. 250 m alt.; Waldwegrand. 07 August 1998, leg. Th. Barta, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 173. *Podosphaera ferruginea* (Schlechtendal: Fr.) U. Braun & S. Takamatsu, Syn.: *Sphaerotheca ferruginea* (Schlechtendal: Fr.) L. Junell, auf *Sanguisorba officinalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wienerwald, 5 km SE von Neulengbach, ca. 1,2 km S von Unter-Oberndorf, nahe der Siedlung Burweg (48°10'N/15°57'E, 430 m alt.), MTB 7861/2. 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 174. *Podosphaera fusca* (Fr.) U. Braun & N. Shishkoff, Syn.: *Sphaerotheca fusca* (Fr.) S. Blumer, auf *Bidens* sp., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Straden, W-Abhänge des Rosenberges, Stainz bei**

Straden, kurz E des Hauses "Zenz", MTB 9161/3, 46°49'30"N, 15°54'20"E, 250 m alt.; Rand eines Maisfeldes. 27. September 1999, leg. & det. M. Magness; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

175. **Pseudocercospora rubi** (Sacc.) Deighton, auf *Rubus hirtus* agg. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Stubalpe, ca. 4 km S von Voitsberg, Teigitschgraben, ca. 3 km ESE von St. Martin a. Wöllmissberg, MTB 8956/4, 47°00'N/15°08'E, ca. 450 m alt.; bewaldeter Graben. 11. Oktober 2000, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

Anm.: Eine ungewöhnliche Kollektion mit Oberflächenmyzel und seitlichen einzelnen Konidienträgern. [annot. U. BRAUN, Halle/S. 2003]

176. **Pseudomassaria chondrospora** (Ces.) Jacz., auf *Tilia platyphyllos* Scop. (abgestorbene Zweige), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Johann-Fux-Gasse, MTB 8958/2, 47°04,85'N, 15°27,3'E, ca. 380 m alt.; Garten. 21. Februar 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

177. **Pseudoperonospora humuli** (Miyabe & Takah.) Wilson, auf *Humulus lupulus* L. (lebende Blätter), RUSSLAND, Leningradskaja Oblast, Tosno Rajon, ca. 42 km SE von Tosno, ca. 12,5 km SE von Ljuban, nahe der Ortschaft Trubnikov Bor (59°16'N, 31°23,5'E), ca. 20 m alt., 28. August 2000, leg. K.A. Pystina & V.A. Melnik, det. K.A. Pystina; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 233 verteilt (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 7).

178. **Puccinia absinthii** (Hedw. fil.) DC., II, III auf *Artemisia absinthium* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, zwischen Bad Deutsch-Altenburg und Hundsheim, MTB 7867/4, 48°07'N/16°55'E, ca. 200 m alt.; Fuß einer ruderalen Böschung. 21. November 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

179. **Puccinia absinthii** (Hedw. fil.) DC., II auf *Artemisia absinthium* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, am südwestlichen Stadtrand von Wiener Neustadt, MTB 8163/3, ca. 47°48'N/16°13'E, ca. 280 m alt.; Ödland. 29. Juli 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

180. **Puccinia absinthii** (Hedw. fil.) DC., II, III auf *Artemisia absinthium* L., ÖSTERREICH, Wien, 11. Bezirk (Simmering), bei der Eisenbahn-Haltestelle Haidestraße, am Bahndamm, MTB 7864/2, 48°10,9'N, 16°25,7'E, ca. 165 m alt.; Ruderal. 21. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

181. **Puccinia anatolica** Gassner, 0, II auf *Vinca herbacea* W. & K., ÖSTERREICH, Niederösterreich, am nördlichen Stadtrand von Wien bei Langenzersdorf, an der SW-Seite des Bisamberges, MTB 7664/3, 48°19'N/16°21'E, ca. 200-300 m alt.; an einem buschigen Wegrand, an der Oberkante eines aufgelassenen Steinbruches und im Trockenrasen. 20. April 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

182. *Puccinia angelicae* (Schumach.) Fuckel, II, III auf *Angelica sylvestris* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Haller Mauern, ca. 10,1 km ESE von Windischgarsten, Hengstpass, an der Abzweigung zur Egglalm, MTB 8252/4, 47°42,1'N, 14°27,6'E, ca. 1000 m alt., 29. August 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
183. *Puccinia antirrhini* Dietel & Holw., II auf *Antirrhinum majus* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Ries, an der Ragnitzstraße, MTB 8958/2, 47°04,8'N, 15°28,9'E, ca. 390 m alt.; Garten. 24. Oktober 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
184. *Puccinia arenariae* (Schumach.) G. Wint., III auf *Myosoton aquaticum* (L.) Moench, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, unteres Kamptal, 3,7 km NNE von Langenlois, am Ufer der Kamp W von Schönberg-Neustift, MTB 7460/3, 48°30'N/15°41'E, ca. 220 m alt., 28. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
185. *Puccinia arenariae* (Schumach.) G. Wint., III auf *Stellaria nemorum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Gurktaler Alpen, Metnitz-Alpen, Thajatal ca. 0,6 km ENE von St. Lambrecht (47°04'30"N, 14°18'30"E), entlang der regulierten Thaja, ca. 1000 m alt.; Weiden-Grauerlen-Bestand. 26. Juli 1999, leg. A. Drescher, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
186. *Puccinia arenariicola* var. *caricis-montanae* (Ed. Fischer) Zwetko, III (überwintert) auf *Carex montana* L., SLOWENIEN, Kras, ca. 1 km E von Kazlje, MTB 0249/1, 45°45'N/13°55'E, ca. 350 m alt.; offener thermophiler Laubmischwald mit kleinen Weingärten und Wiesen. 08. April 1999, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
187. *Puccinia aromatica* Bubák, (II), III auf *Chaerophyllum aromaticum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wienerwald, 6 km SE von Neulengbach, SSW der Eisenbahn-Haltestelle Eichgraben-Altengbach, MTB 7861/2, 48°10'N/15°58'E, 300-320 m alt., 06. September 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
188. *Puccinia artemisiella* P. Syd. & Syd., II, III auf *Artemisia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, unteres Kamptal, ca. 4,5 km NNE von Langenlois, S von Schönberg a. Kamp, zwischen der Bahnlinie und dem Kamp-Ufer, MTB 7460/3, 48°30'N/15°41'E, ca. 210 m alt.; Brachland. 28. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
189. *Puccinia artemisiella* P. Syd. & Syd., III auf *Artemisia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Donautal, am Bahnhof Bad Deutsch-Altenburg, MTB 7867/3, 48°08'N/16°54'E, ca. 160 m alt.; Ödland. 21. November 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
190. *Puccinia artemisiella* P. Syd. & Syd., II, III auf *Artemisia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Wien, 22. Bezirk (Donaustadt), bei der Eisenbahn-Halte-

- stelle Lobau, MTB 7764/4, 48°12,4'N, 16°27'E, ca. 155 m alt.; Ödland. 14. Juli 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 191. *Puccinia asparagi* DC., III auf *Asparagus officinalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 5 km NE von Gänserndorf, ca. 4 km SW von Angern a. d. March, SW der Bahn-Haltestelle Tallesbrunn, MTB 7666/2, 48°21'N/16°47'E, ca. 155 m alt.; Bahndamm. 14. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 192. *Puccinia asphodeli* Moug., III auf *Asphodelus microcarpus* Viv., SARDINIEN, Prov. Cagliari, Arburese, NW von Gúspini, untere S-exponierte Abbrüche des Monte Arcuentu oberhalb der Straße von Montevecchio nach Marina di Árbus (Costa Verde), 320-380 m alt.; Macchie über Silikat. 01. Mai 1986, leg. Ch. Scheuer, det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 193. *Puccinia bardanae* (Wallr.) Corda, (IIb), III auf *Arctium tomentosum* Mill., z. T. mit *Erysiphe depressa* (Wallr.) Schlechtendal, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, E von Bruck a. d. Leitha-Neustadt, MTB 7966/4, ca. 48°02'N/16°48'E, 153 m alt.; Straßenrand. 30. September 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 194. *Puccinia betonicae* (Alb. & Schweinitz) DC., III auf *Betonica officinalis* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Reichraminger Hintergebirge, ca. 5,3 km ENE von Windischgarsten, ca. 1,6 km N von Rosenau a. Hengstpass, Zistlerreut, MTB 8252/3, 47°43,6'N, 14°23,9'E, ca. 1060 m alt.; Feuchtwiese. 20. Juni 1999, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF**
- 195. *Puccinia bupleuri-falcati* (DC.) G. Wint., 0, I auf *Bupleurum falcatum* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, 13,2 km SE von Neusiedl a. See, 6,9 km NE von Frauenkirchen, zwischen Schloss Halbturn und der Johanneskapelle, MTB 8167/2, 47°52'N/16°59'E, ca. 145 m alt., grasiger Wegrand. 19. April 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 196. *Puccinia calthicola* J. Schröt., III auf *Caltha palustris* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Alpenvorland, ca. 3 km SSW von Ober-Grafendorf, 1,5 km WNW von Klängen, kurz NW von Hürmhof, MTB 7859/3, 48°07,6'N, 15°31,7'E, ca. 310 m alt.; Ufer eines kleinen Baches. 19. September 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 197. *Puccinia caricina* var. *ribis-nigri-paniculatae* (Kleb.) Hend., III auf *Carex appropinquata* Schum., Syn. *Carex paradoxa* Willd., DEUTSCHLAND, Brandenburg, Berlin, im Bereich des früheren Hermsdorfer Sees am Tegeler Fließ, 52°37'N/13°20'E; Flachmoor und Moorwald. 27. September 1970, leg. J. Poelt, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 198. *Puccinia chaerophylli* Purton, II auf *Anthriscus nitida* (Wahlenb.) Hazsl., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Ennstaler**

Alpen, Spital a. Pyhrn, Grünau, S von Hasenberg, N unterhalb der Dr.-Vogelgesang-Klamm, am Klammbach, MTB 8352/1, 47°39'N/14°21'E, ca. 720 m alt.; Graben. 26. Juni 1999, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

199. *Puccinia chaerophylli* Purton, 0, I auf *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Straßgang, Florianiberg, kurz W der Kirche "St. Florian", MTB 8958/3, 47°01,2'N, 15°23,3'E, ca. 520 m alt.; Wegrand. 07. Mai 1983, leg. Ch. Scheuer, det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

200. *Puccinia coetanea* Bubák, II, III auf *Galium glaucum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Waldviertel, 6,8 km NNE von Langenlois, SE der Eisenbahn-Haltestelle Stiefern im unteren Kamptal, MTB 7460/3, 48°31,9'N, 15°41,5'E, ca. 240 m alt.; schmaler Trockenrasenstreifen am Waldrand. 23. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

201. *Puccinia conii* (Str.) Fuckel ex Lagerh., II auf *Conium maculatum* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Mittelburgenland, 9,9 km NNW von Oberpullendorf, SSE vom Bahnhof Lackenbach, MTB 8464/2, 47°35'N/16°28'E, ca. 300 m alt.; Ackerrand. 30. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

202. *Puccinia conii* (Str.) Fuckel ex Lagerh., II auf *Conium maculatum* L., ÖSTERREICH, Wien, 14. Bezirk (Penzing), am Wien-Fluss S vom Bahnhof Hadersdorf-Weidlingau, MTB 7763/3, 48°12,5'N, 16°13,3'E, ca. 220 m alt., 26. Juni 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

203. *Puccinia coronata* Corda, II, III auf *Alopecurus aequalis* Sobol., ÖSTERREICH, Wien, 14. Bezirk (Penzing), Wienerwald, am Rand des Mauerbach-Staubekens bei Hadersdorf, MTB 7763/3, 48°12'N/16°13'E, ca. 220 m alt.; feuchte, grasige Stellen. 19. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

204. *Puccinia* cf. *crepidicola* Syd. & P. Syd., II, III auf *Crepis setosa* Hall. fil., ÖSTERREICH, Niederösterreich, südliches Weinviertel, ca. 11 km NE von Wolkersdorf, 2 km E von Bad Pirawarth, S von Klein-Harras, MTB 7565/2, 48°27'N/16°37'E, 200-220 m alt.; Brachland. 10. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Bestimmt nach BRAUN (1981: 109–111).

BRAUN U. 1981: Vorarbeiten zu einer Rostpilzflora der DDR. - Feddes Repertorium 92: 95–123.

205. *Puccinia* cf. *crepidicola* Syd. & P. Syd., II, III auf *Crepis setosa* Hall. fil., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, 8,6 km N von Bruck a. d. Leitha, SW vom Bahnhof Regelsbrunn, MTB 7866/4, 48°06'N/16°46'E, ca. 185 m alt.; Brachland. 24. September 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Siehe oben (Nr. 204)!

206. *Puccinia cyani* (DC.) Pass., IIb, III auf *Centaurea cyanus* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, kurz N von Wiener Neustadt, nahe

der Eisenbahn-Haltestelle Theresienfeld, MTB 8163/1, 47°51'N/16°14'E, 285 m alt.; Stoppelfeld. 11. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

207. *Puccinia difformis* Kunze, 0, I auf *Galium aparine* L. (auf Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 4 km SSE von Leibnitz, Kühauen bei Wagner, 1,9 km SSW der Landschafts-Brücke, kurz N vom "Sulmspitz" am Weg entlang des Entlastungskanals an der Mur, 260 m alt., 46°45'N, 15°34'E, MTB 9259/1; Weichholz-Aue mit *Populus nigra* und *Ulmus laevis*. 09. Mai 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material mit III-Lagern wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 306 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 28); auch die vorliegende Lieferung enthält Material aus dieser Aufsammlung (Nr. 208).

208. *Puccinia difformis* Kunze, III auf *Galium aparine* L. (vor allem auf Stengeln), ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 4 km SSE von Leibnitz, Kühauen bei Wagner, 1,9 km SSW der Landschafts-Brücke, kurz N vom "Sulmspitz" am Weg entlang des Entlastungskanals an der Mur, 260 m alt., 46°45'N, 15°34'E, MTB 9259/1; Weichholz-Aue mit *Populus nigra* und *Ulmus laevis*. 14. Juli 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Diese Aufsammlung zeigte neben den typischen großen, meist langgestreckten, zusammenfließenden III-Lagern auf den Stengeln auch einige kleine polsterförmige III-Lager auf den bereits vertrockneten Blättern, unmittelbar neben den Resten der I-Lager. [annot. Ch. SCHEUER]

Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 306 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 28). Die vorliegende Lieferung enthält auch Material mit 0- und I-Lagern (Nr. 207).

209. *Puccinia dioicae* Kunze, III (überwintert) auf *Carex davalliana* Sm., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, Höf ca. 1 km SW von Niederschöckl, am Niederschöcklbach (= Höfbach), MTB 8858/4, 47°08'N/15°29'E, ca. 450 m alt.; Sumpfwiese. 25. Mai 1980, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Von derselben Stelle wurden auch 0- und I-Lager auf *Cirsium rivulare* (Jacq.) All. nachgewiesen. [annot. Ch. SCHEUER]

210. *Puccinia divergens* Bubák, III auf *Carlina biebersteinii* subsp. *brevibracteata* (Andrae) Werner, Syn.: *Carlina intermedia* Schur [zu *Carlina vulgaris* agg.], ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 3,7 km WSW von Gänserndorf, an der Bahnlinie kurz WSW der Haltestelle Silberwald, MTB 7666/3, 48°19'N/16°40'E, ca. 165 m alt.; trockene, grasige Stellen. 04. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

211. *Puccinia divergens* Bubák, III auf *Carlina vulgaris* agg., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, im Alpinum, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 05. Dezember 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Die Wand der III-Sporen ist in dieser Aufsammlung dünner als bei GÄUMANN (1959: 1051–1052) angegeben. [annot. P. ZWETKO]

GÄUMANN E. 1959: Die Rostpilze Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz 12. Bern: Bückler & Co.

- 212. *Puccinia eryngii* DC., III auf *Eryngium campestre* L., JUGOSLAWIEN, Makedonien, Tal des Vardar SE von Titov Veles, an der Straße zwischen Titov Veles und Gradsko, ca. 200 m alt., Steppenvegetation. 09. Juli 1977, leg. & det. J. Poelt; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
Anm.: Eine weitere Aufsammlung aus demselben Gebiet wurde bereits als *Plantae Graecenses - Fungi* 210 verteilt (1979, *Plantae Graecenses*, Jahrg. 4: 12).
- 213. *Puccinia galii-vernii* Ces. in Klotzsch, III (Leptoform) auf *Cruciata glabra* (L.) Ehrend., ÖSTERREICH, Burgenland, Mittelburgenland, ca. 2,5 km SW von Deutschkreutz, Girmer Wald, MTB 8465/2, 47°35'N/16°36'E, 210-220 m alt., 22. Juni 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 214. *Puccinia galii-vernii* Ces. in Klotzsch, III (Leptoform) auf *Galium mollugo* agg., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Gebüschsaum und Rand einer Mähwiese. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 215. *Puccinia glechomatis* DC. ap. Poiret in Lam., III auf *Glechoma hederacea* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, ca. 15 km E von Traiskirchen, SE der Eisenbahn-Haltestelle Reisenberg-Marienthal, MTB 7965/3, 48°01'N/16°30'E, ca. 180 m alt., Brachland. 02. November 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 216. *Puccinia glechomatis* DC. ap. Poiret in Lam., III auf *Glechoma hederacea* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Ries, Innere Ragnitz, Dr.-Hanisch-Weg, MTB 8958/2, 47°04'35"N, 15°28'50"E, ca. 380 m alt.; Garten. 31. August 1995, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 217. *Puccinia glechomatis* DC. ap. Poiret in Lam., III auf *Glechoma hederacea* L., ÖSTERREICH, Wien, an der Grenze zwischen 2. und 22. Bezirk (Leopoldstadt/Donaustadt), auf der Donauinsel kurz E vom Kraftwerk Freudenau, MTB 7864/2, 48°10,6'N, 16°29,1'E, ca. 160 m alt.; Brachland. 12. Oktober 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 218. *Puccinia graminis* Pers., II, III auf *Agrostis capillaris* L., Syn.. *Agrostis tenuis* Sibth., ÖSTERREICH, Kärnten, unmittelbar W von Krumpendorf a. Wörthersee, NSG "Gut Walterskirchen", beim Kahlschlag-Ost, MTB 9351/3, 46°37'N/14°11'E, ca. 440 m alt.; Wegrand. 25. August 1999, leg. G.H. Leute & H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI**
- 219. *Puccinia jaceae* G.H. Otth, (II), III auf *Centaurea nigrescens* subsp. *vochinensis* (Bernh. ex Rchb.) Nyman, ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Lainzer Tiergarten, am N-Ufer des Teiches W vom Lainzer Tor,**

MTB 7863/2, 48°10'N, 16°15,1'E, ca. 270 m alt.; mäßig feuchte Wiese. 10. Mai 1999, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

220. *Puccinia lactucarum* Syd. & P. Syd., II, III auf *Lactuca quercina* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland, ca. 3,5 km S von St. Margarethen i. Burgenland, am NE-Rand vom Wald "Ober dem See", MTB 8265/2, 47°46'N/16°36'E, ca. 180 m alt.; Waldwegrand. 02. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

221. *Puccinia lactucarum* Syd. & P. Syd., II, III auf *Lactuca quercina* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Ruster Hügelland, 1,5 km WNW von Mörbisch, am SE-Rand vom St. Margarethener Gemeindewald, MTB 8265/2, 47°45'N/16°38'E, 210-230 m alt., 02. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

222. *Puccinia lactucarum* Syd. & P. Syd., II, III auf *Lactuca quercina* subsp. *chaixii* (Vill.) Čelak., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, ca. 9 km SW von Mistelbach, am NE-Ende des Bahnhofs Neubau-Kreuzstetten, MTB 7565/1, 48°30'N/16°30'E, ca. 250 m alt.; mit Robinien bewachsene Böschung. 23. August 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: Erstnachweis für Niederösterreich!

223. *Puccinia lagenophorae* Cooke, I, (III) auf *Bellis perennis* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, Leitring kurz SE von Leibnitz, ca. 0,6 km NNW der Landschabrücke, ca. 270 m alt., 46°46,3'N, 15°34,2'E, MTB 9259/1; Garten. 14. Juli 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: WEBER et al. (1998a, 1998b, 2003), unterscheiden die seit einigen Jahren auf *Bellis perennis* in Europa auftretende Sippe als *Puccinia distincta* McAlp. von *Puccinia lagenophorae* Cooke; vgl. dazu SCHOLLER (1997).

Im Gegensatz zu den meisten Funden auf *Bellis perennis* wurden in dieser Aufsammlung auch einige III-Lager gefunden und in GZU hinterlegt. [annot. Ch. SCHEUER]

SCHOLLER M. 1997 Rust fungi on *Bellis perennis* in Central Europe: delimitation and distribution. - *Sydowia* 49(2): 174-181.

WEBER R.W.S., AL-GHARABALLY D.H. & WEBSTER J. 1998a: *Puccinia distincta*, cause of the current daisy rust epidemic in Britain, in comparison with other rusts recorded on daisies, *Puccinia obscura* and *P. lagenophorae*. - *Mycological Research* 102: 1227-1232.

WEBER R.W.S., WEBSTER J., WAKLEY G.E. & AL-GHARABALLY D.H. 1998b: *Puccinia distincta*, cause of a devastating rust disease of daisies. - *Mycologist* 12: 87-90.

WEBER R.W.S., WEBSTER J. & ENGEL G. 2003. Phylogenetic analysis of *Puccinia distincta* and *P. lagenophorae*, two closely related rust fungi causing epidemics on Asteraceae in Europe. - *Mycological Research* 107: 15-24.

224. *Puccinia lagenophorae* Cooke, I auf *Senecio vulgaris* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Mittleres Murtal, Grazer Bergland, SE von Gratkorn, nordöstlicher Stadtrand von Graz, nahe einem Steinbruch, MTB 8858/3, 47°07'N/15°22'E, ca. 380 m alt.; Wegrand. 10. Oktober 2000, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

- 225. *Puccinia lapsanae*** (Schultz) Fuckel, II auf *Lapsana communis* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, ca. 3,5 km ENE Gratkorn, "Alpengarten Rannach", 47°08'N/15°23'E, 530-640 m alt., MTB 8857/4; Laubmischwald, z. T Fichte geforstet; Ruderal und Waldlichtung beim Parkplatz. 13. September 2002, leg. H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 226. *Puccinia malvacearum*** Bert. ex Mont., III auf *Malva pusilla* Sm., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Leithatal, ca. 4 km ENE von Bruck a. d. Leitha, nahe dem Königswald SW von Pachfurth, MTB 7966/4, 48°02'N/16°49'E, ca. 155 m alt.; Ödland. 21. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 227. *Puccinia menthae*** Pers., II, (III) auf *Mentha arvensis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wienerwald, am westlichen Stadtrand von Wien, ca. 2,5 km SSE von Purkersdorf, am S-Fuß der Rudolfshöhe, MTB 7863/1, 48°11'N/16°11'E, ca. 310 m alt.; gestörte Stellen am Waldwegrand. 21. August 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 228. *Puccinia menthae*** Pers., II auf *Mentha arvensis* L., ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk, Lainzer Tiergarten, S vom Pulverstampftor, am Rand der Teichwiese beim Grünauerteich, MTB 7863/1, 48°11'N/16°14'E, ca. 250 m alt., 10. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 229. *Puccinia menthae*** Pers., II auf *Origanum vulgare* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, ca. 7 km ENE von Gratkorn, am Wanderweg zwischen der Erhardhöhe und Kalkleiten, MTB 8858/2, 47°09'N/15°26'E, ca. 820 m alt.; trockene Waldlichtung. 25. August 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 230. *Puccinia millefolii*** Fuckel, III (Leptoform) auf *Achillea millefolium* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönaupark entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Gebüschsaum und Rand einer Mähwiese. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 231. *Puccinia nitida*** (Str.) Röhl. sensu stricto, Syn.: *Puccinia aethusae* Mart., II, III auf *Aethusa cynapium* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Donautal, Linz, am östlichen Stadtrand von Linz bei Traundorf (48°15'N/14°22'E), MTB 7752/1, ca. 250 m alt., Brachland. 26. August 2000, leg. & det. H. Melzer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM
- 232. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri*** (Ellis & Everh.) J. Marková & Z. Urban var. *agropyri*, 0, I auf *Clematis vitalba* L., SLOWENIEN, Kras, auf dem Bahnhofsgelände der Station Štanjel, beim Dorf Kobdilj, 45°49,1'N, 13°50,8'E, ca. 290 m alt.; an einer Mauer. 03. Juni 2000, leg. Ch. Scheuer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 233. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri* var. *cerinthes-agropyrina*** (Tranzschel) J. Marková & Z. Urban, 0, I auf *Anchusa officinalis* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, W-Rand des Wiener Beckens, kurz S von Mödling, am E-Hang vom Eichkogel, MTB 7963/2, 48°03'N/16°18'E, ca. 240-300 m alt., 12. Juni 1997, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 234. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri* var. *cerinthes-agropyrina*** (Tranzschel) J. Marková & Z. Urban, 0, I auf *Buglossoides arvensis* (L.) I.M. Johnst., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, ca. 4 km NNW von Wolkersdorf, kurz SSE von der Eisenbahn-Haltestelle Schleinbach, MTB 7564/4, 48°25'N/16°29'E, ca. 190 m alt., 05. Mai 2001, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 235. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri* var. *cerinthes-agropyrina*** (Tranzschel) J. Marková & Z. Urban, 0, I auf *Buglossoides arvensis* (L.) I.M. Johnst., ÖSTERREICH, Niederösterreich, östliches Wiener Becken, ca. 3 km SSW von Hainburg a. d. Donau, ca. 2 km SE von Bad Deutsch-Altenburg, kurz W von Hundsheim, MTB 7867/4, 48°07'N/16°55'E, ca. 190-200 m alt., 09. Mai 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 236. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri* var. *cerinthes-agropyrina*** (Tranzschel) J. Marková & Z. Urban, 0, I auf *Nonea pulla* (L.) DC., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Weinviertel, 4,5 km NNW von Wolkersdorf, SSE der Eisenbahn-Haltestelle Schleinbach, MTB 7564/4, 48°25'N/16°29'E, ca. 200 m alt., 05. Mai 2001, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 237. *Puccinia persistens* ssp. *agropyri* var. *scarlensis*** (Gäum.) J. Marková & Z. Urban, 0, I auf *Aquilegia vulgaris* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Voralpen, ca. 17 km WSW von Wiener Neustadt, ca. 3 km SE von Grünbach a. Schneeberg, WNW von Würlach, W der Johannesbachklamm, MTB 8262/1, ca. 47°47'N/16°01'E, ca. 480 m alt.; nahe dem Waldrand auf einer Wiese. 23. Mai 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 238. *Puccinia pimpinellae*** (Str.) Röhl., II auf *Pimpinella saxifraga* subsp. *nigra* (Mill.) Gaudin, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, 8,2 km WSW von Marchegg, am Rand des Bahnhofes Schönfeld-Lasseer am Rand der Gleisanlagen, MTB 7766/2, 48°15'N/16°48'E, ca. 155 m alt.; trockene, grasige Stellen. 22. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 239. *Puccinia polygoni*** Alb. & Schweinitz, II, III auf *Fallopia convolvulus* (L.) A. Löve, ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Gebüschaum und Rand einer Mähwiese. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 240. *Puccinia polygoni-amphibii*** Pers., II, III auf *Polygonum amphibium* L. (Landform), ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Teichl, kurz SW von Windischgarsten, S der Egglhof-Siedlung, MTB 8251/4,

47°42'N/14°18'E, 590 m alt.; zwischen Weidengebüsch und Röhrlicht. 08. September 1994, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

241. *Puccinia primulae* (DC.) Duby, II, III auf *Primula vulgaris* Huds., Syn. *Primula acaulis* (L.) Hill, ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Lainzer Tiergarten, am N-Fuß des Nikolaiberger, MTB 7763/4, 48°12'N/16°15'E, ca. 240 m alt.; Fahrwegböschung am Waldrand. 25. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

242. *Puccinia ptarmicae* P. Karst., III auf *Achillea ptarmica* L., ÖSTERREICH, Burgenland, ca. 5 km NE von Oberpullendorf, ca. 1 km W von Großwarasdorf, MTB 8465/3, ca. 47°32'N/16°31,5'E, ca. 260 m alt.; am Rand des Eichen-Rotföhren-Mischwaldes auf einer Sumpfwiese. 08. September 1998, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Für den Lebenszyklus von *Puccinia ptarmicae* ist bemerkenswert, dass die III-Sporen bereits im Spätsommer keimen können, so auch im hier ausgegebenen Material. Taxonomisch gesehen gehört diese Art zu einer Gruppe, deren wirtswechselnde Vertreter ihre 0- und I-Lager auf Asteraceae-Anthemideae und ihre II- und III-Lager auf *Carex*-Arten bilden (ZWETKO 1993: 194–195). [annot. P. ZWETKO] Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 236 verteilt (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 8).

ZWETKO P 1993: Rostpilze (Uredinales) auf *Carex* im Ostalpenraum. - Bibliotheca Mycologica 153: 1–222. Berlin, Stuttgart: J. Cramer in der Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung.

243. *Puccinia punctata* Link, (II), III auf *Galium mollugo* agg., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Teichtal, ca. 10 km NW von Windischgarsten, St. Pankraz, zwischen der Bundesstraße 138 und der Eisenbahn, MTB 8251/1, 47°45'N/14°12'E, ca. 515 m alt., 25. September 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

244. *Puccinia punctata* Link, (II), III auf *Galium album* Mill., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, im Tal des Edlbaches kurz SE von Windischgarsten, am Rand des Edlbacher Moores, MTB 8252/3, 47°42'N/40°20'E, ca. 620 m alt., 05. November 1993, leg. S. Wagner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

245. *Puccinia pyrethri* (Wallr.) Rabenh. sensu stricto, II, III auf *Tanacetum corymbosum* C.H. Schultz, ÖSTERREICH, Burgenland, ca. 8 km ESE von Mattersburg, zwischen Baumgarten i. Burgenland und Schattendorf, am E-Hang vom Krippelberg, MTB 8265/3, 47°43'N/16°30'E, ca. 300 m alt., lichter Eichenmischwald. 12. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

246. *Puccinia retifera* Lindr., III auf *Chaerophyllum aureum* L., + *Erysiphe heraclei* DC., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Teichtal, kurz SW von Windischgarsten, an der Gleinkersee-Straße am W-Fuß des Garsner Ecks, MTB 8251/4, 47°42,65'N, 14°18,75'E, 600 m alt., 10. September 1994, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM

247. *Puccinia retifera* Lindr., II, III auf *Chaerophyllum aureum* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Türnitzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell, Gemeinde Halltal, im Tal der Walster (Rechengraben) zwischen der Mündung der Walster in die Salza und dem Heldendenkmal, MTB 8258/1, 47°46'5"N, 15°20,8'E, ca. 790 m alt., Hochstauden an der Straße. 17. Juli 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
248. *Puccinia retifera* Lindr., (II), III auf *Chaerophyllum aureum* L., ÖSTERREICH, Tirol, Oberes Inntal, Tösens (47°01'N/10°36'E), MTB 8929/4, 980 m alt., 03. September 1991, leg. & det. F. Grims, conf. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
249. *Puccinia retifera* Lindr., (II), III auf *Chaerophyllum bulbosum* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Innviertel, Schärding, Inn-Ufer, MTB 7546/4, 48°27'N/13°25'E, ca. 300 m alt.; sandiger Auwald. 05. Juli 2001, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
250. *Puccinia sesleriae* Reich., 0, I auf *Rhamnus saxatilis* Jacq., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Hainburger Berge, NE von Hainburg a. d. Donau, am N-Hang vom Braunsberg, MTB 7867/2, 48°09'N/16°57'E, 220-260 m alt.; mit Gebüsch bewachsener Halbtrockenrasen. 04. Juni 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
251. *Puccinia sessilis* W.G. Schneider var. *sessilis*, 0, I (z. T. noch geschlossen) auf *Arum cylindraceum* Gasp., Syn.: *Arum alpinum* Schott & Kotschy, *Arum orientale* auct., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Alpenvorland, ca. 10 km S von St. Pölten, kurz NE von Wilhelmsburg, nahe dem orographisch rechten Ufer der Traisen SSW vom Engelbauer, MTB 7859/4, 48°06'N/15°37'E, ca. 320 m alt., 25. April 2002, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
252. *Puccinia sii-falcariae* (Pers.) J. Schröt., 0, I auf *Falcaria vulgaris* Bernh., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedler See-Gebiet, Seewinkel, 6,3 km E von Illmitz, an der Langen Lacke, MTB 8267/1, 47°45'35"N, 16°53'14"E, 120 m alt.; Ruderal. 30. April 2000, leg. W. Obermayer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
253. *Puccinia silai* Fuckel, II, III auf *Silaum silaus* (L.) Schinz & Thellung, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, im Ortsgebiet von Mödling, neben der Bahnlinie, MTB 7963/2, ca. 48°05'N/16°18'E, ca. 215 m alt.; mäßig feuchtes Brachland. 15. August 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
254. *Puccinia tanacetii* DC. sensu stricto, II, III auf *Tanacetum vulgare* L., z. T. befallen von *Sphaerellopsis filum* (Biv.-Bern.. Fr.) B. Sutton, ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, ca. 3,5 km ÖNE von Gratkorn, "Alpengarten Rannach", 47°08'N/15°23'E, 530-640 m alt., MTB 8857/4; Ruderal und Waldlichtung beim Parkplatz. 13. September 2002, leg. H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 255. *Puccinia taraxaci*** (Rebent.) Plowr., II auf *Taraxacum officinale* Web. sensu lato, ÖSTERREICH, Burgenland, ca. 12 km ESE von Eisenstadt, W-Ufer des Neusiedler Sees, kurz S von Rust, MTB 8266/1, 47°47'N/16°40'E, 120-130 m alt.; Brachland zwischen Weingärten. 09. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 256. *Puccinia taraxaci-serotini*** Picb., (II), III auf *Taraxacum serotinum* (W. & K.) Poir., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, am Kellerberg am Ortsrand von Schwechat, MTB 7864/4, 48°08'N/16°29'E, ca. 170 m alt., 13. August 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: Zweitfund für Österreich!
- 257. *Puccinia terrieri*** Gäum., (II), III auf *Peucedanum verticillare* (L.) Mert. & Koch, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Bucklige Welt, ca. 10 km SSE von Neunkirchen, ca. 2,5 km SSW von Scheiblingkirchen, kurz W von Petersbaumgarten, am NE-Hang vom Kulmriegel, MTB 8362/4, 47°38'N/16°07'E, ca. 400-600 m alt., 16. September 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 258. *Puccinia thesii*** (Desv.) Chaillet, II, III auf *Thesium ramosum* Hayne, ÖSTERREICH, Wien, 2. Bezirk (Leopoldstadt), am SE-Rand der Freudenau, MTB 7864/2, 48°10'N/16°27'E, 158 m alt.; Trockenrasen. 28. September 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 259. *Puccinia tinctoriicola*** Magnus, II, III auf *Serratula tinctoria* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Fuß des Rosaliengebirges, ca. 6 km ESE von Wiener Neustadt, SW-Teil des Zillingdorfer Waldes, kurz E von Neudörfel, MTB 8263/2, ca. 47°47'N/16°19'E, 280-300 m alt., 31. August 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 260. *Puccinia urticae* var. *urticae-pilosae*** (Hasler) Zwetko, II, III auf *Carex pilosa* Scop., ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, ca. 3,5 km ENE Gratkorn, "Alpengarten Rannach", 47°08'N/15°23'E, 530-640 m alt., MTB 8857/4; Laubmischwald. 13. September 2002, leg. & det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 261. *Pucciniastrum epilobii*** (Pers.) G.H. Otth, II auf *Epilobium adnatum* Griseb., Syn.. *E. tetragonum* L. subsp. *tetragonum*, ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Lainzer Tiergarten, im Deutschordenswald (48°11'N/16°15'E, 300-360 m), MTB 7863/2; Waldwegrand. 07. August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 262. *Pucciniastrum epilobii*** (Pers.) G.H. Otth, II auf *Epilobium alsinifolium* Vill., ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 6,5 km NE von Mariazell, im obersten Teil des Tales der Schwarzen Walster kurz SW der Ortschaft Fadental (Niederösterreich), MTB 8158/3, 47°49,4'N, 15°21,6'E, 880-890 m alt.; Bachufer. 08. Juli 2000, leg. Ch. Scheuer, P. Zwetko & W. Maier, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 263. Pucciniastrum epilobii** (Pers.) G.H. Otth, II, III auf *Epilobium ciliatum* Raf., Syn.: *E. adenocaulon* Hausskn., ÖSTERREICH, Steiermark, Türritzer Alpen, ca. 2 km E von Mariazell (Gemeinde Halltal), im Tal der Walster (Rechengraben) kurz vor der Mündung in das Untere Halltal, ca. 800 m alt., 47°46'N/15°20'E, MTB 8258/1; Hausgarten. 18. August 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 264. Pucciniastrum epilobii** (Pers.) G.H. Otth, II auf *Epilobium ciliatum* Raf., Syn.: *E. adenocaulon* Hausskn., ÖSTERREICH, Wien, 13. Bezirk (Hietzing), Lainzer Tiergarten, im Deutschordenswald (48°11'N/16°15'E, 300-360 m), MTB 7863/2; Waldwegrand. 07 August 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 265. Ramularia ajugae** (Niessl) Sacc., auf *Ajuga reptans* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; Beet am Weg. 30. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 266. Ramularia calcea** Ces. in Rabenh., auf *Symphytum officinale* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, südöstliche Umgebung von Graz, Vasoldsberg, NE unterhalb vom Schloss Vasoldsberg, MTB 8958/3, 47°01'N/15°35'E, ca. 400 m alt., 14. September 1997, leg. P. Zwetko, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 267. Ramularia coleosporii** Sacc., auf *Coleosporium melampyri* (Rebent.) P. Karst. (II, III*), auf *Melampyrum pratense* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland N von Bad Radkersburg, ca. 4 km NNE von Klöch, W der Landesstraße unmittelbar S von Aigen, zwischen Risolaberg und der Abzweigung nach Pichla b. Radkersburg und Tieschen, 46°48'N/15°58'E, ca. 250-330 m alt., MTB 9161/4; Gebüschsaum. 11. September 2002, leg. H. Riegler-Hager, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 268. Ramularia cylindroides** Sacc., auf *Pulmonaria officinalis* L. (in nekrotisch werdenden Blattflecken und auf ganz abgestorbenen Blattpartien), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, Hochstauden-Beet beim Farn-Rhododendron-Quartier, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; im Halbschatten. 20. Juni 2001, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 269. Ramularia evanida** (J.G. Kühn) Sacc., + ?Synanamorph: *Asteromella gentianellae* (Massai.) Petr. ?Teleomorph: *Mycosphaerella gentianae* (Niessl) Lindau, auf *Gentiana asclepiadea* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland NNE von Graz, 1,8 km SE von St. Radegund b. Graz, S der Ortschaft Kickenheim, ca. 520 m alt., 47°10'16"N, 15°30'36"E, MTB 8859/1; Wald mit *Alnus glutinosa* und *Corylus avellana* entlang des Baches. 03. Oktober 2002, leg. &

det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Zum vermuteten Synanamorph und Teleomorph siehe PETRAK (1940: 140).
PETRAK F. 1940: Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora der Umgebung von Lunz am See und des Dürrensteins in Niederdonau. - *Annales mycologici* 38: 121-180.

270. *Ramularia galegae* Sacc., auf *Galega officinalis* L. (in nekrotischen Blattflecken, auf abgestorbenen Blättern sowie absterbenden und abgestorbenen Stengeln), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, Arzneipflanzen-Quartier, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 29. September, 06. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 327 verteilt (SCHEUER 2003, *Fritschiana* 37: 35).

271. *Ramularia interstitialis* (Berk. & Broome) Gunnerb. & Constant., auf *Primula cf. elatior* (L.) Hill (in Blattflecken), ÖSTERREICH, Kärnten, Korralpe, ca. 11 km ESE von Wolfsberg, ca. 2 km N vom Großen Speikkogel, am Wanderweg zum NE-Rand des Großen Kares, MTB 9155/4, 46°38,3'N, 14°58,5'E, ca. 1800 m alt.; Weiderasen. 13. Juli 2000, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM

272. *Ramularia oreophila* Sacc., + *Leptotrochila astrantiae* (Ces.) Schüepp, auf *Astrantia major* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Steirisches Randgebirge, Stubalpe, ca. 12 km W von Köflach, kurz ENE vom Alten Almhaus, auf dem Brandkogel, E bis SE unterhalb vom Gipfel, 1620-1640 m alt., 47°05,1'N, 14°56,1'E, MTB 8955/2; Rasen mit *Sesleria albicans* und Gruppen von Hochstauden, dazwischen *Alnus alnobetula* und *Juniperus communis* subsp. *alpina*. 18. Juli 2002, leg. P.O. Bilovitz & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer, conf. U. Braun (Halle/S., 2003); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

273. *Ramularia plantaginis* Ellis & G. Martin, auf *Plantago major* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Durchbruchstal der Salza ("Salzaklamm") ca. 2 km SE von Mariazell, am Wanderweg im Bereich der Reste der Grauerlen-Auen, MTB 8257/2, 47°45,5'N, 15°19,8'E, ca. 800 m alt.; Karrenweg. 18. Juli 1999, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

274. *Ramularia polygalae* (J. Schröt.) Sacc. & Syd., auf *Polygala cf. amarella* Cr. (in nekrotisch werdenden Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Ybbstaler Alpen, ca. 6 km W von Mariazell, S oberhalb von Grünau, am oberen Ende des Seewirtgrabens im Bereich der Jagdhütte "Jagernichl", MTB 8257/1, 47°45,9'N, 15°14,3'E, ca. 930 m alt., an der Forststraße. 09. Juli 2000, leg. W. Maier, H. Riegler-Hager, Ch. Scheuer & P. Zwetko, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM

275. *Ramularia tributiana* (Sacc. & Letendre) Nannf., auf *Centaurea jacea* agg. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer

Bergland, Schöcklgebiet N von Graz, ca. 3 km WNW von St. Radegund b. Graz, im Bereich der Johann-Waller-Hütte, MTB 8858/2, 47°11,4'N, 15°27'E, 1150 m alt.; trockene, grasige Lichtung. 03. August 1999, leg. Ch. Scheuer, det. U. Braun (Halle/S., 2002); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

276. *Rhipidocarpon javanicum* (Pat.) Theiss. & Syd., auf *Nypa fruticans* Wurmb (auf lebenden Blättern), INDONESIA, Insel Java, Bogor (6°35'S/106°47'E), Botanischer Garten (Hortus Bogoriensis). März 1953, leg. & det. K.B. Boedijn; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

277. *Schizonella melanogramma* (DC.) J. Schröt., auf *Carex brevicollis* DC. (in lebenden Blättern), UNGARN, Bükk-Gebirge, W von Miskolc, bei Lillafüred, auf dem schütter bewaldeten Grat einer Kalkfelswand des Fehér-kő-lápa (48°06'N/20°38'E). 3. Juni 2001, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

278. *Schizonella melanogramma* (DC.) J. Schröt., auf *Carex digitata* L. (in lebenden Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, ca. 5,5 km W von Gratkorn, unterhalb der Kapelle St. Ulrich ("Ulrichsberg") WNW oberhalb von Stift Rein, MTB 8857/4, 47°08'N/15°16'E, ca. 540 m alt.; S-exponierte Waldlichtung. 26. Mai 1976, leg. & det. J. Hafellner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

279. *Schroeteriaster alpinus* (J. Schröt.) Magnus, II, (III) auf *Rumex alpinus* L., ÖSTERREICH, Steiermark, Hochschwab-Gruppe, Aflenzer Staritzen, ca. 16 km S von Mariazell, unterste Abhänge der Seeleiten NW vom Seeburg-Sattel, MTB 8357/4, 47°37,6'N, 15°17'E, ca. 1250 m alt.; Lägerflur auf einer Weidefläche. 05. Juli 2000, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

280. *Scyphospora hysterina* (Sacc.) Sivan., Syn.: *Arthrimum hysterinum* (Sacc.) P.M. Kirk, auf *Phyllostachys nigra* (Lodd.) Munro (abgestorbene Stengel), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 15. Oktober 2000, leg. & det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Dieser Fund wurde bereits von SCHEUER & MELNIK (2001: 46) veröffentlicht.

SCHEUER Ch. & MELNIK V.A. 2001: Micromycetes from the Botanical Garden in Graz (Austria). 1. *Stilbella bambusae* and *Scyphospora hysterina*. - Fritschiana 26: 45–48.

281. *Septogloeum carthusianum* (Sacc.) Sacc., auf *Evonymus europaea* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Ruckerlberg; am unteren Ende der Siedlung "Pointnergasse", im Bereich der Macherstraße, MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°29,3'E, ca. 410 m alt., Gebüsch an einem Zaun. 06. Oktober 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 237 verteilt (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 8).

282. *Septogloeum thomasianum* (Sacc.) Höhn., auf *Evonymus europaea* L. (ohne auffällige Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk

Mariatrost, Steingrabenweg, MTB 8858/4, 47°06,2'N, 15°28,8'E, ca. 410 m alt.; Gebüschsaum an der Straße. 21. Oktober 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

283. *Septoria aegopodii* Desm. ex Kickx fil., auf *Aegopodium podagraria* L. (in unauffälligen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönaulkamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald und Unterhangwald am Bach. 12. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. H. Riegler-Hager; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

284. *Septoria berberidis* Niessl, Teleomorph: *Mycosphaerella berberidis* (Auersw.) Lindau, auf *Berberis vulgaris* L., in nekrotischen Blattflecken, ÖSTERREICH, Steiermark, Leibnitzer Feld, ca. 6,5 km NNE von Leibnitz, ca. 2 km SE von Lebring, Haslacher Auen E gegenüber von Bachsdorf entlang des östlichen (orographisch linken) Ufers der Mur, 46°50'N/15°33'E, 280 m alt., MTB 9159/3; Hartholz-Aue, dominiert von Stieleiche und Winterlinde. 10. September 2002, leg. H. Riegler-Hager & Ch. Scheuer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

285. *Septoria canadensis* Peck, auf *Cornus canadensis* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, Bodendecker am Rand des Farn-Rhododendron-Quartieres, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt., 20. Juni 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Dieser Fund wurde nach FARR (1991) bestimmt. In Europa sollte auf der ähnlichen *Cornus suecica* L. nach diesem Pilz gesucht werden. [annot. Ch. SCHEUER]

FARR D.F. 1991. *Septoria* species on *Cornus*. - Mycologia 83(5): 611-623.

286. *Septoria cyclaminis* Dur. & Mont., auf *Cyclamen purpurascens* Mill. (in nekrotischen Blattflecken auf überwinterten Blättern), ÖSTERREICH, Niederösterreich und Burgenland (beiderseits der Landesgrenze), ca. 6 km SE von Wiener Neustadt, Fuß des Rosaliengebirges, ca. 1,8 km S der Kirche von Neudörf, N und NE der Marienquelle, MTB 8263/2, 47°46'N/16°18'E, ca. 350 m alt., 14. März 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

287. *Septoria hepaticicola* (Duby) Jørst., auf *Hepatica nobilis* Schreb. (in nekrotischen Blattflecken auf überwinterten Blättern), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, am N-Hang des Kirchkogels, ca. 450 m alt., 47°06,5'N, 15°29,5'E, MTB 8858/4; unter Sträuchern am Rand des Fichtenforstes. 01. April 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

288. *Septoria kaznowskii* Nikol., auf *Lupinus polyphyllus* Lindl. (in oft konzentrisch gezonten nekrotischen Blattflecken), + *Erysiphe trifolii* Grev. [det. U. Braun, Halle/S. 2003], ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, Tal der Schwarzen Sulm ca. 18 km WSW von Deutschlandsberg, beim Gehöft "Müllerbauer", MTB 9256/2, 46°47'N/15°06'E, ca. 1020 m alt., 17

August 1993, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 289. *Septoria polygonorum*** Desm., auf *Persicaria lapathifolia* (L.) Gray und *P. maculosa* Gray (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, 4 km S von St. Rade Gund b. Graz, 0,9 km SSE von Oberschöckl, 0,45 km SSE vom Wirtshaus "Windischhansl", an der Seitenstraße zur Siedlung "St. Josef", 465 m alt., 47° 08,65'N, 15°29'E, MTB 8858/4; Ackerrand. 19. September 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 290. *Septoria ribis*** (Lib.) Desm., auf *Ribes alpinum* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland N von Graz, Schöcklsattel ca. 1 km WSW vom Schöckl, ca. 3 km NW von St. Rade Gund b. Graz, bei der Abzweigung zur Johann-Waller-Hütte, MTB 8858/2, 47°11,7'N, 15°27,1'E, ca. 1260 m alt.; einzelner Strauch am Weidezaun am Waldrand. 03. August 1999, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 291. *Septoria vincae*** Desm., auf *Vinca minor* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Straßgang, Webling, bei den Bründlteichen S von Altgrottenhof, ca. 370 m alt., ca. 47°02,5'N, 15°22,95'E, MTB 8958/3; Waldrand am Hangfuß. 17. April 2002, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL
- 292. *Sphaeropsis visci*** (Fr.) Sacc., auf *Viscum laxum* Boiss. & Reut. (vergilbte Zweige und Blätter), ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland, Naturpark Pöllauer Tal, ca. 5 km SSE von Pöllau, Schönau b. Pöllau, Schönauklamm entlang vom Kroisbach, 47°15'N/15°51'E, 380-390 m alt., MTB 8761/1; Schattwald, Unterhangwald, z. T. Fichte und Föhre geforstet, Randgehölze. 12. September 2002, leg. R. Markones, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 293. *Sporidesmium altum*** (Preuss) M.B. Ellis, auf entrindetem, noch stehendem Baumstamm (?*Fraxinus excelsior* L.), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, 0,5 km NW der Kirche, SW der Wenisbucherstraße, ca. 470 m alt., 47°06'40"N, 15°29'10"E, MTB 8858/4; feuchter Wald mit kleinen Bachschluchten, dominiert von *Carpinus betulus*, *Quercus robur*, *Fraxinus excelsior*, *Fagus sylvatica*, *Sambucus nigra*. 07. Oktober 2002, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 294. *Sporidesmium folliculatum*** (Corda) E.W. Mason & S. Hughes, auf *Carpinus betulus* L. (entrindeter, liegender Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km N von Graz-Andritz, Falschgraben NE oberhalb von Stattegg-Hub, MTB 8858/4, 47°08'N/15°25'E, ca. 600 m alt.; feuchter, bewaldeter Graben. 20. August 1993, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (Graz, 2000); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 295. *Sporidesmium harknessii*** (Sacc.) M.B. Ellis, auf *Ginkgo biloba* L. (entrindeter Ast), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca.

380 m alt., MTB 8958/2. 10. Oktober 2002, leg. V.A. Melnik & Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

296. *Stictis radiata* Pers., auf *Viburnum opulus* L. (in der Rinde abgestorbener Äste), ÖSTERREICH, Steiermark, ca. 6 km N von Mürzzuschlag, Rax, Mitterbachgraben W von Raxen, MTB 8360/1, ca. 47°40'N/15°41'E. 23. Juli 2002, leg. A. Draxler, W. Maurer & H. Timmer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

297. *Taeniolella* cf. *scripta* (P. Karst.) S. Hughes, auf *Prunus avium* L. (ent-rindeter, liegender Stamm), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Bergland, Schöcklgebiet, am nördlichen Stadtrand von Graz, ca. 4,5 km N von Graz-Andritz, Falschgraben NE oberhalb von Stattegg-Hub, MTB 8858/4, 47°08'N/15°25'E, ca. 600 m alt.; feuchter, bewaldeter Graben. 18. Oktober 2000, leg. Ch. Scheuer, det. V.A. Melnik (Graz, 2000); verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

298. *Taphrina padi* (Jacz.) Mix, auf *Prunus padus* L. (deformierte Früchte), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Ries, Ragnitztal (Innere Ragnitz), Dr.-Hanisch-Weg 14, MTB 8958/2, 47°04,6'N, 15°28,85'E, 380 m alt.; im Garten. 15. Mai 2001, leg. & det. J. Hafelner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als *Mycotheca Graecensis* Nr. 343 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 41).

299. *Thegdonia ligustrina* (Boerema) B. Sutton, auf *Ligustrum vulgare* L. (in nekrotischen Blattflecken), ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Waltendorf, Innere Ragnitz, Argenotstraße, MTB 8958/2, 47°04,5'N, 15°29,4'E, ca. 410 m alt.; Gartenhecke. 05. September 1993, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

300. *Thekopsora brachybotrydis* Tranzschel, II auf *Myosotis nemorosa* Bess., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Warscheneck-Massiv – Pyhrn-pass, ca. 4 km SSW von Spital a. Pyhrn, auf der orographisch linken Seite der Teichl am Wanderweg vom "Bauer am Pyhrn" zum Pflegerteich (Lehrpfad), kurz NE der Talstation der Wurzeralm-Seilbahn, MTB 8351/4, 47°37'N/14°19'E, ca. 800 m alt.; vernässter Weg. 06. Juli 2000, leg. & det. S. Wagner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, LI

Anm.: Erstnachweis für Oberösterreich (siehe auch Nr. 301)!

301. *Thekopsora brachybotrydis* Tranzschel, II auf *Myosotis scorpioides* L., Syn.: *Myosotis palustris* (L.) Hill, ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Haller Mauern, ca. 9 km ESE von Windischgarsten, Hengstpass-Gebiet, Eggalm, kurz unterhalb der Abzweigung des Proviantweges, MTB 8252/4, 47°42'N, 14°26,8'E, ca. 950 m alt.; freier Bachlauf mit *Scirpus sylvaticus*, *Carex paniculata*, *Polygonum bistorta* und verschiedenen Hochstauden. 14. Juli 2000, leg. & det. H. Teppner; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Erstnachweis für Oberösterreich (siehe auch Nr. 300)!

302. *Thekopsora guttata* (J. Schröt.) P. Syd. & Syd., II auf *Galium mollugo* agg., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, in der J.-Fux-Gasse im Bereich der Ecke Liebiggasse, MTB 8958/2, 47°04,8'N, 15°27,3'E,

- ca. 365 m alt.; Rasen in einer Grünanlage. 17. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 303. *Tranzschelia fusca*** (Pers.) Dietel, III auf *Anemone nemorosa* L., z. T. + *Urocystis anemones* (Pers.): Pers.) G. Wint., ÖSTERREICH, Steiermark, Koralpe, ca. 2,8 km N der Ortschaft Soboth, Quellgebiete von südwestlichen Seitenbächen des Krumbaches, S vom Gehöft "Waldjos", MTB 9256/3, 46°42,4'N, 15°04,5'E, ca. 1170 m alt.; NE-exponierte Weidefläche. 21. Mai 1999, leg. A. Wilfling, M. Möslinger & H. Komposch, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: Der in dieser Aufsammlung ebenfalls vertretene Brandpilz *Urocystis anemones* wurde bereits in den Dupla Fungorum (2001) verteilt (SCHEUER 2001, Fritschiana 24: 27).
- 304. *Tranzschelia pulsatillae*** (Opiz) Dietel, III auf *Pulsatilla pratensis* subsp. *nigricans* (Störck) Zamels, ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedler See-Gebiet, SE von Neusiedl a. See, kurz SE von Weiden a. See, auf dem Ungerberg, MTB 8067/3, 47°55'N/16°53'E, ca. 160 m alt.; auf sandigem Untergrund. 23. Mai 2001, leg. Th. Barta & H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
Anm.: Erstnachweis für das Burgenland!
- 305. *Triphragmium ulmariae*** (Hedw. fil. ex DC.) Link, III auf *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, Leithatal, im Schlosspark von Bruck a. d. Leitha (Schloss Prugg), MTB 7966/4, 48°01'N/16°47'E, ca. 150 m alt.; feuchte, hochstaudenreiche Stelle. 07. Oktober 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 306. *Tuberculina persicina*** (Ditmar) Sacc., auf *Uromyces lineolatus* (Desm.) J. Schröt. (0, I), auf *Pastinaca sativa* L., ÖSTERREICH, Burgenland, Neusiedler See-Gebiet, Seewinkel, ca. 8,5 km SE von Neusiedl a. See, S von Gols, MTB 8167/1, 47°53'N/16°54'E, ca. 120 m alt.; ausgetrockneter Wassergraben. 01. Juli 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
- 307. *Tympanis laricina*** (Fuckel) Sacc., auf *Larix decidua* Mill. (am Boden liegender, abgestorbener Ast), ÖSTERREICH, Steiermark, Fischbacher Alpen, ca. 12 km ESE von Kapfenberg, am Weg vom Eibeggsattel auf den Brandnerberg, ca. 0,5 km NW vom Eibeggsattel, MTB 8558/4, 47°25,4'N, 15°26,6'E, ca. 1040 m alt., sumpfige Stelle an einem Rinnsal. 26. April 2002, leg. D. Baloch, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF
- 308. *Uromyces ambiguus*** (DC.) Fuckel, (II), III auf *Allium schoenoprasum* subsp. *alpinum* (DC.) Čelak., ÖSTERREICH, Steiermark, Seetaler Alpen, ca. 12,7 km ESE von Neumarkt i. Steiermark, 2,65 km SSE vom Zirbitzkogel, beim Wildsee am SE-Hang des Fuchskogels, MTB 8953/4, 47°02'N/14°35'E, 2000 m alt.; vernäzte Stelle unter einer Amphibolitfelswand. 31. Juli 2000, leg. H. Melzer, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI
Anm.: Erstnachweis auf dieser Wirtspflanze in Österreich!
- 309. *Uromyces ambiguus*** (DC.) Fuckel, II, III auf *Allium scorodoprasum* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, östliches Wiener Becken, ca. 3 km

SSW von Hainburg a. d. Donau, ca. 2 km SE von Bad Deutsch-Altenburg, kurz W von Hundsheim, MTB 7867/4, 48°07'N/16°55'E, ca. 190-200 m alt., 09. Mai 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: In den untersuchten, zumeist noch jungen III-Lagern fehlen Paraphysen völlig. Zweizeilige III-Sporen wurden jedoch vereinzelt (meist nur 1 - 2 Sporen pro Probe) gefunden. Auch bei *Puccinia mixta* ist der Anteil an zweizeiligen III-Sporen in jungen Lagern oft sehr niedrig; vgl. dazu JENNINGS et al. (1990), die nur Funde ganz ohne zweizeilige Sporen zu *U. ambiguus* rechnen. [annot. P. ZWETKO]

JENNINGS D.M., FORD-LLOYD B.V. & BUTLER G.M. 1990: Morphological analysis of spores from different *Allium* rust populations. - *Mycological Research* 94(1): 83-93.

310. *Uromyces ambiguus* (DC.) Fuckel, II, III auf *Allium scorodoprasum* L., ÖSTERREICH, Wien, 19. Bezirk (Döbling), S der Siedlung "Am Cobenzl", MTB 7763/2, 48°15'N/16°19'E, ca. 370 m alt., 22. April 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

311. *Uromyces* cf. *fulgens* (Hazsl.) Bubák, III auf *Chamaecytisus ratisbonensis* (Schaeff.) Rothm., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Alpenvorland (Traisental), ca. 6,5 km NE von St. Pölten, Unterraddeiberg, kurz N bis NW vom Friedhof, MTB 7760/1, 48°15'N/15°40'E, ca. 250 m alt., 15. August 2001, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Diese Bestimmung ist aus verschiedenen Gründen nicht ganz sicher, eine Verwechslung mit *Uromyces laburni* sensu lato nicht ausgeschlossen.

GUYOT (1957: 378-380 unter *U. genistae-tictoriae* s.l., 409-410) und MAJEWSKI (1977: 199, 201) führen Funde sowohl von *Uromyces laburni* s.l. wie auch von *U. fulgens* auf *Chamaecytisus*-Arten an. Beide Arten werden z. B. für *Ch. austriacus*, *Ch. hirsutus* und *Ch. ratisbonensis* angegeben. Beide Autoren merken dazu jedoch an, dass es kaum möglich ist, diese zwei *Uromyces*-Arten nur anhand der II- und III-Lager zu unterscheiden. [annot. P. ZWETKO]

GUYOT A.L. 1957: Les Urédinées (ou Rouilles des Végétaux). Tome III. Genre *Uromyces* c): Espèces parasites des plantes appartenant à la famille des Légumineuses. - *Encyclopédie Mycologique* XXIX. Paris: Éditions Paul Lechevalier.

MAJEWSKI T 1977: Flora Polska. Grzyby, Tom IX. Podstawczaki (Basidiomycetes), Rdzawnikowe (Uredinales), I. Warszawa, Kraków: Państwowe Wydawnictwo Naukowe.

312. *Uromyces gageae* Beck, III auf *Gagea villosa* (MB.) Duby, ÖSTERREICH, Niederösterreich, Steinfeld, im Ortsgebiet von Wiener Neustadt, E vom Bahnhof, MTB 8163/4, 47°48'N/16°14'E, ca. 270 m alt., 24. März 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

313. *Uromyces gageae* Beck, III auf *Gagea villosa* (MB.) Duby, ÖSTERREICH, Wien, 3. Bezirk (Landstraße), im Schweizergarten beim Südbahnhof, MTB 7864/1, 48°11'N/16°23'E, ca. 195 m alt., 24. April 2002, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

314. *Uromyces hedysari-obscuri* (DC.) Car. & Piccone, (Ib), III auf *Hedysarum hedysaroides* (L.) Schinz & Thell., ÖSTERREICH, Steiermark, Wölzer Tauern, ca. 9 km NE von Oberwölz, NE oberhalb vom Großen

Lachtal an der N-Seite des Hohen Zinken, MTB 8752/1, 47°16,3'N, 14°20,5'E, ca. 2150 m alt., 08. August 1992, leg. H. Melzer, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

315. *Uromyces junci* (Desm.) Tul., II auf *Juncus articulatus* L. [det. H. Melzer], ÖSTERREICH, Niederösterreich, Marchfeld, ca. 8,5 km NW von Gänserndorf, ca. 3 km W von Matzen, kurz NNW von Raggendorf; MTB 7565/4, 48°24'N/16°39'E, ca. 165 m alt.; feuchtes Brachland. 05. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

316. *Uromyces loti* Blytt, II, III auf *Lotus corniculatus* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Dambachtal, kurz S von Windischgarsten, an der Umfahrungsstraße am NW-Fuß des Garstner Ecks, MTB 8251/4, 47°42,8'N, 14°19'E, ca. 600 m alt., 01. September 2000, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

317. *Uromyces loti* Blytt, II auf *Lotus corniculatus* L., + *Ampelomyces quisqualis* Ces. ex Schlechtendal auf *Erysiphe* sp., ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, im mittleren Teil des Lichtensterweges, MTB 8251/4, 47°06,6'N, 15°29,6'E, ca. 450 m alt.; Wegböschung und Straßenrand. 14. Oktober 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

318. *Uromyces lycocconi* (Kalchbr.) Trotter, III auf *Aconitum lupicida* Reichenb. [det. W. Starmühler], SLOWENIEN, Snežnik, SSW vom Gipfel des Snežnik, kleine Doline E unterhalb vom Kameni vrh, 45°33'08"N, 14°25'23"E, 1270 - 1300 m alt.; "Piceetum subalpinum Dinaricum" 09. September 2001, leg. & det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

319. *Uromyces muscari* (Duby) Lév., 0, III auf *Muscari comosum* (L.) Mill., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, ca. 6 km ESE von Fischamend-Markt, SW vom Bahnhof Maria-Ellend, MTB 7866/3, 48°06'N/16°41'E, ca. 180 m alt., 19. April 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

320. *Uromyces pisi* (DC.) G.H. Otth, III auf *Lathyrus pratensis* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Dambachtal, kurz WNW von Windischgarsten, gegenüber der Eisenbahn-Haltestelle Roßleithen-Pichl, auf der schmalen Terrasse neben den Gleisanlagen, MTB 8251/4, 47°43,5'N, 14°18,5'E, 588 m alt.; Ödland. 29. September 1994, leg. S. Wagner, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

321. *Uromyces pisi* (DC.) G.H. Otth, III auf *Lathyrus sylvestris* L., ÖSTERREICH, Wien, 2. Bezirk (Leopoldstadt), E vom Rennplatz Freudenau, nahe dem NW-Ende des Winterhafens, MTB 7864/3, 48°11'N/16°27'E, ca. 160 m alt.; Ödland. 25. November 1998, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Material von dieser Aufsammlung wurde bereits als Mycotheca Graecensis Nr. 355 verteilt (SCHEUER 2003, Fritschiana 37: 45).

322. *Uromyces punctatus* J. Schröt. sensu lato, III auf *Astragalus austriacus* Jacq., ÖSTERREICH, Wien, 2. Bezirk (Leopoldstadt), am SE-Rand der

Freudenau, MTB 7864/2, 48°10'N/16°27'E, 158 m alt.; Trockenrasen. 28. September 1998, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Von einigen Autoren (nicht so von GUYOT 1957: 237, 257) werden *Uromyces klebahnii* und *U. punctatus* nicht unterschieden.

GUYOT A.L. 1957: Les Urédinées (ou Rouilles des Végétaux). Tome III. Genre *Uromyces* c): Espèces parasites des plantes appartenant à la famille des Légumineuses. - Encyclopédie Mycologique XXIX. Paris: Éditions Paul Lechevalier.

- 323. *Uromyces punctatus*** J. Schröt. sensu lato, (II), III auf *Astragalus glycyphyllos* L., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Alpenvorland, ca. 2,5 km S von Obergrafendorf, an der Bahnlinie zwischen Klagenfurt und Waidhofen, MTB 7859/3, 48°07'N/15°32'E, ca. 295 m alt.; Bahndamm und Bahngraben. 11. September 1999, leg. Th. Barta, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

Anm.: Von einigen Autoren (nicht so von GUYOT 1957: 237, 257) werden *Uromyces klebahnii* und *U. punctatus* nicht unterschieden.

GUYOT (1957: 239) weist auf eine Form von *Uromyces punctatus* auf *Astragalus glycyphyllos* hin. Die III-Sporen dieser Form haben kräftiger entwickelte, deutlicher in Reihen bzw. Leisten angeordnete Wandornamente, anscheinend sehr ähnlich denen von *U. klebahnii*. *Astragalus glycyphyllos* wird von GUYOT (1957) jedenfalls nicht als Wirt von *Uromyces klebahnii* angeführt. [annot. P. ZWETKO]

GUYOT A.L. 1957: Les Urédinées (ou Rouilles des Végétaux). Tome III. Genre *Uromyces* c): Espèces parasites des plantes appartenant à la famille des Légumineuses. - Encyclopédie Mycologique XXIX. Paris: Éditions Paul Lechevalier.

- 324. *Uromyces punctatus*** J. Schröt. sensu lato, III auf *Astragalus glycyphyllos* L., ÖSTERREICH, Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Reichraminger Hintergebirge, ca. 6 km E von Windischgarsten, NE von Rosenau a. Hengstpass, am Fahrweg zur Stummerreut, MTB 8252/3, 47°43'N/14°24'E, 940 m alt., 04. September 1994, leg. S. Wagner, det. P. Zwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF

Anm.: Siehe oben (Nr. 323)!

- 325. *Uromyces scutellatus*** (Pers.) Lév., III auf *Euphorbia salicifolia* Host, ÖSTERREICH, Burgenland, Parndorfer Platte, 13,2 km SE von Neusiedl a. See, 6,9 km NE von Frauenkirchen, zwischen Schloss Halbturn und der Johanneskapelle, MTB 8167/2, 47°52'N/16°59'E, ca. 145 m alt.; grasiger Wegrand. 19. April 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL

Anm.: Erstnachweis auf dieser Wirtspflanze in Österreich!

- 326. *Uromyces veratri*** (DC.) J. Schröt., III auf *Veratrum album* L. subsp. album, ÖSTERREICH, Kärnten, Gurktaler Alpen, Nockberge, Gerlitzen, ca. 4,5 km NNW von Treffen, ca. 250 m NNE der Buchholzer Kirche (46°42'28"N, 13°50'13"E), MTB 9249/3, 940-950 m alt.; seit Jahren nicht mehr gemähtes, mit *Picea abies* verbuschendes Niedermoor. 24. Juli 2001, leg. A. Drescher, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

- 327. *Uromyces verbasci*** Niessl, Ib auf *Verbascum phlomoides* L., ÖSTERREICH, Wien, 21. Bezirk (Floridsdorf), nahe der Eisenbahn-Haltestelle Floridsdorf-Siemensstraße, MTB 7764/2, 48°16'N/16°25'E, ca. 160 m alt.;

Ödland. 04. Juli 1997, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

328. *Uromyces verbasci* Niessl, lb auf *Verbascum speciosum* Schrad., ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken, 14,3 km ENE von Traiskirchen, an der Bahnlinie NW vom Bahnhof Gramatneusiedl, MTB 7964/4, 48°02'N/16°29'E, ca. 180 m alt., trockene, grasige Stellen. 08. Oktober 1999, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

329. *Ustilago ornithogali* (J.C. Schmidt & Kunze) Magnus, auf *Gagea pusilla* (F.W. Schmidt) Schult. & Schult. fil. (in Blättern), ÖSTERREICH, Wien, 21. Bezirk (Floridsdorf), N von Stammersdorf, "Alte Schanzen", MTB 7664/4, 48°19'N/16°25'E, ca. 220 m alt., 02. April 2001, leg. Th. Barta, det. Ch. Scheuer; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

330. *Ustilago trichophora* (Link) Körn., auf *Echinochloa crus-galli* (L.) PB. (in Sprossachsen), ÖSTERREICH, Steiermark, Grazer Feld [Grazer Becken] S von Graz, ca. 2 km SW von Kalsdorf, Hofäcker E von Zettling, E der Autobahn (A9), MTB 9058/2, 46°57'N/15°27'E, 320 m alt., 06. September 2000, leg. M. Suanjak, det. P. Žwetko; verteilt an/distributed to: GZU, WSP, KL, SOMF, TROM, LI

aus der Mycotheca Graecensis

Christian SCHEUER*

SCHEUER, Ch. 2003. Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus der Mycotheca Graecensis. - Fritschiana (Graz) 40: 53–58. - ISSN 1024-0306

*Christian SCHEUER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität
Holteigasse 6, A - 8010 Graz, ÖSTERREICH / AUSTRIA
Tel.: 0043 316 380 5664, Fax: 0043 316 380 9883
E-mail: christian.scheuer@uni-graz.at

Wegen der ungewöhnlich hohen Anzahl wurden in den Schedae zur letzten Lieferung der Mycotheca Graecensis (SCHEUER 2003) einige kleinere Fehler und Irrtümer übersehen. Diese werden hier ohne weitere Kommentare berichtigt.

Korrigierte Etiketten für Nr. 259, 286, 308, 309, 316 und 326 wurden dem Exsiccatenmaterial bereits beigelegt.

Due to the exceptionally high number, some minor mistakes and errors were overlooked in the schedae of the last shipment of Mycotheca Graecensis (SCHEUER 2003). These are corrected here without further comments. Corrected labels for nos 259, 286, 308, 309, 316, and 326 were already enclosed with the material.

SCHEUER Ch. 2003: Mycotheca Graecensis, Fasc. 13–18 (Nr. 241–360). - Fritschiana (Graz) 37: 1–47

Mycotheca Graecensis, Fasc. 13 (2003, in Fritschiana 37)

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

Hyphomycetes

247 Arthrimum cuspidatum (COOKE & HARKN.) TRANZSCHEL

auf *Juncus balticus* WILLD. (abgestorbene Stengel)

FINNLAND, Prov. Uusimaa (Nylandia), Helsinki, Kumpula, Botanischer Garten, 60°12'N, 24°58'E, 2–10 m alt.

Mycotheca Graecensis, Fasc. 13 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

259. Coleosporium telekia THÜM.

(II), III* auf *Telekia speciosa* (SCHREB.) BAUMG.
oft befallen von *Ramularia coleosporii* SACC.
+ ?*Mycosphaerella* sp. (juv.)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, im Leechwald E oberhalb vom Hilmteich, kurz N vom Areal des Landeskrankenhauses, nahe der Hilmwarte, MTB 8958/2, 47°05,05'N, 15°27,9'E, ca. 420 m alt.; Wegränder auf einer Lichtung.

17.10.2002

leg. & det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 14 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

272. Leucotelium cerasi (BERENGER) TRANZSCHEL

Syn. *Puccinia cerasi* (BERENGER) CASTAGNE
Sorataea cerasi (CAST.) CUMMINS & Y. HIRATS.
(II), III auf *Prunus pumila* L. "var. *depressa*"
+ *Tranzschelia pruni-spinosae* (PERS.) DIETEL (III)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; in einem Beet am Weg.

06.10.2001

leg. & det. Ch. SCHEUER

Anm.: Seit in unserem Botanischen Garten die weißen, II- und III-Sporen enthaltenden Lager auf *Prunus tenella* und *P. pumila* gefunden wurden, sind hier auch die I-Lager auf *Eranthis hyemalis* wesentlich häufiger (siehe Nr. 270 in diesem Heft). [annot. Ch. SCHEUER]

Mycotheca Graecensis, Fasc. 14 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

277 Melampsora galanthi-fragilis KLEB.

(zu *Melampsora allii-fragilis* KLEB. sensu lato)

O, I auf *Galanthus nivalis* L.

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Bucklige Welt, ca. 9 km SE von Neunkirchen, Schlattenbach-Tal zwischen Scheiblingkirchen und Innerschildgraben, MTB 8362/2, ca. 47°39'N/16°09'E, ca. 380 m alt.

28. April 2001

leg. Th. BARTA
det. Ch. SCHEUER

Anm.: Material von einer weiteren Aufsammlung aus diesem Gebiet in der Buckligen Welt wird von D. TRIEBEL in den Microfungi exsiccati verteilt.

Mycotheca Graecensis, Fasc. 15 (2003, in Fritschiana 37)

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

Exobasidiales

286. Microstroma album (DESM.) SACC.

auf *Quercus robur* L. (auf lebenden, grünen oder gelb verfärbten Blattpartien, neben großen nekrotischen Blatfflecken ungeklärter Ursache)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Humboldtstraße, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°26,8'E, ca. 365 m alt.; einzelner großer Baum in einer Grünanlage.

24.09.2002

leg. P. HARVEY & Ch. SCHEUER
det. Ch. SCHEUER

Anm.: In GZU befanden sich bisher keine Belege dieser Art aus der Steiermark!

Mycotheca Graecensis, Fasc. 16 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

308. Puccinia ferruginosa SYD. & P. SYD.

III (Leptoform) auf *Artemisia vulgaris* L.

gelegentlich mit II von *Puccinia artemisiella* P. SYD. & SYD.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland N von Bad Radkersburg, ca. 4 km NNE von Klöch, W der Landesstraße unmittelbar S von Aigen, zwischen Risolaberg und der Abzweigung nach Pichla b. Radkersburg und Tieschen, MTB 9161/4, ca. 46°48'N/15°58'E, ca. 250–330 m alt.; Ruderal.

11.09.2002

leg. H. RIEGLER-HAGER
det. Ch. SCHEUER

Anm.: Diese anscheinend ziemlich seltene Art war bisher nur mit je einem Fund aus Kärnten (POELT & ZWETKO 1997, Die Rostpilze Österreichs, p. 123) und aus dem Burgenland bekannt (SCHEUER 1998, Fritschiana 15: 28). [annot. Ch. SCHEUER]

Mycotheca Graecensis, Fasc. 16 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

309. Puccinia galii-vernii CES. in KLOTZSCH

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

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland N von Bad Radkersburg, ca. 4 km NNE von Klöch, W der Landesstraße unmittelbar S von Aigen, zwischen Risolaberg und der Abzweigung nach Pichla b. Radkersburg und Tieschen, MTB 9161/4, ca. 46°48'N/15°58'E, ca. 250–330 m alt.; Gebüschsaum.

11.09.2002

leg. & det. H. RIEGLER-HAGER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 16 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

316. Puccinia millefolii FÜCKEL

III (Leptoform) auf *Achillea millefolium* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland N von Bad Radkersburg, ca. 4 km NNE von Klöch, W der Landesstraße unmittelbar S von Aigen, zwischen Risolaberg und der Abzweigung nach Pichla b. Radkersburg und Tieschen, MTB 9161/4, ca. 46°48'N/15°58'E, ca. 250–330 m alt.; Straßenböschung.

11.09.2002

leg. & det. H. RIEGLER-HAGER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 17 (2003, in Fritschiana 37)

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

Hypophymycetes

326. Ramularia coleosporii SACC.

auf *Coleosporium telekia* THÜM. [(II), III*]

+ ?*Mycosphaerella* sp. (juv.)

auf *Telekia speciosa* (SCHREB.) BAUMG.

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Mariatrost, im Leechwald E oberhalb vom Hilmteich, kurz N vom Areal des Landeskrankenhauses, nahe der Hilmwarte, MTB 8958/2, 47°05,05'N, 15°27,9'E, ca. 420 m alt.; Wegränder auf einer Lichtung.

17 10.2002

leg. & det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 18 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

345. Tranzschelia pruni-spinosae (PERS.) DIETEL

II, III auf *Prunus domestica* L.

ÖSTERREICH, Steiermark, Windische Bühel, 12 km SE von Leibnitz, ca. 4 km S von Straß, Obegg, MTB 9359/2, 46°41,4'N, 15°37,6'E, ca. 365 m alt.; Obstbäume an der Straße.

03.10.1999

leg. & det. Ch. SCHEUER

Mycotheca Graecensis, Fasc. 18 (2003, in Fritschiana 37)

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

Uredinales

346. Tranzschelia pruni-spinosae (PERS.) DIETEL

III auf *Prunus pumila* L. "var. *depressa*"

+ *Leucotelium cerasi* (BERENGER) TRANZSCHEL [(II), III]

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Botanischer Garten der Karl-Franzens-Universität, an der W-Seite des Institutes für Botanik, MTB 8958/2, 47°04,9'N, 15°27,4'E, ca. 380 m alt.; in einem Beet am Weg.

06.10.2001

leg. & det. Ch. SCHEUER

(for contents of Fritschiana 1–30: see earlier issues of Fritschiana; a complete table of contents is available under: <http://www.kfunigraz.ac.at/botwww/journals/fritschiana/fritschiana.html>)

- TEPPNER H. 2002: Poaceae in the Greenhouses of the Botanic Garden of the Institute of Botany in Graz (Austria, Europe). - Fritschiana 31: 1–42.
- DRESCHER A., TEPPNER H. & GIGERL P. 2002: Samentauschverzeichnis 2002. - Fritschiana 32: 1–49.
- PIDLICH-AIGNER H., HAUSKNECHT A. & SCHEUER Ch. 2002: Macromycetes Found in the Greenhouses of the Botanic Garden of the Institute of Botany in Graz (Austria), 1998–2001. - Fritschiana 32: 51–63.
- OBERMAYER W. 2002: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 10 & 11 (Nos 181–220). Fritschiana 33: 1–14.
- OBERMAYER W. 2002: Dupla Graecensia Lichenum (2002). - Fritschiana 33: 15–31.
- HAFELLNER J. 2002: Ein Beitrag zur Diversität von lichenisierten und lichenicolen Pilzen im Gebiet der Gleinalpe (Steiermark, Österreich). - Fritschiana 33: 33–51.
- DRESCHER A. 2002: Dupla plantarum vascularium (2002). - Fritschiana 34: 1–26.
- DRESCHER A. 2002: Dupla Salicum (2002). - Fritschiana 35: 1–15.
- SUANJAK M. 2002: Dupla Graecensia Bryophytorum (2002). Moose aus dem Nachlass von Julius Glowacki. - Fritschiana 35: 17–49.
- HAFELLNER J. 2002: Additions and Corrections to the Checklist and Bibliography of Lichens and Lichenicolous Fungi of Insular Laurimacaronesia. II. - Fritschiana 36: 1–10.
- HAFELLNER J. 2002: Bemerkenswerte Funde von Flechten und lichenicolen Pilzen auf makaronesischen Inseln VI. Über einige Neufunde. - Fritschiana 36: 11–17.
- SCHEUER Ch. 2003: Mycotheca Graecensis, Fasc. 13 - 18 (Nr. 241–360). - Fritschiana 37: 1–47.
- SCHEUER Ch. 2003: Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus den Reliquiae Petrianae, der Mycotheca Graecensis und den Dupla Fungorum. - Fritschiana 37: 49–50.
- DRESCHER A., TEPPNER H. & GIGERL P. 2003: Samentauschverzeichnis 2003. - Fritschiana 38: 1–61.
- TEPPNER H. 2003: Erfahrungen mit Ex-situ-Erhaltung im Botanischen Garten des Institutes für Botanik der Universität Graz. - Fritschiana 39: 1–22.
- TEPPNER H. 2003: *Vitaceae* in the Botanic Garden of the Institute of Botany in Graz (Austria, Europe). - Fritschiana 39: 23–40.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Fritschiana](#)

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: [40](#)

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

Artikel/Article: [Dupla Fungorum, Supplementum \(2003\). Schedae emendatae für Pilz-Exsiccaten aus der Mycotheca Graecensis. 1-58](#)