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

Dupla plantarum vascularium (2001)

Anton DRESCHER*

DRESCHER, A. 2001. Dupla plantarum vascularium (2001). – Fritschiana **27**: 1–20. – ISSN 1024-0306

Zusammenfassung: Dupla plantarum vascularium (2001) umfaßt 50 Aufsammlungen, hauptsächlich aus Österreich. Dieses Material stammt von den Sammlern Th. BARTA, A. DRESCHER, J. KERNER (†), M. MAGNES, H. OTTO, J. POELT (†) und Ch. SCHEUER. In der Einleitung finden sich kurze biographische Hinweise zu Josef KERNER und Josef POELT.
Die bemerkenswertesten Taxa der Dupla plantarum vascularium (2001) sind die sehr seltenen und in kritischem Maße gefährdeten bzw. vom Aussterben bedrohten Arten *Hypericum barbatum*, *Hypericum elegans* und *Marsilea quadrifolia* sowie der Neophyt *Geranium sibiricum*, mit einer der frühesten Aufsammlungen dieser Art aus dem Wiener Becken (Niederösterreich).

Abstract: Dupla plantarum vascularium (2001) comprises 50 collections, mainly from Austria. This material was collected by Th. BARTA, A. DRESCHER, J. KERNER (†), M. MAGNES, H. OTTO, J. POELT (†) and Ch. SCHEUER. Short biographical notes about Josef KERNER and Josef POELT are given in the introduction.
The most remarkable taxa of Dupla plantarum vascularium (2001) are the rare and endangered species *Hypericum barbatum, Hypericum elegans* and *Marsilea quadrifolia* as well as the alien *Geranium sibiricum*, one of the earliest records of this species for Lower Austria.

* Anton DRESCHER, Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz,
Holteigasse 6, A-8010 Graz, AUSTRIA.
e-mail: anton.drescher@uni-graz.at.
homepage: http://www-ang.kfunigraz.ac.at/~drescher/index.htm

Die Serie Dupla plantarum vascularium wurde zur Veröffentlichung und Verteilung von Dubletten hauptsächlich historischer Aufsammlungen gegründet. Da diese Dubletten in sehr unterschiedlicher Stückzahl vorliegen (3–20), werden auf jedem Etikett alle Herbarien genannt, die eine Dublette erhalten. Die dafür verwendeten Herbarabkürzungen folgen HOLMGREN P.K., HOLMGREN N.H. & BARNETT L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, Ed. 8. Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York bzw. http://www.nybg. org/bsci/ih/searchih.html). Die Herbarien in Graz (GZU), Corvallis (OSC) und Beijing (PE) erhalten alle verteilten Kollektionen. Die Etiketten sind nicht numeriert, die Taxa alphabetisch geordnet.

Die ursprünglich handschriftlich (Kurrent) vorliegenden Etikettentexte der historischen Aufsammlungen wurden nach Möglichkeit unverändert übernommen und durch zusätzliche Angaben in eckigen Klammern, wie z. B. die Entfernung zu größeren Ortschaften in der Umgebung sowie die geographische Breite und Länge, ergänzt. Die geographische Länge wird E bzw. W von Greenwich angegeben. Wenn eine Zuordnung möglich ist, wird die Quadranten-Nummer der *KARTIERUNG DER FLORA MITTELEUROPAS* angegeben. Für eine bessere Information über die ökologischen Ansprüche einer Art werden für einige der rezenten Aufsammlungen Standortsangaben

und Begleitarten oder eine pflanzensoziologische Aufnahme (BRAUN-BLANQUET 1964) beigefügt.

Dupla plantarum vascularium (2001) ist auch unter dem URL http://www-ang.kfunigraz.ac.at/~drescher/dupl-vascul.html zu finden.

Dupla plantarum vascularium was established as a series for the publication and distribution of mainly historical collections with irregular numbers of 3–20 duplicates. Therefore the institutions receiving a duplicate of a collection are cited in the bottom line of each individual label with their international herbarium abbreviations (HOLMGREN P.K., HOLMGREN N.H. & BARNETT L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, Ed. 8. Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York or http://www.nybg. org/bsci/ih/searchih.html). The herbaria in Graz (GZU), Corvallis (OSC) and Beijing (PE) receive all distributed collections. The collections of this series are not numbered, the genera are sorted alphabetically.

For the historical collections, the text of the original handwritten labels is left more or less unchanged, using the vernacular names of localities. Additonal data, e.g., the distance to the nearest town and geographical latitude and longitude, are inserted in square brackets. Geographical longitude is given E or W of Greenwich, respectively. If possible, the grid square of the Middle European mapping project is given after 'Quadr.-Nr.' (Taxon 20: 545–571, 1971). For some of the recent collections, geomorphological features and a list of accompanying species or a phytosociological relevée (BRAUN-BLANQUET 1964) are added.

Dupla plantarum vascularium (2001) is kept as a text version under: http://www-ang.kfunigraz.ac.at/~drescher/dupl-vascul.html

Biographische Notizen zu den Sammlern der historischen Kollektionen:

Josef KERNER (∗1829, †1906) war Jurist und zuletzt in der Funktion als Landesgerichtspräsident in Salzburg tätig. Er war ein Bruder des berühmten Anton KERNER VON MARILAUN, Professor für Botanik an den Universitäten von Innsbruck und Wien. Josef KERNER sammelte in Österreich und angrenzenden Gebieten, vor allem in Oberösterreich, Niederösterreich und Salzburg, in geringerem Ausmaß auch in Tirol, Kärnten und der Steiermark. Er interessierte sich besonders für die Gattungen *Salix* (*HERBARIUM ÖSTERREICHISCHER WEIDEN*, herausgegeben von A. und J. KERNER, mit gedruckten Etiketten) und *Rosa*. Das gesamte Privatherbarium von Josef KERNER wurde im Jahre 1912 um 1500 Kronen für unser Institut erworben. Richard von WETTSTEIN vermittelte bei diesem Verkauf zwischen dem damaligen Institutsvorstand Karl FRITSCH und Josef KERNERS Tochter Annaliese. J. KERNERS Herbarium umfaßt etwa 65.000 Aufsammlungen, darunter auch ein Satz der *FLORA EXSICCATA AUSTRO-HUNGARICA*. Weitere biographische Notizen siehe Österr. Biogr. Lex. 3: 302; 1965.

Josef POELT (∗1924 in Pöcking, Oberbayern, †1995 in Graz) studierte in München Naturwissenschaften mit dem Schwerpunkt Botanik und promovierte 1950 mit einer bryologischen Arbeit. 1965 wurde er an die Freie Universität Berlin berufen, 1972 an das Institut für Botanik der Universität Graz, wo er im Herbst 1991 emeritiert wurde. Seine wichtigsten wissenschaftlichen Leistungen erbrachte er auf dem Gebiet der Flechtenkunde (z. B. *BESTIMMUNGSSCHLÜSSEL EUROPÄISCHER FLECHTEN*, mit zwei Ergänzungsbänden), doch schon seine Publikationsliste und seine zahllosen Aufsammlungen von Pilzen, Moosen und Gefäßpflanzen in GZU zeigen, daß seine botanischen Interessen weit darüber hinausreichten. Nachrufe in Herzogia 11: V–XIV (1995), Berichte Bayer. Bot. Ges. 66: 229–250 (1996) [mit Schriftenverzeichnis], Lichenologist 28(2): 183–187 (1996) und Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark 126: 11–15 (1996).

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

Biographical notes on the collectors of the historical collections:

Josef KERNER (∗1829, †1906) was a lawyer who finished his professional career as the head of the state court of Salzburg. He was a brother of the famous Anton KERNER VON MARILAUN, professor of botany at the Universities of Innsbruck and Vienna. Josef KERNER collected in Austria and adjacent areas, mainly in Upper Austria, Lower Austria and Salzburg, somewhat less in Tyrol, Carinthia and Styria. He was very interested in the genera *Salix* (*HERBARIUM ÖSTERREICHISCHER WEIDEN*, edited by A. und J. KERNER, with printed labels) and *Rosa*. The private herbarium of Josef KERNER has been purchased by our institute in 1912 for 1500 Austrian krones. Richard von WETTSTEIN arranged this deal between Karl FRITSCH, the director of the institute at that time, and Josef KERNER's daughter Annaliese. J. KERNER's herbarium comprises about 65000 collections, including a set of *FLORA EXSICCATA AUSTRO-HUNGARICA*. For further biographical notes see Österreichisches Biographisches Lexikon **3**: 302 (1965).

Josef POELT (∗1924 in Pöcking, Oberbayern, †1995 in Graz) studied natural sciences at the University of Munich with emphasis on Botany. He finished his studies with a doctoral thesis on a bryological problem in 1950. In 1965 he followed a call to the Freie Universität in Berlin, in 1972 he became full professor at the Institute for Botany at the University of Graz, where he retired 1991. Lichenology was his most important field of research (e.g., *BESTIMMUNGSSCHLÜSSEL EUROPÄISCHER FLECHTEN*, with two supplementary volumes), but his list of publications and his numerous collections of fungi, bryophytes and vascular plants in GZU demonstrate that he never limited himself to this subject. Obituary notes in Herzogia 11: V–XIV (1995), Berichte Bayer. Bot. Ges. 66: 229–250 (1996) [with list of publications], Lichenologist 28(2): 183–187 (1996) und Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark 126: 11–15 (1996).

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Adoxaceae

Adoxa moschatellina L., Sp. Pl. 367 (1753)

SCHWEIZ, Kanton Bern: Berner Voralpen, Emmental, 2,5 km Luftlinie NW des Bahnhofs Biglen, Rüttihubel; 46°56'13''N/7°36'08''E; ca. 720 m. S–SSW-exponierter Hang.

In einem schmalen *Fagus sylvatica*-Bestand.

30. März 1997 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: CLF, GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Anagallis foemina Miller, Gard. Dict. ed. 8, no. 2 (1768)

Syn.: Anagallis caerulea Schreber

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Wachau,] Baumgarten bei Mautern [an der Donau]; [48°22'40''N/15°34'40''E; 240–280 m].

1897 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Androsace chamaejasme Wulfen in Jacq., Collect. Bot. **1**: 194 (1787)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Niederösterreichisch-steirische Kalkalpen], Raxalpe.

24. Mai 1863 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Androsace lactea L., Sp. Pl. 142 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Fischbacher Alpen], Sonnwendstein; [47°38'N/15°51'E].

12. Juni 1889 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, OSC, PE, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Brassicaceae

Arabis soyeri Reuter & Huet, Ann. Sci. Nat. sér 3, **19**: 251 (1853) subsp. **subcoriacea** (Gren.) Breistr., Bull. Soc. Sci. Dauph. 61: 615 (1947)

ÖSTERREICH, Kärnten, Steirisches Randgebirge: W-exponierte Einhänge ins Große Kar, ca 1 km Luftlinie N des Seespitz unterhalb des Kammes; 46°47'50''N/ 14°58'40''E; ca. 1960 m. – Quadr.-Nr. 9255/2.

Verwitterungsmaterial unterhalb der Marmorbänke.

9. August 1991 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Boraginaceae

Asperugo procumbens L., Sp. Pl. 138 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Wiener Becken 4,5 km Luftlinie S der Wiener Stadtgrenze, am Mödlingbach zwischen Wiener Neudorf und Biedermannsdorf; 48°04'48''N/16°20'52''E; 180 m. – Quadr.-Nr. 7964/1.

Durch Düngereinwehung sehr nährstoffreiche Säume zwischen dem Baumweidensaum des Mödlingbaches (*Salix alba* × *fragilis* und *Populus* × *canadensis*) und den angrenzenden Äckern.

2. Mai 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, IBF, JACA, KL, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US, W, WU.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Cyperaceae

Carex lepidocarpa Tausch, Flora (Regensb.) **17**: 179 (1834)

ÖSTERREICH, Steiermark: Nordostalpen, Niederösterreichisch-Steirische Kalkalpen, Türnitzer Alpen, Gemeinde Halltal, Rechengraben, am Bach an der Straße zwischen dem Mündungsbereich und dem Franz-Josef-Denkmal; 47°46'–46'N/15°20'–21'E; 785–800 m; Kalk. – Quadr.-Nr. 8258/1.

9. Juli 1995 leg. & det. Ch. Scheuer

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Orchidaceae

Cephalanthera damasonium (Miller) Druce, Ann. Scott.

Syn.: C. alba (Crantz) Simonkai, C. grandiflora S.F. Gray

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00''N/15°32'35''E; 575 m. – Quadr.-Nr. 8859/3

Häufig auf dem Rücken zwischen Hollergraben und Greithgraben in *Betula pendula-Populus tremula*-Vorwaldbeständen wie auch in *Fagus sylvatica-Quercus petraea-Pinus sylvestris*-Beständen zusammen mit *Platanthera bifolia* und der selteneren *Platanthera chlorantha.*

25. Mai 1997 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: CLF, GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Saxifragaceae

Chrysosplenium alternifolium L., Sp. Pl. 398 (1753)

SCHWEIZ, Kanton Bern: Berner Voralpen, Emmental, Biglen, 2,75 km Luftlinie NE des Bahnhofs Biglen, Hämlismatt,46°56'20''N/7°39'10''E; ca. 860 m.

Mulde am SW-exponierten Unterhang; *Fagus sylvatica*-Bestand.

1. April 1997 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Caryophyllaceae

Dianthus armeria L., Sp. Pl. 140 (1753) subsp. **armeria**

ÖSTERREICH, Steiermark: Oststeirisches Hügelland, ca 1,6 km Luftlinie S des Schlosses Kapfenstein, SW-exponierte, sanft geneigte Unterhänge zur Limbach; 46°52'32''N/15°58'30''E; ca. 290 m. – Quadr.-Nr. 9161/2.

Saum eines *Fagus sylvatica-Quercus petraea*-Bestandes am Rande eines Brachackers.

9. Juni 2000 leg. & det. A. Drescher & M. Magnes

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, OSC, PE, UBC.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rutaceae

Dictamnus albus L., Sp. Pl. 383 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Südliches Wiener Becken], Remise zwischen Wiener Neustadt und Katzelsdorf; [47°48'N/16°15'E; ca. 270 m].

Mai 1889 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Equisetaceae

Equisetum pratense Ehrh., Hannover. Mag. **19**: 138 (1874)

ÖSTERREICH, Steiermark, E-Alpen, Norische Alpen, Gurktaler Alpen, Metnitz Alpen: Kohltrattenmoor, ca. 3,4 km Luftlinie S Neumarkt in Steiermark; 47°02'32''N/14°25'19''E; ca. 880 m. – Quadr.-Nr. 8952/4.

Rand der mit Fichten und Lärchen bestockten Moorfläche.

26. Juli 1999 leg. A. Drescher, det. E. Gruber

Aufnahmefläche: 10 m^2, Gesamtdeckung: 100%.
Picea abies: +, *Salix caprea*: r, *Betula pendula*: r, *Populus tremula*: r, *Prunella vulgaris*: 1, *Rubus idaeus*: r, *Knautia drymeia*: +, *Dactylis glomerata*: +, *Deschampsia cespitosa*: 2A, *Potentilla erecta*: 1, *Myosotis nemorosa*: +, *Equisetum arvense*: +, *Senecio ovatus* subsp. *ovatus*: r, *Luzula luzuloides*: 1, *Carex brizoides*: 2A, *Melampyrum* spec. 1, *Mycelis muralis*: +, *Luzula pilosa*: +.

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, IBF, JACA, KL, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US, W, WU.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Eragrostis minor Host, Gram. Austr. **4**: 15 (1809)

ÖSTERREICH, Steiermark, Graz, Bezirk Geidorf, Lenaugasse; 47°04'50''N/ 15°27'30''E; ca. 360 m. – Quadr.-Nr. 8958/2.

Ruderal.

24. Juli 1999 leg. & det. Ch. Scheuer

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Apiaceae

Eryngium planum L., Sp. Pl. 233 (1753)

UKRAINE, Zakarpats'ka Oblast', Nordöstlicher Teil der Großen Ungarischen Tiefebene SE von Uζgorod: Schwemmebene der Latorycja N Chop; 48°26'N/22°12'30'E; ca. 95 m.

Halbtrockenrasen des Überschwemmungsschutzdammes.

9. August 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Festuca altissima All., Auct. Fl. Pedem. 43 (1798)

SLOWENIEN, Pohorje, Tavžičeva peč SE von Uran, S von Podvelka, etwas unterhalb vom Kamm einer Felswand; 46°32,8‘N/15°20,2'E; ca. 530 m.

Fichtenwald.

9. Juni 2000 leg. & det. Ch. Scheuer

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell., Vierteljahresschr. Naturf. Ges. Zürich **58**: 40 (1913) subsp. **paniculata**

ÖSTERREICH, Steiermark, Steirisches Randgebirge: E-exponierte, steile Einhänge ins Seekar, ca 1 km Luftlinie N des Seespitz unterhalb des Kammes; 46°47'53''N/14°58'53''E; 1850–1950 m. – Quadr.-Nr. 9255/2.

Staudenreiche Goldschwingelrasen (Hypochoerido uniflorae-Festucetum paniculatae Hartl in Theurillat 1989) unterhalb der Marmorbänke zusammen mit *Tanacetum corymbosum* subsp*. clusii, Delphinium elatum* subsp*. elatum, Aconitum tauricum* subsp*. tauricum, Hypochoeris uniflora* u.a.

9. August 1991 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Geraniaceae

Geranium palustre L., Cent. Pl. **2**: 25 (1756)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Niederösterreichisches Alpenvorland, Traisental], Viehofen [ca. 2,8 km NNE] St. Pölten; [48°13'40''N/15°38'20''E; ca. 270 m].

9. August [1]860 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Geraniaceae

Geranium pratense L., Sp. Pl. 681 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Niederösterreichisches Alpenvorland], Rollersdorf im Ger[ichts] Bez[irk] Herzogenburg, [3,5 km W Herzogenburg; 48°17'16''N/15°39'E; ca. 280 m].

Juli 1896 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Geraniaceae

Geranium sibiricum L., Sp. Pl. 683 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: [Wiener Becken], Wiener Neustadt; [48°48'–50‘N/16°13‘–16‘E; 260–280 m].

1887 leg. & det. J. Kerner

Annot.: Die ersten Fundangaben für diesen Neophyten vom östlichen Österreich (Flußauen des Leithagebirges) datieren aus dem Jahr 1880 (GAMS in HEGI 1924: 1696). Die hier vorliegende Aufsammlung gehört damit zu den ältesten Belegen für Vorkommen vor Beginn der Ausbreitung am Beginn des 20. Jahrhunderts.

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Hierochloe australis (Schrader) J. J. Roemer & J. A. Schultes, Syst. Veg. ed. 16, **2**: 514 (1817)

ÖSTERREICH, Burgenland: Ostalpenrand, Günser Gebirge, am Stausee ca 1,4 km Luftlinie N Rechnitz; [47°19'N/16°26'20"E]; ca. 360 m. – Quadr.-Nr. 8664/4.

Böschungen zum Stausee.

16. April 1981 leg. & det. J. Poelt

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, KRA, LG, LI, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hypericaceae

Hypericum barbatum Jacq., Fl. Austr. **3**: 33 (1775)

ÖSTERREICH, Niederösterreich, [Östlicher Wienerwald] : [Bergwiesen bei] Mauerbach [W der Wiener Stadtgrenze; 48°15'N/16°10'E].

Juni 1864 leg. & det. J. Kerner

Annot.: Heute in Österreich vom Aussterben bedroht! Von Bergwiesen zwischen Mauerbach und Gablitz seit der Beschreibung durch N.J. JACQUIN bekannt und mehrfach belegt. A. NEILREICH 1859: 827 nennt nur wenige zusätzliche Fundorte aus dem Wienerwald und bei Hirschwang an der Rax. Weitere Funde aus dem mittleren Burgenland von Melzer 1961, 1962 und 1963 (GZU).

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, LG, LI, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hypericaceae

Hypericum elegans Stephan ex Willd., Sp. Pl. **3**: 1469 (1802)

ÖSTERREICH, Niederösterreich, [Donautal: Wachau,] Stein [48°24'N/ 15°35'E] an der Donau, in der „Schruck“ auf dem Goldberge.

1873 leg. & det. J. Kerner

Annot.: Einziger Fundort dieses pannonisch-pontisch-südsibirischen Florenelementes in Österreich – vom Aussterben bedroht!

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, IBF, JACA, KL, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US, W, WU.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Hypericaceae

Hypericum montanum L., Sp. Pl. **3**: 1469 (1802)

ÖSTERREICH, Niederösterreich, [Böhmische Masse: Dunkelsteiner Wald] Gurhofer Graben bei [E] Aggsbach [48°17'40"N/15°25'30"E]. – Quadr.-Nr. 7758/2.

1874 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Pinaceae

Larix decidua Miller, Gard. Dict. ed. 8, no. 1 (1768)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00"N/15°32'48"E; 570 m. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Zusammen mit *Picea abies* und *Pinus sylvestris* eingebracht in *Fagus sylvatica-Quercus petraea*-Bestände.

1. April 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: CLF, GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, R, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Pinaceae

Lathyrus nissolia L., Sp. Pl. 729 (1753)

ÖSTERREICH, Steiermark, Südoststeirisches Hügelland: Bad Gleichenberg, Stainz bei Straden, W-Abhänge des Rosenberges; Acker beim Gehöft „Scheucher“, Stainz Nr. 20; 46°49'40"N/15°54'50"E; ca. 270 m. – Quadr.-Nr. 9161/3.

Seit 4 Jahren brach liegendes, ehemaliges *Secale cereale*-Feld, einmal pro Jahr gemäht.

23. 05. 2000 leg. & det. M. Magnes

Annot.: Diese kalkfliehende Art ist nur mehr sehr selten im östlichen und südostlichen Österreich anzutreffen und wird als stark gefährdet eingestuft!

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Lysimachia nemorum L., Sp. Pl. 148 (1753)

ÖSTERREICH, Salzburg: [Nordostalpen, Salzburger Kalkalpen, Untersberg-massiv] in Wäldern bei St. Leonhard – Drachenloch; [48°43'10"N/ 13°02'10"E].

1899 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Lysimachia thyrsiflora L., Sp. Pl. 147 (1753)

ÖSTERREICH, Salzburg [Pinzgau: Salzburger Schieferalpen], Zell am See, Moor gegen Prielau; [47°20'30"N/12°48'25"E; 754 m].

12. Juni 1895 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Marsileaceae

Marsilea quadrifolia L., Sp. Pl. 1099 (1753)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: Weinburger Teich, 15,6 km Luftlinie ESE Leibnitz, 1,5 km N Oberrakitsch; 46°44'35"N/ 15°44'51"E; 250 m. – Quadr.-Nr. 9260/3.

Mit *Potamogeton* spec. im kleineren NE des großen Teiches gelegenen Fischteich.

30. Juli 1999 leg. & det. A. Drescher & H. Otto

Annot.: Die Art wurde noch in den 60-er Jahren von mehreren Teichen des mittleren und südlichen Burgenlandes angegeben. Das einzige belegte Vorkommen in Kärnten im Waidmannsdorfer Moos (heute im Stadtgebiet von Klagenfurt und schon im 19. Jahrhundert entwässert) ist schon vor 1900 erloschen. Auch die in Janchen (1956–60; 1963; 1966) angeführten Standorte in Oberösterreich existieren seit längerer Zeit nicht mehr. Neben Fundmeldungen aus dem mittleren und südlichen Burgenland aus den 60-er und 70-er Jahren ist die Art in jüngster Zeit an den Wundschuher Teichen und an mehreren Teichen am Südrand des oststeirischen Riedellandes wieder gefunden geworden. *Marsilea quadrifolia* wurde schon als ausgestorben gemeldet, tritt aber offenbar nur sehr unregelmäßig auf; die Ausbreitung auf benachbarte Teichstandorte erfolgt wahrscheinlich durch Wasservögel.

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Melica uniflora Retz., Obs. Bot. **1**: 10 (1779)

SLOWENIEN, Pohorje, Lobnica-Graben, SE von Ruše, N vom M. Šumik; ca. 46°31'N/15°27'E; 500–760 m.

Schluchtwald.

9. Juni 2000 leg. & det. Ch. Scheuer

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Monotropaceae

Monotropa hypopitys L., Sp. Pl. 387 (1753)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00"N/15°32'35"E; 575 m. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Auf dem Rücken zwischen Hollergraben und Greithgraben in Beständen des Luzulo-Fagetum mit einzelnen Individuen von *Quercus petraea* sowie anthropogen eingebrachten *Pinus sylvestris*, *Picea abies* und *Larix decidua.*

9. Juli 1995 leg. & det. A. Drescher

Annot.: Die sehr unregelmäßig erscheinende Art konnte im vergangenen Jahrzehnt an dieser Stelle nur einmal beobachtet werden.

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Myricaceae

Myrica gale L., Sp. Pl. 1024 (1753)

DEUTSCHLAND, Schleswig-Holstein, Eider-Sorge-Niederung SW Christiansholm, an die Erfter Geestinsel im E anschließend, ca. 2 km E Erfde; 54°18'N/9°21'E; 0,7–3 m. Tielener Moor im Zwickel zwischen der Straße nach Erfde im N und der Sorge im E.

Ca. 2 km^2 großes völlig baumfreies atlantisches Hochmoor (Versumpfungs-moor).

1. November 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Orchidaceae

Neottia nidus-avis (L.) L.C.M. Richard, Orchid. Eur. Annot. 37 (1817)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00"N/15°32'44"E; 570 m. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Auf dem Rücken zwischen Hollergraben und Greithgraben in *Fagus sylvatica-Quercus petraea-Pinus sylvestris*-Beständen.

25. Mai 1997 leg. & det. A. Drescher

Annot.: Die vertrockneten Individuen mit leeren Fruchtkapseln bleiben als „Wintersteher" oft länger als ein Jahr erhalten.

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, LG, LI, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Caryophyllaceae

Petrorhagia prolifera (L.) P.W. Ball & Heywood, Bull. Brit. Mus. (Bot.) **3**: 161 (1964)

Syn.: Dianthus prolifer L., Tunica prolifera (L.) Scop., Kohlrauschia prolifera (L.) Kunth

ÖSTERREICH, Niederösterreich, Wiener Becken: Steinfeld knapp NE der Eisenbahnhaltestelle Feuerwerksanstalt (NE von Bad Fischau); 47°51'02"N/ 16°11'20"E; ca. 300 m. – Quadr.-Nr. 8163/1.

An grasigen und kiesigen Stellen am Rande der Gleisanlagen.

15. Juli 1998 leg. & det. Th. Barta

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE, UBC.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Orchidaceae

Platanthera bifolia (L.) L.C.M.Richard, Orchid. Eur. Annot. 35 (1817)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00"N/15°32'35"E; 575 m. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Häufig auf dem Rücken zwischen Hollergraben und Greithgraben in *Betula pendula-Populus tremula*-Vorwaldbeständen wie auch in *Fagus sylvatica-Quercus petraea-Pinus sylvestris*-Beständen zusammen mit *Cephalanthera damasonium* und der selteneren *Platanthera chlorantha.*

25. Mai 1997 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Orchidaceae

Platanthera chloranta (Custer) Reichenb. in Moessler, Handb. ed. 2, **2**: 1565 (1828)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°07'00"N/15°32'35"E; 575 m. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Vereinzelt auf dem Rücken zwischen Hollergraben und Greithgraben in einem *Betula pendula-Populus tremula*-Vorwaldbestand zusammen mit *Cephalanthera damasonium* und der häufigeren *Platanthera bifolia.*

25. Mai 1997 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Primula glutinosa Wulfen in Jacq., Fl. Austr. 5: 41 (1778)

ÖSTERREICH, Tirol: [Zentralalpen, Stubaier Alpen] Sellrain, Hornthaler Joch.

Juli 1863 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, OSC, PE, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Primulaceae

Primula veris L., Sp. Pl. 142 (1753)

Syn.: Primula officinalis (L.) Hill

ÖSTERREICH, Salzburg: [Nordalpen, Salzburger Kalkalpen], Gaisberg, Judenbergalpe; [47°48'N/13°06'E; 650–750 m].

April 1891 leg. & det. J. Kerner

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Prunus × eminens G. Beck, Fl. Nieder-Oesterr. **II(1)**: 821 (1892)

(P. fruticosa Pallas × P. cerasus L.)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'52''N/16°17'27''E; ca. 330 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Zusammen mit *Prunus fruticosa* in einer mehr als 100 Meter langen Hecke am Rande eines Getreidefeldes.

2. Mai 1998 leg. & det. A. Drescher

Annot.: Belege deren Blätter nur vereinzelte Haaren aufweisen sind Rückkreuzungen des Bastards mit *P. fruticosa*.

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Prunus fruticosa Pallas, Fl. Ross. **1(1)**: 19 (1784)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'42''N/16°17'30''E; ca. 340 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Den sekundären Kiefernwäldern im SW vorgelagerte Hecken mit *Rosa pimpinellifolia*, *Prunus mahaleb*, *Lavathera thuringiaca*, *Melampyrum cristatum* u.a.

8. Juni 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Prunus fruticosa Pallas, Fl. Ross. **1(1)**: 19 (1784)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'50''N/16°17'30''E; ca. 330 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Zusammen mit *Prunus × eminens* in einer mehr als 100 Meter langen Hecke am Rande eines Getreidefeldes.

2. Mai 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, KRA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Prunus mahaleb L., Sp. Pl. 4740 (1753)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'42''N/16°17'30''E; ca. 340 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Den sekundären Kiefernwäldern im SW vorgelagerte Hecken mit *Rosa pimpinellifolia*, *Prunus fruticosa*, *Lavathera thuringiaca*, *Melampyrum cristatum* u.a.

8. Juni 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, LJU, OSC, PE, UBC.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rhamnaceae

Rhamnus catharticus L., Sp. Pl. 193 (1753)

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: Klöcher Vulkanmassivs, Klöchberg, Seindl; 46°45'47''N/15°57'46''E; ca. 340 m. – Quadr.-Nr. 9261/2.

SE-exponierte Ränder von *Quercus petraea-Fagus sylvatica*-Beständen mit *Carpinus betulus, Crataegus monogyna, Cornus sanguinea* u.a.

26. April 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Rosa pimpinellifolia L., Syst. Nat. ed. 10, **2**: 1062 (1759)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'42''N/16°17'30''E; ca. 340 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Den sekundären Kiefernwäldern im SW vorgelagerte Hecken mit *Prunus fruticosa, Lavathera thuringiaca, Melampyrum cristatum* u.a.

8. Juni 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, R, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Rosaceae

Rubus canescens De Candolle, Cat. Hort. Monsp. 139 (1813)

Syn.: Rubus tomentosus auct. p.p.

ÖSTERREICH, Steiermark: Oststeirisches Hügelland ca. 9,5 km Luftlinie E Graz, Reindlwald; 47°06'50''N/15°32'52''E; ca. 570 m; S-exponierte Ränder eines *Fagus sylvatica-Pinus sylvestris*-Bestandes. – Quadr.-Nr. 8859/3.

Waldmantelgebüsch mit *Populus tremula*, *Betula pendula*, *Cytisus nigricans* u.a.

25. Juli 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: GZU, LG, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Poaceae

Trisetum alpestre (Host) Beauv., Agrost. 88, 180 (1812)

ÖSTERREICH, Steiermark: Nordostalpen, Niederösterreichisch-Steirische Kalkalpen, Türnitzer Alpen, Gemeinde Halltal, Rechengraben, an der Straße zwischen dem Mündungsbereich und dem Franz-Josef-Denkmal; 47°46'–46'N/15°20'–21'E; 785–800 m. – Quadr.-Nr. 8258/1.

Bachufer, über Kalkschotter.

9. Juli 1995 leg. & det. Ch. Scheuer

Verteilt an / distributed to: GZU, OSC, PE.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ulmaceae

Ulmus glabra Hudson, Fl. Angl. 95 (1762)

Syn.: Ulmus montana With., U. scabra Miller

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: W-Fuß des Klöcher Vulkanmassivs, Jörgen, 46°46'30''N/15°56'30''E; ca. 255 m. – Quadr.-Nr. 9261/2.

Bachbegleitgehölz aus Baumweiden (*Salix alba* und *S. alba* × *fragilis*), *Fraxinus excelsior, Euonymus europaeus* u.a.

26. April 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, IBF, JACA, KL, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ulmaceae

Ulmus laevis Pallas, Fl. Ross. **1(1)**: 75 (1784)

Syn.: Ulmus effusa Willd., U. pedunculata Foug.

ÖSTERREICH, Steiermark, Oststeirisches Hügelland: Aue der Feistritz im Bereich des Innenbogens des ehemaligen Mäanderbogens, 430 m W Großwilfersdorf; 47°04'43''N/15°29'21''E; ca. 275 m. – Quadr.-Nr. 8961/2.

Auwaldstreifen aus Baumweiden (*Salix alba* und *S. alba* × *fragilis, Euonymus europaeus, Urtica dioica, Galium aparine, Aegopodium podagraria* u.a.

20. Mai 1999 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: CLF, GZU, JACA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

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

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Ulmaceae

Ulmus minor Miller, Gard. Dict. ed. 8, no. 6 (1768)

Syn.: Ulmus carpinifolia G. Suckow, U. campestris auct., non L., U. glabra Miller, non Hudson

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'55"N/16°17'17"E; ca. 315 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

An der Straße zum Richardshof bei der Abzweigung von der Landesstraße von Mödling nach Gumpoldskirchen, mehrere Altbäume.

2. Mai 1998 leg. & det. A. Drescher

Annot.: Die flaumige Behaarung der Blattstiele und der jungen Zweige läßt an Übergangsformen zur subsp. *canescens* (Melville) Browicz & Zielinski denken.

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, KRA, LG, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Scrophulariaceae

Veronica vindobonensis (M.A. Fischer) M.A. Fischer, Oesterr. Bot. Zeitschr. **122**: 287 (1973)

ÖSTERREICH, Niederösterreich: Alpenostrand, Eichkogel ca 2,5 km Luftlinie S Mödling; 48°03'42"N/16°17'30"E; ca. 340 m. – Quadr.-Nr. 7963/2.

Im Saum eines Flaumeichenbuschwaldes.

2. Mai 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, JACA, KRA, LG, LJU, MA, OSC, PE, UBC, US.

Drescher A. 2001: **Dupla plantarum vascularium (2001)**. – Fritschiana 27: 1–20.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

Viscaceae

Viscum album L., Sp. Pl. 1023 (1753)

ÖSTERREICH, Steiermark: Oststeirisches Hügelland ca. 9,5 km Luftlinie E Graz; 47°06'37"N/15°32'49"E; 560 m.

Streuobstwiese E der Straße nach Eggersdorf – auf *Malus domestica*.

1. November 1998 leg. & det. A. Drescher

Verteilt an / distributed to: BKF, CLF, GZU, IBF, JACA, KL, KRA, LG, LI, LJU, M, MA, NY, OSC, PE, R, UBC, US, W, WU.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Fritschiana

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: 27

Autor(en)/Author(s): Drescher Anton

Artikel/Article: Dupla plantarum vascularium (2001) 1-20