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

Plantae Graecenses

Herausgegeben vom
Institut für Systematische Botanik der Universität Graz

Jahrg. 3 1978

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

Mit einiger Verspätung wird hiemit der 3. Jahrgang der "Plantae Graecenses" vorgelegt. Die ausgegebenen Pflanzen sind nach den gleichen Prinzipien geordnet wie bisher. Flechtenbewohnende Pilze sind unter die Flechten eingereiht, weil sie überwiegend von Lichenologen studiert werden.

Eine Übersicht über die bisher ausgegebenen Sippen wird einem späteren Jahrgang beigelegt werden.

Allen Fachkollegen und Mitarbeitern, die Material beigetragen haben, sei auch an dieser Stelle aufrichtiger Dank gesagt.

J. Poelt

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

F U N G I

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 101 *Aleurodiscus amorphus* (Pers.ex Fr.)Schroet.
auf *Picea abies* (L.)Karst.

Ostalpen, S t u b a l p e, Steiermark: am Weg vom Gaberlhaus zum Alten Almhaus, ± 1600 m

19.12.1976 leg. J. HAFELLNER & J. POELT

Hauptwirt des Pilzes in den Alpen ist *Abies alba* Mill.

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 102 *Aleurodiscus disciformis* (Fr.) Pat.
auf dem Strunk einer alten *Quercus*

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Garanas bei Schwanberg, Pauritsch, ± 700 m

26.12.1976 leg. S. MICHELITSCH

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 103 *Amylostereum laevigatum* (Fr.) Boid.
auf *Juniperus communis* L.

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Grassenberg bei Schwanberg, Koglgasperls, ± 950 m

27.3.1977 leg. S. MICHELITSCH

Der Wirt wird infolge geänderter Bewirtschaftungsverhältnisse rasch seltener;es ist damit zu rechnen, daß der Pilz in absehbarer Zeit sehr selten sein wird.

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 104 *Anthracoidea irregularis* (Liro) Boidol et Poelt auf *Carex digitata* L.

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Rein westlich von Gratkorn, am Ulrichsberg westlich über dem Stift, Lichtung im Wald (*Pinus sylvestris, Fagus sylvatica*), ± 500 m

26.5.1976 leg. D.ERNET & J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 105 *Anthracoidea irregularis* (Liro) Boidol et Poelt auf *Carex hallerana* Asso

Westalpen, Frankreich, Dept. Alpes-Maritimes: Col de la Cayolle, Abhänge 1 km oberhalb Esteng, ± 1900m, ostexponierter Kalkhang

5.7.1975 leg. J.HAFELLNER & H.TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 106 *Badhamia foliicola* A. Lister

Deutschland, Berlin (West): Grunewald nahe Fischerhüttenweg, lichter Wald mit viel *Pinus sylvestris, Quercus robur*, ± 65 m

24.9.1976 leg. J.HAFELLNER

Plasmodiumfarbe, tags zuvor beobachtet: gelb

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 107 *Botryobasidium botryosum* (Bres.) J.Erikss.

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Oberfresen, Gemeinde Garanas bei Schwanberg, Kremser Kogel, ± 1000 m

24.8.1976 leg. S.MICHELITSCH & J.POELT

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 108 *Botryohypochnus isabellinus* (Fr.)J.Erikss.

Steirisches Hügelland, Steiermark: Bewaldeter Nordhang südwestlich Präbach, etwa 6 km westlich Gleisdorf, auf Faulholz von *Quercus*, ± 450 m

12.6.1976 leg. J.POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 109 *Claviceps purpurea* (Fr.)Tul.
Sclerotien auf *Alopecurus pratensis* L.

Steirisches Hügelland, Graz-Ragnitz, nasse Wiesen mit *Scirpus sylvaticus*, *Lythrum salicaria*, *Equisetum telmateja*

25.8.1976 leg. H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 110 *Coleroa circinans* (Fr.)Wint.
auf *Geranium rotundifolium* L.

Westalpen, Frankreich, Dept. Isère, Grandes Alpes du Dauphiné, Mayres-Savel südwestlich von La Mure, über Kalk, 690-800 m

10.7.1975 leg. J.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 111 *Coprinus atramentarius* (Bull.ex Fr.)Fr.

Steiermark, Graz-Geidorf, Hecke nahe der Universität Graz, ± 350 m

23.11.1976 leg. J.HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 112 *Coprinus plicatilis* (Curt. ex Fr.)Fr.

S t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steiermark: Graz-Waltendorf, Gartenrasen auf lehmigem Boden, ± 380 m

10.11.1976 leg.J.POELT
det.M.MOSER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 113 *Coprobia granulata* (Bull. ex Fr.)Boud. auf Kuhmist

Ostalpen, H o c h s c h w a b g r u p p e, Steiermark: Klamm, nordöstlich von Oberort-Tragöß, ± 910 m

15.8.1976 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 114 *Erysiphe aquilegiae* DC. auf *Caltha palustris* L.

Alpenvorland, Oberbayern: Hänge am Schußbach kurz südlich Schuß, zwischen Hausham und Gmund am Tegernsee, nördlich des Ostiner Berges, um 850 m

1.8.1976 leg. P.DÖBBELER & J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 115 *Gloeocystidiellum karstenii* (Bourd. et Galz.) Donk

Alpenvorland, Oberbayern: München-Großhesselohe; einen stark zersetzten Stumpf am oberen Rande des Isarhanges weithin überziehend

9.1974 leg. J.POELT
det. S.MICHELITSCH

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 116 *Heteropatella lacera* Fuck.
auf alten trockenen Stengeln von
Gentiana punctata L.

Ostalpen, W ö l z e r T a u e r n, Steiermark:
Planneralm, im Wanzenkar, ± 1900 m, zwischen Schnee

3.7.1976 leg. H.MAYRHOFER
det. P.REMLER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 117 *Hymenochaete tabacina* (Sow.ex Fr.)Lév.
auf *Larix decidua* Mill.

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Garanas bei
Schwanberg, in der Nähe der Pauritschkapelle,
Mischwald, ± 620 m

25.9.1976 leg. S.MICHELITSCH

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 118 *Hyphoderma radula* (Fr.) Donk
auf *Abies alba* Mill.

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Garanas bei
Schwanberg, in der Nähe der Pauritschkapelle, ± 620m

22.2.1977 leg. S.MICHELITSCH

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 119 *Hysteropezizella diminuens* (Karst.)Nannf.
häufig zusammen mit *Leptosphaeria* sp.
auf *Typha latifolia* L.

Norwegen: Akershus, Dikemark SW Oslo, ± 1 km süd-
östlich Vollen, Verlandungszone eines Sees

1.9.1973

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 120 *Lachnellula abietis* (Karst.) Dennis
auf *Picea abies* (L.) Karst.

stalpen, S t u b a l p e, Steiermark: Fichtenbe-
errschter Bergwald am Wege vom Gaberlhaus zum
lten Almhaus, 1580 1600 m

9.12.1976 leg. J.HAFELLNER & J. POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 121 *Laeticorticium roseum* (Fr.) Donk
an *Salix* sp.

stalpen, K a r w e n d e l g e b i r g e, Tirol:
tallental bei Schwaz, unterhalb St. Georgenberg,
800 m

3.11.1976 leg. J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 122 *Lophodermium juniperinum* (Fr.) De Not.
auf *Juniperus communis* L. subsp. *alpina*
(Neilr.) Čelak.

stalpen, D a c h s t e i n g r u p p e, Steier-
ark: Stoderzinken nordöstlich Gröbming, lockerer
ärchen-Zirbenwald, ± 1750 m

9.7.1976 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ngi 123 *Melampsora rostrupii* Wagner I
auf *Mercurialis perennis* L.

stalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark:
ihlbachgraben westlich von Rein bei Gratkorn,
500 m, am Rande eines Fichtenforstes.

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 124 *Merulius tremellosus* Fr.

Ostalpen, G l e i n a l p e, Steiermark: Nördliche Hänge der Mugel gegen Niklasdorf, ca. 5 km östlich von Leoben, Niklasdorfgraben, auf einem alten umgestürzten Apfelbaum beim Hof Lanner, ± 750 m

13.2.1977 leg. J.HAFELLNER

det. S.MICHELITSCH

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 125 *Microscypha grisella* (Rehm) Sydow
auf *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn

S t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steiermark: Bewaldeter Nordhang südwestlich Präbach, etwa 6 km westlich Gleisdorf, ± 450 m

12.6.1976 leg. J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 126 *Mniaecia jungermanniae* (Fr.) Boud.

Ostalpen, G l e i n a l p e, Steiermark: Abhänge der Mugel gegen Niklasdorf, ca. 5 km östlich von Leoben, Loserhöhe, ± 820 m, über verschiedenen Jungermanniales

22.4.1977 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 127 *Mucronella styriaca* R.A.Maas Geesteranus
- Isotypus !
Persoonia 9: 271 (1977)

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Garanas bei Schwanberg, nahe der Pauritsch-Kapelle im Wald,

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ıngi 128 *Naeviopsis epilobii* (Karst.) Hein
teilweise mit *N. simulans* Hein
auf *Epilobium angustifolium* L.

ɔrwegen, Buskerud: Auf Bauschutt zwischen der
ɜrnstraße 7 und dem Bahnhof Haugstöl, westlich
ɜtevatn, ± 1000 m

ɜ.8.1975 leg. B.HEIN

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ıngi 129 *Peniophora laeta* (Fr.) Donk
auf *Carpinus betulus* L.

t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steier-
rk: Nordseitige Hänge zwischen Hart bei St. Pe-
r und Kreuzwirt, östlich Graz

.7.1976 leg. P.DÖBBELER & J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ıngi 130 *Peronospora erophilae* Gäum.
auf *Erophila verna* coll.

t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steier-
ırk: Gartenland in Grambach südlich Graz, ± 280 m

.4.1977 leg. J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ıngi 131 *Phragmidium fragariae* (DC.)Rabh.
auf *Potentilla alba* L.

ɜtalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steier-
ırk: Östliche Hänge des Plabutsch, westlich
ɔn Graz, am Rande eines Buchenwaldes kurz ober
ɜr Karolinenhöhe, ± 580 m

D. ERNET & HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 132 *Pleospora androsaces* Fuck.
auf *Silene acaulis* L.

Ostalpen, H o c h s c h w a b g r u p p e, Steiermark: Aflenzer Staritzen, auf dem Plateau der Seemauer, ± 1700 m

23.6.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 133 *Ploettnera hyperici* (Vestergr.) Hein
auf *Hypericum maculatum* Crantz

Norwegen, Hordaland: Hardangerfjord Utnefjord, Lichtung zwischen Wald und Ortsrand von Kinsarvik

27.8.1975 leg. B. HEIN

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 134 *Polyporus arcularius* (Batsch per) Fr.

S t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steiermark: Auf liegenden Faulstämmen bei Präbach, etwa 6 km westlich Gleisdorf, ± 450 m

12.6.1976 leg. J. POELT & Ch. THIELKE

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 135 *Puccinia arenariae* (Schum.) Wint. II
auf *Moehringia trinervia* (L.) Clairv.

Ostalpen, G l e i n a l p e, Steiermark: Nordhänge der Mugel, ca. 5 km östlich Leoben, Niklasdorfgraben, 565 m

15.5.1977 leg. E. & J. HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

'ungi 136 *Puccinia arenariae* (Schum.) Wint. III
auf *Stellaria nemorum* L.

'stalpen, S c h l a d m i n g e r T a u e r n,
'teiermark: Kleinsölk, Umgebung des Gasthauses
'agschneider, ± 1035 m

1.8.1975 leg. H. TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 137 *Puccinia cyani* (Schleich.) Pass. III
auf *Centaurea cyanus* L.

estalpen, Frankreich, Dept. Isère, Umgebung von
yon, Frontonas nordöstlich von La Verpillière,
250 m

2.7.1975 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 138 *Puccinia expansa* Limk f.sp.*petasitidis*
Gäum. III
auf *Petasites paradoxus* (Retz.) Baumg.

estalpen, Frankreich, Dept. Hautes Alpes: Alpes
ottiennes, Nordhang des Col d'Izoard, über Kalk,
2030 m

.7.1975 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

ungi 139 *Puccinia menthae* Pers. III
auf *Mentha longifolia* agg.

stalpen, F l o n i n g - Zug, Steiermark: nördiche Hänge des Kletschachkogels, Veitsberg
ördlich von Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben,
720 m

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 140 *Puccinia noli-tangeris* Corda II, III
auf *Impatiens noli-tangere* L.

Ostalpen, Schladminger Tauern, Steiermark: Kleinsölk, Umgebung des Gasthauses Sagschneider, ± 1035 m

11.8.1975 leg. H. TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 141 *Puccinia pulsatillae* Kalkchbr.
f. sp."*genuina*" Bubak III
auf *Anemone sylvestris* L.

Deutschland, Baden, Kaiserstuhl: Oberbergen, Steilhang im Löß-Hohlweg gegen den Totenkopf, Neunlinden

17.5.1959 leg. J. BAUER & H. DOPPELBAUR

Teleutosporen 40-70/10 - 16 µm

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 142 *Puccinia veronicarum* DC. III
auf *Paederota lutea* Scop.

Ostalpen, Karawanken, Kärnten: Loibltal, Tschankofall, an Kalkfelsen, ± 700 m

4.7.1976 leg. H. TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 143 *Puccinia willemetiae* Bubak I (II, III)
auf *Calycocorsus stipitatus* (Jacq.) Rauschert

Ostalpen, Wölzer Tauern, Steiermark: Planneralm, Flachmoor bei ± 1620 m

4.8. leg. H. TEPPNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 144 *Pucciniastrum brachybotrydis* (Tranzsch.)
Jørst. II, III
auf *Myosotis scorpioides* L.
Neu für Europa!

Ostalpen, Schladminger Tauern,
Steiermark: Kleinsölk, Grauerlenau südöstlich des
Gasthauses Sagschneider, ± 1030 m

11.8.1975 leg. H. TEPPNER
det. H. GJAERUM

Vgl. H. TEPPNER, H. GJAERUM u. W. BRANDENBURGER
1977: Ein für Europa neuer Rostpilz, *Pucciniastrum brachybotrydis* (Uredinales), in Österreich gefunden.
Sydowia 29: 281 - 284.

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 145 *Pucciniastrum brachybotrydis* (Tranzsch.)
Jørst. II, III
auf *Myosotis scorpioides* L.
Neu für Europa!

Ostalpen, Schladminger Tauern,
Steiermark: Kleinsölk, Grauerlenau südöstlich des
Gasthauses Sagschneider, ± 1030 m

9.11.1976 leg. H. MAYRHOFER
det. H. GJAERUM

Vgl. H. TEPPNER, H. GJAERUM u. W. BRANDENBURGER
1977: Ein für Europa neuer Rostpilz, *Pucciniastrum brachybotrydis* (Uredinales), in Österreich gefunden.
Sydowia 29: 281 - 284

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 146 *Ramularia parietariae* Passer.
auf *Parietaria erecta* Mert. & Koch.

Ostalpen, Bozner Porphyrplateau,
Südtirol: Hänge am Weg von Neumarkt nach Mazon,
kurz über Neumarkt, Wegrand, ± 250 m

22.10.1976 leg. J. HAFELLNER, J. POELT
& G. ZEHETLEITNER
det. J. POELT

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 147 *Ramularia urticae* Ces.
auf *Urtica dioica* L.

Ostalpen, K a r w e n d e l-G e b i r g e, Tirol: Rand eines Gartens am Weg von Fiecht bei Schwaz ins Stallental, ± 650 m

13.11.1976 leg. J. POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 148 *Ramularia variabilis* Fuck.
auf *Digitalis purpurea* L.

Westfalen, Sauerland, Kreis Olpe: Stillgelegter Steinbruch am Hohen Schoß, etwa 1,5 km südöstlich von Olpe gegen Rhonard, 350 - 400 m

8.1976 leg. P. DÖBBELER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 149 *Resupinatus applicatus* (Batsch ex Fr.) S. F. Gray

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Garanas westlich Schwanberg, auf modrigem Holz in feuchtem Laubmischwald, ± 600 m

24.8.1976 leg. J. POELT, P. REMLER & G. ZEHETLEITNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 150 *Rhodophyllus lividialbus* Kühn. et Romagn.

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Bei St. Radegund am Schöckel, westlich vom Quellenweg, Laubholzgestrüpp, ± 790 m

20.8.1976 leg. W. MAURER & J. RIEDL

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 151 *Rosellinia thelena* Rabh.
auf toten Zweigen von *Picea abies* (L.) Karst.

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Garanas bei Schwanberg, unterhalb des Wildparkes Salzger, ± 700 m

13.3.1977 leg. S. MICHELITSCH
det. E. MÜLLER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 152 *Rutstroemia echinophila* (Bull. ex Mérat) v. Höhn.
auf alten Cupulen von *Castanea sativa* Mill.

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Garanas, westlich Schwanberg, feuchter Laubmischwald, 600-640 m

24.8.1976 leg. P. REMLER &
G. ZEHETLEITNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 153 *Scirrhia aspidiorum* (Lib.) Bub.
auf *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Murauen südöstlich von Ehrenhausen, ± 280 m

23.4.1977 leg. R. ZICH

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 154 *Tremella mycetophiloides* Kob.
auf *Aleurodiscus amorphus* (Pers.ex Fr.) Schroet.

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Garanas bei Schwanberg, an Zweigen von *Abies alba* Mill., ± 1000 m

24.8.1976 leg. S.MICHELITSCH, J.POELT,
P.REMLER & G. ZEHETLEITNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 155 *Tranzschelia fusca* (Relh.) Diet. III
auf *Anemone nemorosa* L.

Ostalpen, G l e i n a l p e, Steiermark: Östliche Hänge der Mugel gegen Niklasdorf, Niklasdorfgraben, ca. 5 km östlich Leoben, Gebüsch, ± 500 m

9.5.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 156 *Urocystis irregularis* (Wint.) Savul.
auf *Aconitum septentrionale* Koelle

Norwegen, Sör Tröndelag, Dovrefjell, Vinstradal südöstlich von Driva Kro, Gemeinde Oppdal, Hänge mit schwach kalkhaltigen Schiefern, ± 1030 m

4.9.1976 leg. J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik

Fungi 157 *Uromyces erythronii* (DC.) Pass. II
auf *Erythronium dens-canis* L.

S a u s a l-Gebirge, Steiermark: Im Mauergraben 2 km nordwestlich von St. Nikolai im Sausal, sehr häufig

4.5.1952 leg. F. WIDDER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 158 *Uromyces geranii* (DC.) Fr.
auf *Geranium sylvaticum* L.

Ostalpen, D a c h s t e i n g r u p p e, Steiermark: Stoderzinken, lockerer Lärchen-Zirbenwald nahe dem oberen Parkplatz der Höhenstraße, ± 1750m

29.7.1976 leg. J. HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 159 *Uromyces minor* Schroet.
auf *Trifolium montanum* L.

Ostalpen, F l o n i n g-Zug, Steiermark: Veitsberg über Proleb, ca. 5 km östlich Leoben, südlich der Kletschachalpe, südexponierte, Gebüsch-durchsetzte Rasen, ± 580m

11.7.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 160 *Uromyces striolatus* Tranzsch. III
auf *Euphorbia cyparissias* L.

Westalpen, Frankreich, Dept. Hautes Alpes: Petites Alpes du Dauphiné, Champsaur, Col du Noyer zwischen St. Bonnet und St. Étienne, südexponierte Kalkschutthalde, 1660-1740 m

9.7.1975 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 161 *Ustilago hydropiperis* (Schum.)Schroet.
auf *Polygonum mite* Schrank

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Sulmtal westlich von Schwanberg, in einem kleinen Wassergraben, ± 450 m

9.9.1976 leg. H. TEPPNER & P. NEUMANN

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 162 *Ustilago longissima* (Sow.ex Schlecht.)Meyen
auf *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.

S t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Murtal, Steiermark: Rabenhofteiche östlich von Leibnitz, ± 270 m

12.6.1976 leg. J. HAFELLNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 163 *Ustilago violacea* (Pers.) Rouss.
auf *Saponaria officinalis* L.

Piemonte, Italien: Val Divedro, Hänge am nördlichen Ortsrand von Varzoa, ± 500 m

15.7.1975 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 164 *Ustilago violacea* (Pers.) Rouss.
auf *Saponaria pumila* Janch. ex Hayek

Ostalpen, W ö l z e r T a u e r n, Steiermark: Gebiet der Planneralm, Grat zwischen Plannerknot und Hochrettelstein, windgefegte Zwergstrauchheiden, ± 2000 m

4.8.1975 leg. H. TEPPNER

Der Pilz ist auf diesem Wirt im Steirischen Randgebirge weit verbreitet und häufig; manche Populationen des Wirtes sind ± vollständig befallen.

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

LICHENES

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 66 *Acrocordia alba* (Schrad.) B.de Lesd.
Acrocordia gemmata (Ach.) Massal.

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Weizklamm, ca. 6 km nordwestlich Weiz, an *Ostrya carpinifolia*, ca. 680 m

26.6.1976 leg. J.POELT & G.ZEHETLEITNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 67 *Arthonia elegans* (Ach.) Almqu.

Norwegen: Hordaland, Gemeinde Os, südlich Bergen, Björnen, an Rinde von *Betula* sp.

10.9.1976 leg. A.BUSCHARDT, P.M.JÖRGENSEN & J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich.68 *Bacidia chlorococca* (Graeve) Lettau

Ostalpen, Glein alpe, Steiermark: Nördliche Abhänge der Mugel, Schafberg ober dem Gasthaus Draxler, im Niklasdorfgraben, 5 km östlich von Leoben, ca. 620 m, an *Pyrus communis*.
Neu für die Steiermark! Die Art ist nicht nur in emissionsbelasteten Gebieten, sondern auch in montanen Lagen der Steiermark allgemein verbreitet

26.2.1977 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 69 *Bacidia subincompta* (Nyl.) Arn.

Türkei: Prov. Bursa, Uludağ, 20 km südöstlich Bursa, an *Abies*, ca. 1950 m

6.9.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 70 *Bacidia subtilis* Vězda

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Südöstliche Abhänge des Kumpfkogels nördlich von Glashütten, ± 1400 m, an Stämmchen von *Vaccinium myrtillus* L.

23.6.1976 leg. J. HAFELLNER & J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 71 *Belonia incarnata* Th. Fr. & Graeve

Ostalpen, Südtiroler Dolomiten, Italien: Passo di Rolle, südliche Abhänge des Monte Castellazzo, 2000 - 2200 m, auf Frostrukturböden zwischen alpinen Rasen

23.10.1976 leg. J. POELT & G. ZEHETLEITNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich.72 *Biatorella monasteriensis* Lahm

Ostalpen, Karwendelgebirge, Tirol: Stallental bei Schwaz, kurz unterhalb St. Georgenberg, 800 - 900 m, an *Sambucus nigra* L., luftfeuchter Standort

13.11.1976 leg. J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 73 *Buellia punctata* (Hoffm.) Massal.

Ostalpen, Floning, Steiermark: Prolebbach-Graben, nördlich von Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, ca. 700 m, an Rinde von *Fraxinus excelsior*

6.4.1977 leg. J. HAFELLNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 74 *Calicium glaucellum* Ach.

Pyrenäen, Spanien, Aragón: Prov. Huesca, Tal des Rio Aragón Subordan, nördlich von Siresa, an einem vermodernden Baumstumpf, 1060 m

8.7.1975 leg. K. KALB & G. PLÖBST

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 75 *Calicium viride* Pers.

Ostalpen, Mendelgebirge, Italien, Südtirol: Nordrücken des Roen, zwischen Mendel-Paß und Marga di Romeno, 1500 - 1750 m, Lärchen-Tannen-Fichtenwald, an *Larix*

24.10.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 76 *Caloplaca cinnamomea* (Th. Fr.) Oliv.

Ostalpen, Hohe Tauern, Salzburg: Kapruner Tal, Dreiwallnerhöhe südlich des Maißkogels oberhalb von Kaprun, über Moosen und Pflanzenresten, 1850 m

15.6.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 77 *Caloplaca diphyodes* (Nyl.) Jatta

Norwegen, Oppland: Auf niedrigen Kalkschieferblökken der trockenen Südhänge nördlich oberhalb des Hofes Viste westlich Vågåmo, Gem. Vågå, 450-480 m

5.9.1976 leg. A.BUSCHARDT & J.POELT

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 78 *Caloplaca ferruginea* (Huds.) Th. Fr.coll.

Türkei: Prov. Bursa, Uludağ, 20 km südöstlich von Bursa, an *Abies*, 1700 m

31.8.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST

det. K. KALB

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 79 *Cetraria sepincola* (Ehrh.) Ach.

Ostalpen, S e e t a l e r A l p e n, Steiermark: Mühlbacher Alm, südwestlich der Sperlhütte, nordöstlich der Wenzelalpe, 1950-2030 m, auf *Rhododendron ferrugineum* L.

19.6.1976 leg. H.MAYRHOFER & P.REMLER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 80 *Chaenotheca chrysocephala* (Ach.) Th. Fr.

Ostalpen, M e n d e l g e b i r g e, Italien, Südtirol: Nordrücken des Roen zwischen Mendel-Paß und Marga di Romeno, 1500-1750 m, an *Larix*

24.10.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 81 *Chaenotheca trichialis* (Ach.) Th. Fr.

Ostalpen, M e n d e l g e b i r g e, Südtirol, Italien: Nordrücken des Roen zwischen Mendel-Paß und Marga di Romeno, 1500-1750 m, an *Larix*

24.10.1976 leg. J. HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 82 *Cladonia parasitica* (Hoffm.) Hoffm.
syn. *Cladonia delicata* (Ehrh.) Nyl.

Ostalpe, K o r a l p e, Steiermark: Gemeinde Garanas, ca. 9 km westlich Schwanberg, 640 m, an einem alten, mächtigen Strunk von *Castanea sativa*

24.8.1976 leg. J. POELT & G. ZEHETLEITNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 83 *Cladonia stellaris* (Opiz) Pouz. & Vězda
syn. *Cladonia alpestris* (L.) Rabenh.

Ostalpen, W ö l z e r T a u e r n, Steiermark: Planneralm, nordwestlich des Kothüttensees, ca. 1950 m, alpine Zwergstrauchheide

30.7.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 84 *Dermatocarpon miniatum* (L.) Mann

S t e i r i s c h e s H ü g e l l a n d, Steiermark: Riegersburg, Bezirk Feldbach, westexponierte Steilflächen an den Felsen zur Burg, ± 400 m, vulkanischer Tuff

12.6.1976 leg. G. ZEHETLEITNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 85 *Lecanora chlarotera* Nyl.
f. *crassula* (H.Magn.) J. Poelt

Türkei: Prov. Bursa, Uludağ, 20 km südöstlich von Bursa, an *Abies*, 1700 m

31.8.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 86 *Lecanora saligna* (Schrad.) Zahlbr.
+ *Biatorella pinicola* (Massal.) Anzi

Südliche Frankenalb, Bayern, Oberpfalz: Bei Parsberg, an *Acer pseudoplatanus*, 500 m

23.5.1974 leg. K. KALB

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 87 *Lecidea friesii* Ach.

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Gamskogel, westlich Kleinstübing, ca. 500 m, an Rinde von *Pinus sylvestris* L.

7.5.1977 leg. J.HAFELLNER & J.POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 88 *Lecidea limosa* Ach.

Ostalpen, Hohe Tauern, Salzburg: Kaprunner Tal, bei der Krefelder Hütte, auf Erde, 2350 m

15.6.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 89 *Lecidea tornoensis* Nyl.

Ostalpen, Salzburger Schieferalpen, Salzburg: Kettingalm, südlich des Gipfels der Schmittenhöhe, ca. 1800 m, an dürren, entrindeten Zweigen von *Picea abies*

26.2.1976 leg. J. HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 90 *Lecidea uliginosa* (Schrad.) Ach.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark: Proleber Berg, nördlich von Proleb, ober dem Thonreif-Hof, ca. 1000 m, auf Erde am Wegrand

17.4.1977 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 91 *Lecidella laureri* Hepp

Türkei: Prov. Çankiri, Köreğlu-Dağlari, 20 km nördlich von Çankiri, an *Crataegus*, 1250 m

10.8.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 92 *Letharia vulpina* (L.) Vain. c. ap.

Ostalpen, P r e s a n e l l a - G r u p p e, Italien, Trentino: Westlich ober Madonna di Campiglio, am Steig von der Marga Patascos zum Rifugio Pancugolo, 1750-1900 m, subalpiner Lärchen-Fichtenwald, an *Larix decidua*

25.10.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 93 *Lithographa flexella* (Ach.) Zahlbr.

Ostalpen, M e n d e l g e b i r g e, Südtirol, Italien: Nordhänge des Roen, zwischen Mendel-Paß und Marga di Romeno, 1500-1750 m, Lärchen-Fichten-Tannenwald

24.10.1976 leg. J.POELT & G.ZEHETLEITNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 94 *Micarea hylocomii* Poelt & Döbb.
auf *Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur.

Westalpen, Graubünden, Schweiz, Oberengadin: Gemeinde Silvaplana, God Surlej, SO Champfer, WNW-seitige, locker von Arven und Lärchen bewaldete Hänge, 1800-1900 m

11.9.1970 leg. J. POELT
det. P. DÜBBELER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 95 *Omphalina ericetorum* (Pers.) M. Lange

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Südöstliche Abhänge des Kumpfkogels, nördlich Glashütten, ± 1200 m, über stark zersetztem Nadelholzstamm

23.6.1976 leg. J. HAFELLNER
& G. ZEHETLEITNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 96 *Parmelia fraudans* Nyl.

Norwegen: Oppland, Blockmauer bei Brekken, südöstlich Kram

3.9.1976 leg. A. BUSCHARDT
& J. POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 97 *Parmelia sulcata* Th. Tayl. c. ap.

Ostalpen, E i s e n e r z e r A l p e n, Steiermark: In der Krumpen, nordwestlich von Hafning, nördlich von Trofaiach, ca. 800 m, an *Fraxinus* und *Acer*

2.6.1976 leg. J.HAFELLNER & J. POELT

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 98 *Peltigera canina* (L.) Willd.

Ostalpen, Eisenerzer Alpen, Steiermark: In der Krumpen, nordwestlich von Hafning, nördlich von Trofaiach, ca. 800 m

2.6.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 99 *Phaeocalicium compressulum* (Nyl.ex Vain.) A. Schmidt

Ostalpen, Presanella-Gruppe, Italien, Südtirol: Westlich ober Madonna di Campiglio, am Steig von der Marga Patascos zum Rifugio Pancugolo, 1750-1900 m, subalpiner Lärchen-Fichtenwald, an *Alnus viridis*

25.10.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 100 *Phacopsis vulpina* Tul.
auf *Letharia vulpina* (L.) Vain.

Westalpen, Wallis, Walliser Alpen, Schweiz: Oberhalb von Zermatt, Sunnegga, an *Larix*, 2200 m

25.5.1975 leg. K. KALB

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 101 *Rhagadostoma lichenicola* (De Not.)Keissl.
auf *Solorina crocea* (L.) Ach.

Ostalpen, Wölzer Tauern, Steiermark: Gipfel des Schreinl, östlich von Donnersbachwald, nordseitig auf Erde zwischen Blockschutt, ca.2140m

Neu für die Steiermark!

30.7.1976 leg. J. HAFELLNER

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

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 102 *Ramalina capitata* (Ach.) Nyl.

Türkei: Prov. Bursa, Uludağ, 20 km südöstlich von Bursa, an Granit, 2050 m

1.9.1976 leg. K. KALB & G PLÖBST
det. K. KALB

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 103 *Ramalina intermedia* Del.

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Weizklamm, ca. 6 km nordwestlich Weiz, an Steilflächen, Kalk, ± 700 m

Neu für die Steiermark!

26.6.1976 leg. J. POELT & G. ZEHETLEITNER

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 104 *Rinodina exigua* (Ach.) S. Gray

Bayern, Oberpfalz: Bei Sengenthal ca. 10 km südöstlich von Neumarkt, an *Quercus robur*, 450 m

22.3.1977 leg. K. KALB & G. PLÖBST

PLANTAE GRAECENSES
Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 105 *Solorina saccata* (L.) Ach.

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Schöckel, Langer Weg von Buch zur Göstingerhütte, nördlich von Graz-Andritz, ca. 950 m, Wegböschung über Kalk

12.10.1976 leg. J. HAFELLNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich.106 *Sphinctrina microcephala* (Sm.) Nyl.

Ostalpen, Dolomiten, Italien, Südtirol: Grödner Tal, Raschötzer Wald, nördlich von St. Ulrich,an einem alten Weidezaun, 1640 m

6.1.1977 leg. K. KALB & G. PLÖBST

PLATAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 107 *Stenocybe pullatula* (Ach.) Stein.

Ostalpen, Dolomiten, Italien, Südtirol: Val Travignolo, ca. 1 km östlich von Paneveggio, unter der Abzweigung nach Falcado, 1520-1560 m, Fichtenwald und Grauerlengebüsch am Fluß, an *Alnus incana* L.

23.10.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 108 *Stigmidium schaereri* (Massal.) Trev. auf *Lecanora chlarotera* Nyl.

Ostalpen, Eisenerzer Alpen, Steiermark: In der Krumpen, nordwestlich von Hafning, nördlich von Trofaiach, ca. 800 m, an *Fraxinus*

2.6.1976 leg. J. HAFELLNER & J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 109 *Teloschistes contortuplicatus* (Ach.) Clauz. & Rond.

Ostalpen, Südtiroler Dolomiten, Italien, Südtirol: Passo di Rolle, südliche Abhänge des Monte Castellazzo, 2000-2200 m, Kalk und Mergelkalk, trockene SW-exp. Steilflächen

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 110 *Toninia rosulata* (Anzi) Oliv.

Ostalpen, Hochschwabgruppe, Steiermark: Aflenzer Staritzen, auf der Seeleiten, ca. 1730 m, auf Erde zwischen Kalkblöcken

26.6.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 111 *Umbilicaria crustulosa* (Ach.) Frey

Türkei: Prov. Bursa, Uludağ, ca. 20 km südöstlich von Bursa, an Granit, 2000 m

31.8.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 112 *Umbilicaria deusta* (L.) Baumg. c. ap.

Norwegen, Hordaland: Insel Sotra, südwestlich Bergen, Steinsland, Gemeinde Sund, Blöcke im Hangwald

9.9.1976 leg. A.BUSCHARDT,P.M. JÖRGENSEN & J.POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 113 *Verrucaria aspiciliae* Zehetleitner auf *Aspicilia calcarea* coll. Isotypu

Jugoslawien, Kroatien, Dalmatien, südlicher Velebit: Mali Alan, Felszacken NNO über Podprag, östlich der Paßstraße, ca. 900 m, über Kalk

11.6.1973 leg. J. POELT & G. ZEHETLEITNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 114 *Verrucaria protearia* Zehetleitner -Isotypus!
auf *Caloplaca proteus* Poelt

Ostalpen, Stubaier Alpen, Tirol:Gschnitztal, unterhalb St. Magdalena bei Gschnitz, ca. 1600m, Dolomitfelswände

29.9.1973 leg. M. STEINER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 115 *Xanthoria persica* (Stein.) Szat.

Türkei: Anatolien, Prov. Eskisehir, etwa 15 km östlich von Eskisehir, an *Robinia pseudacacia*, 980 m

8.8.1976 leg. K. KALB & G. PLÖBST
det. K. KALB

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

BRYOPHYTA

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 21 *Brotherella lorentziana* (Mol.) Loeske

Ostalpen, Altbayerische Alpen, Estergebirge, Oberbayern: Katzenkopf auf der Halbinsel Zwergern am Walchensee, Nordhang, Fichtenwald, ± 830 m

26.7.1975 leg. H. & R. LOTTO

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 22 *Campylopus atrovirens* De Not.

Norwegen, Hordaland: Lindas Halvöya: Steiler, südexponierter Hangwald bei Nesbø, überrieselte Schrägfläche, ± 20 m

8.9.1976 leg. P.M.JÖRGENSEN & J.POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 23 *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid.

Ostalpen, Bozener Porphyrplateau, Überetsch, Südtirol: Forstweg am Südhang unterhalb der Ruine Leuchtenburg bei Kaltern, Wegböschung, sandig-lehmige Erde über Porphyr, ± 500 m

18.4.1976 leg. R.STIPACEK

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 24 *Desmatodon latifolius* (Hedw.) Brid.

Ostalpen, Mendelgebirge, Trentino: Roen über Kaltern, Westhang des Gipfelrückens, gegen 1750 m

24.10.1976 leg. J.POELT

Durchmesser der oberen Blattzellen um 14-16 µm, Durchmesser der feinwarzigen Sporen um 15-19µm; beide Werte niedriger als in den Floren angegeben.

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 25 *Diplophyllum obtusifolium* (Hook.)Dum.c.sp.

Ostalpen, K o r a l p e, Steiermark: Südöstliche Hänge des Kumpenkogels nördlich über Glashütten, Wegabstiche, ± 1100 m

23.6.1976 leg. J. POELT & R.ZICH

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 26 *Geheebia gigantea* (Funck) Boulay

Ostalpen, W e t t e r s t e i n g e b i r g e, Oberbayern: Kreuzeck über Garmisch, Felswand unterhalb des Weges Kreuzeck Hupfleite, Kalk, ± 1550 m

5.7.1976 leg. R. LOTTO

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 27 *Grimmia elongata* Kaulf.

Torne Lappmark, Schweden: Nordabbrüche des Njulla bei Abisko, an einer kleinen, feuchten Wand, mit *Umbilicaria rigida* und *U.vellea*

9.1951 leg. J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 28 *Neckera besseri* (Lob.) Jur.

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Weizklamm ca. 6 km nordwestlich Weiz, Felsabbrüche, Kalk, ± 680 m

26.6.1976 leg. J.POELT

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 29 *Physcomitrium sphaericum* (Ludw.) Brid.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Rabenhofteiche östlich von Leibnitz, ± 270 m, Boden eines ausgetrockneten Teiches

12.6.1976 leg. J.HAFELLNER & R.ZICH

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 30 *Plagiopus oederi* (Gunn.ap.Schwaegr.)Limpr.

Südtiroler Dolomiten, Südtirol: Val Travignolo, etwa 1 km östlich von Paneveggio, Felsen über dem Travignolo, unter Grauerlen-Fichten-Gebüsch

23.10.1976 leg. J.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 31 *Rhacomitrium canescens* (Hedw.) Brid.

Frankreich, Dept. Isère, Rhonetal östlich Lyon, Umgebung von Cremieu, Verna, ± 200 m

13.7.1975 leg. J.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 32 *Riccia fluitans* L.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Rabenhofteiche östlich von Leibnitz, ± 270 m, Boden eines ausgetrockneten Teiches

12.6.1976 leg.J.HAFELLNER & R.ZICH

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 33 *Schistidium trichodon* (Brid.) Poelt

Ostalpen, Karwendel-Gebirge, Tirol: Stallental bei Schwaz, Böschungsmauer unterhalb St. Georgenberg, ± 800 m, feucht und schattig

13.11.1976 leg. J.POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Bryoph. 34 *Tayloria rudolphiana* (Hornsch.) Bryol. eur.

Ostalpen, Wettersteingebirge, Oberbayern: Auf *Acer pseudoplatanus*, NO-Hang unterhalb Punkt 1511, westlich des Kreuzecks, ± 1500 m

10.10.1971 leg. H. & R.LOTTO

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

P T E R I D O P H Y T A

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Pter. 1 *Selaginella helvetica* (L.) Spring

Ostalpen, E i s e n e r z e r A l p e n, Steiermark: In der Krumpen, NW von Trofaiach, an einer Wegböschung, ± 800 m

2.6.1976 leg. J. POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Pter. 2 *Selaginella selaginoides* (L.) Link

Ostalpen, S t u b a l p e, Steiermark: Marmorrippe nordöstlich des Gipfels des Wölkerkogels, über dem Alten Almhaus, ± 1690 m

30.6.1976 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Pter. 3 *Thelypteris limbosperma* (All.) H.P.Fuchs

Ostalpen, N i e d e r e T a u e r n, Steiermark: W-exponierter Steilhang südlich unter dem Sölkpaß, lichter Lärchenwald über Glimmerschiefer, ± 1550 m

22.8.1976 leg. H. PITTONI

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

SPERMATOPHYTA

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 96 *Allium carinatum* L.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark: Proleb ca. 5 km östlich von Leoben, Veitsberg ober Proleb, ca. 600 m

5.8.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 97 *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

Ostalpen, G l e i n a l p e, Steiermark: Nördliche Abhänge der Mugel, Niklasdorfgraben, ca. 5 km östlich von Leoben, ± 600 m, am Rande einer Sumpfwiese

13.3.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 98 *Alyssum repens* Baumg.
ssp. *transsilvanicum* (Schur) Nyman

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Mähwiese zwischen Groß- und Kleinstübing, ca. 450 m

7.5.1977 leg.J.HAFELLNER, J.POELT, G.ZEHETLEITNER & R.ZICH

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 99 *Ambrosia artemisiifolia* L.

Steiermark, G r a z: Engelgasse, am Rande des asphaltierten Gehsteiges, ± 370 m

24.9.1976 leg. J. POELT & G. ZEHETLEITNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 100 *Anthyllis vulneraria* L. agg.

Ostalpen, Eisenerzer Alpen, Steiermark: In der Krumpen, nordwestlich von Trofaiach, an einer Wegböschung, ± 800 m

2.6.1976 leg. J. POELT

Die Sippe entspricht *A. affinis* Britt. im Sinne von FRITSCH, Exkursionsflora für Österreich

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 101 *Betula nana* L.

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Hebalm, nahe der Kärntner Landesgrenze, See-Ebene, 1450 m, in *Sphagnum*-Polstern, leicht nach ENE-geneigtes Moor

24.8.1976 leg. H. PITTONI

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 102 *Bidens frondosa* L.

Deutschland, Berlin-West: Am rechten Ufer der Havel bei der Kreuzung Fischerhüttenweg-Havelchaussee, 65 m

18.9.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 103 *Bidens frondosa* L.
var. *anomala* Porter ex Fernald

Deutschland, Berlin-West: Am rechten Ufer der Havel bei der Kreuzung Fischerhüttenweg-Havelchaussee, 65 m

18.9.1976 leg. J. HAFELLNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 104 *Bidens tripartita* L.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark, Umgebung von Leibnitz: Rabenhof bei Wagendorf, mittlerer Teich, ca. 270 m

7.7.1976 leg. I.CRAILSHEIM, M.FUCHS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 105 *Callitriche cophocarpa* Sendt.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Rabenhofteiche östlich von Leibnitz, am Ufer eines ausgetrockneten Tümpels, ca. 270 m

12.6.1976 leg. J.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 106 *Campanula witasekiana* Vierh.

Ostalpen, Koralpe, Steiermark: Zwischen Glashütten und Schwanberg, sehr häufig an Rainen, Waldrändern in Wiesen und zwischen Feldsteinhügeln

27.7.1954 leg. F. WIDDER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 107 *Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Rein westlich von Gratkorn, S-Fuß des Ulrichberges am Eingang des Kehrergrabens, ca. 480 m, Schlag

26.5.1976 leg. J.HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 108 *Carex capillaris* L.

Ostalpen, S t u b a l p e, Steiermark: Marmorrippe nordöstlich des Gipfels des Wölkerkogels, ober dem "Alten Almhaus", ca. 1690 m

30.6.1976 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 109 *Carex otrubae* Podp.

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Graz-Mariatrost, am Fuße des Kirchberges, ca. 420 m, nasse Wiese am Rande eines Schuttplatzes, mit *Alopecurus pratensis, Holcus lanatus, Poa trivialis, Carex hirta, Carex nigra, Lychnis flos-cuculi, Cirsium vulgare, Ranunculus repens, Equisetum arvense, Salix purpurea,* u.a.

12.6.1976 leg.I.CRAILSHEIM, H.HUSS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

Über Merkmale und Verbreitung in der Steiermark vergleiche H. TEPPNER 1967 im Mitteilungsblatt florist. Arbeitsgem. naturwiss. Ver. Steierm. 9, bzw. H. NIKLFELD & H. TEPPNER 1968 Mitteilungsbl. 13.

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 110 *Carex pilulifera* L.

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Graz-Mariatrost, Wenisbucherstraße, ca. 450 m, Schotter, abgebrannter Schlag nach Föhren-Stieleichenwald

22.5.1976 leg. H.HUSS,H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 111 *Coronopus didymus* (L.) Sm.

Steiermark, Graz: Botanischer Garten, ca.370 m, auf einer Brachfläche zusammen mit *Galinsoga parviflora, Capsella bursa-pastoris* u.a.

25.6.1976 leg. H.HUSS& H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat.112 *Cuscuta australis* R.Br. subsp.*cesatiana* (Bertol.) Feinbrun, (syn.*C.cesatiana* Bertol.)
(nicht in allen Merkmalen übereinstimmend)

Graz-Waltendorf, Steiermark: In horto auf *Impatiens parviflora* DC., ± 380 m

12.8.1976 leg. J. POELT

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 113. *Dorycnium herbaceum* Vill.

Steirisches Hügelland, Steiermark: Umgebung von Radkersburg, zwischen Klöch und St. Anna am Aigen, ca. 320 m, Böschung im Föhren-Stieleichen-Buchenwald, mit *Trifolium medium, Astragalus glycyphyllos, Knautia drymeia, Lembotropis nigricans, Chamaecytisus supinus, Euphorbia cyparissias* u.a.

7.7.1976 leg. H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 114 *Elatine triandra* Schkuhr Landform

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Umgebung von Leibnitz, Rabenhof bei Wagendorf, nördlicher Teich, ca.270 m,trocken gefallene schlammige Teichböden im Bestande von *Typha latifolia*

7.7.1976 leg.I.CRAILSHEIM,M.FUCHS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 115 *Eleocharis acicularis* (L.) Roem. & Schult.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Rabenhofteiche östlich von Leibnitz, auf ausgetrockneten Teichböden, ca. 270 m

12.6.1976 leg. J.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 116 *Euphorbia fragifera* Jan

Kroatien, Jugoslawien: Ober Krasica, nordöstlich von Bakar, Trockenrasen mit einzelnen submediterranen Gehölzen über Kalk, 230 m

6.6.1976 leg.W.MÖSCHL & H.PITTONI

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 117 *Fagus sylvatica* L. Keimpflanzen

Ostalpen, Hochschwabgruppe, Steiermark: Aflenzer Staritzen, Hänge nördlich der Seeberg Paßhöhe, ca. 1315 m, Fichtenbuchenwald

23.6.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 118 *Fraxinus excelsior* L. Keimpflanzen

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Plabutsch westlich von Graz, Hänge ober Schloß Eggenberg, ca. 390 m, Eichen-Hainbuchenwald mit Esche, (Unterhang)

15.5.1976 leg. H.HUSS

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 119 *Geranium robertianum* L.
Keimpflanzen

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Rettenbachklamm, Mariatrost östlich von Graz, Schluchtwald, ± m

15.5.1976 leg. J. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 120 *Geum urbanum* L.
Keimpflanzen

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Graz-Mariatrost, Wenisbucherstraße, ca. 450 m, Gebüschsaum mit *Corylus avellana, Sambucus niger, Cornus sanguinea, Impatiens parviflora, Lamiastrum montanum* u.a.

22.5.1976 leg. H.HUSS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 121 *Glechoma hederacea* L.

Steiermark, G r a z: Botanischer Garten, ca. 370 m, in den Fugen einer Böschungsmauer, Klon mit fehlgeschlagenem Andrözeum (inhaltsleere Staubbeutel, verkürzte Filamente), Gynodiözie

5.5.1976 leg. I.CRAILSHEIM & H.TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 122 *Isopyrum thalictroides* L.

Ostalpen, E i s e n e r z e r A l p e n, Steiermark: Zidritz Graben, nordöstlich von Mautern, unter *Corylus avellana*, ± 870 m

3.5.1976 leg. W.MÖSCHL & H.PITTONI

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 123 *Leontodon tuberosus* L.

Balearen, Mallorca: Nördlich Alcudia, küstennahe Macchie, ± 5 m, Kalk

12.2.1976 leg. H. PITTONI

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 124 *Linum catharticum* L.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark: Veitsberg ober Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, südlich vom Kletschachkogel, ± 580 m, Wegböschung

7.6.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 125 *Medicago falcata* L.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark: Veitsberg ober Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, südlich der Kletschachalpe, ca. 580 m, südexponierte Rasen mit Gebüsch

11.7.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 126 *Moehringa diversifolia* Koch

K o r a l p e, Steiermark: In Spalten von Gneisfelsen, zwischen Glashütten und Schwanberg, 1100 m

7.7.1968 leg. F. WIDDER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 127 *Moenchia mantica* (L.) Bartl.

Südliches Burgenland: Knapp nördlich von Heiligenkreuz, im Trockenrasen, 230 m

8.5.1977 leg. W.MÖSCHL & H.PITTONI

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 128 *Myosotis scorpioides* L.
(sec. Fl. europ. 3: 116)

Ostalpen, S c h l a d m i n g e r T a u e r n, Steiermark: Kleinsölk, südöstlich des Gasthauses Sagschneider, ca. 1030 m, Grauerlenau. Zum Teil mit Befall von *Pucciniastrum brachybotrydis* (Uredinales)

11.8.1975 leg. H. TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 129 *Odontites rubra* (Baumg.) Opiz

Ostalpen, G r a z e r B e r g l a n d, Steiermark: Windhof bei Semriach, ca. 785 m, Schiefer, Ränder von Mähwiesen mit *Arrhenatherum elatius*, *Trisetum flavescens*, *Dactylis glomerata*, *Ranunculus repens*, *Trifolium repens*, *Trifolium pratense*, *Plantago lanceolata*, *Lotus corniculatus*, *Daucus carota* u.a.

21.8.1976 leg. H. TEPPNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 130 *Onosma helveticum* Boiss.emend.Teppner
Keimplanzen
Kultiviert im Botanischen Garten der Univ.Graz unter Kult.-Nr.BOR 419

Herkunft der Früchte:Schweiz,Wallis,500 m,Früchte 1975 vom Bot.Garten Champex-lac Valais erhalten. Die im April 1975 im Freiland angebauten Früchte

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 131 *Onosma stellulatum* Waldstein & Kitaibel
Kultiviert im Botanischen Garten der Universität Graz

Herkunft der Pflanze: Jugoslawien, Bosnien, Drina-Tal, ca. 3 km südlich von Višegrad, ca. 320 m, süd-südostexponierter Kalk-Steilhang, im Schutt

12.7.1974 leg. H.TEPPNER

Chromosomenzahl: 2n=22, n=11

Herb.19.5.1976 H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 132 *Padus avium* Mill.
syn. *Prunus padus* L.

Ostalpen, Gleinalpe, Steiermark: Nördliche Abhänge der Mugel, Niklasdorfgraben, ca. 5 km östlich von Leoben, ± 600 m, Gebüschsaum

13.3.1976 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 133 *Peplis portula* L.

Steirisches Hügelland, Murtal, Steiermark: Umgebung von Leibnitz, Rabenhof bei Wagendorf, südlicher Teich, ca. 270 m, entlang eines Rinnsales in trocken gefallenem Teichboden

7.7.1976 leg. I.CRAILSHEIM,M.FUCHS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 134 *Poa stiriaca* Fritsch & Hayek

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark:Mühlbachgraben westlich von Rein,westlich von Gratkorn,ca.550 m, Schlagfläche

27.5.1976 leg. J. HAFELLNER

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 135 *Populus tremula* L.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark; Südliche Abhänge des Kletschachkogels, Veitsberg nördlich von Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, ± 630 m

6.3.1976 leg. J.HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 136 *Pseudostellaria europaea* Schaeftlein

Sausal-Gebirge, Steiermark: Im Mauergraben, 2 km nordwestlich von St. Nikolai im Sausal, zahlreiche Herden beiderseits des Baches im Mischwald, 340 m

4.5.1952 leg. F.J.WIDDER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat.137 *Pulmonaria mollis* Hornem.
ssp. *mollis*

Südliches Burgenland: Zickenwald westlich von Rehgraben, NW Güssing, feuchter Waldrand, ca. 240 m

11.5.1977 leg.J.HAFELLNER, W.MÖSCHL, H. PITTONI & J. POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 138 *Pulmonaria stiriaca* Kern.

Ostalpen, K o r a l p e, Kärnten: Pflanzen stammend aus fichtenreichem Wald am Koglereck östlich über Lavamünd, weiterkultiviert in Graz-Waltendorf

27.4.1977 leg. J. POELT

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

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 139 *Salix purpurea* L.

Ostalpen, F l o n i n g, Steiermark: Südliche Abhänge des Kletschachkogels, Veitsberg nördlich von Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, ± 630 m

12.3.1976 leg. J. & W. HAFELLNER

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 140 *Senecio rivularis* (W. & K.) DC.

Ostalpen, E i s e n e r z e r A l p e n, Steiermark: In der Krumpen, nordwestlich von Trofaiach, nasse Wiese im Graben, ± 800 m

2.6.1976 leg. W.MÖSCHL, H.PITTONI & J.POELT

P L A N T A E G R A E C E N S E S

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 141 *Trifolium patens* Schreb.

Steiermark, südliche Oststeiermark: Niederung zwischen Mureck und Radkersburg, Umgebung von Weixelbaum, ca. 220 m, Mähwiese mit *Arrhenatherum elatius Crepis biennis, Pastinaca sativa, Holcus lanatus, Cirsium oleraceum, Ranunculus repens, Trifolium repens, Achillea millefolium, Plantago lanceolata* u.a.

7.7.1976 leg. I.CRAILSHEIM, M.FUCHS, H.MAYRHOFER & H.TEPPNER

Trifolium patens ist eine häufige, im Sommeraspekt nasser, ganz besonders wechselfeuchter Mähwiesen, überaus bezeichnende Pflanze. Sie findet sich an entsprechenden Standorten von den Tieflagen der Steiermark (um Graz, Ost- und Weststeiermark) durch Slowenien bis in die Save-Niederung (Posavina, auch hier weit verbreitet und häufig).

H. TEPPNER

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 142 *Veronica bellidioides* L.
(fruchtend)

Ostalpen, Südtiroler Dolomiten, Italien: Passo di Rolle, südliche Abhänge des Monte Castellazzo, 2000-2200 m, Zwergstrauch- und Grasheide

23.10.1976 leg. D.ERNET, R.KRIEGL, S.TRUPPE & G.ZEHETLEITNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 143 *Veronica serpyllifolia* L.
subsp. *serpyllifolia*

Ostalpen, Seetaler Alpen, Steiermark: Perchauer-Alpe, Wasserrinne auf der Hangseite eines Almweges, glimmerhältiger Sand, 1570 m

19.6.1976 leg.W.MÖSCHL & H.PITTONI

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 144 *Viburnum lantana* L.

Ostalpen, Floning, Steiermark: Südliche Abhänge des Kletschachkogels, Veitsberg nördlich von Proleb, ca. 5 km östlich von Leoben, ± 630 m

12.3.1976 leg. J. & W.HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat. 145 *Vicia grandiflora* Scop.

Steirisches Hügelland, Steiermark: Graz-Waltendorf, Gartenrasen, ± 380 m

1.6.1976 leg. J. POELT

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

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Spermat 146 *Zannichellia palustris* L.

Ostalpen, Grazer Bergland, Steiermark: Graz-Statteg, Andritz-Ursprung, im Andritzbach etwa 300 m nach dem Ursprung, 420 m

1.9.1976 leg. H. TEPPNER & G. ZEHETLEITNER

SCHEDAE EMENDATAE

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Fungi 19 *Pleospora amphoricarpi* (Bub.) Wehmeyer
WEHMEYER, L. 1961: A world monograph of the genus *Pleospora* and its segregates. p. 208.
Auf *Amphoricarpos autariatus* Blečić et Mayer, subsp. *bertisceus* Blečić et Mayer

Jugoslawien, Montenegro, Komovi Gebirge: N Hänge des Vasojevićki kom, in Spalten von Kalkfelsen, ca. 1920 m,

15.7.1974 leg. J. HAFELLNER

PLANTAE GRAECENSES

Institut für Systematische Botanik Graz

Lich. 5 *Cladonia ciliata* Stirt. var. *tenuis* (Flk.) Ahti

Dalmatien: Insel Korčula, auf dürren Kalkböden in Ölgärten, kurz SW der Stadt Korčula, ± 5 m,

8.1969 leg. J. POELT
rev. T. AHTI

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Plantae Graecenses

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: Pl_Graecenses_03

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Plantae Graecenses 1-49