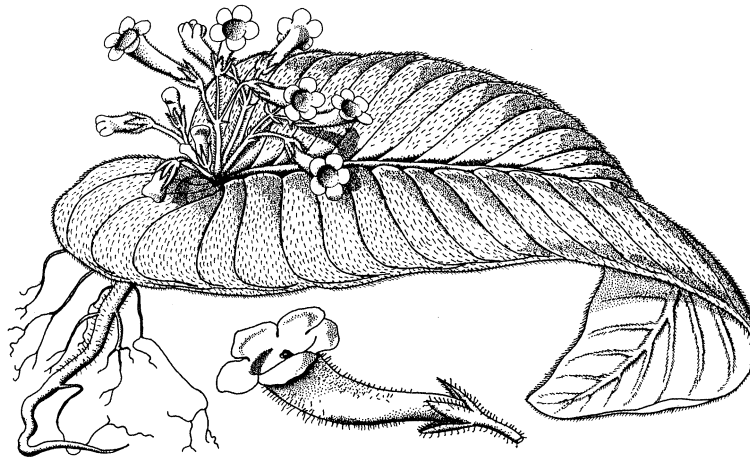


# FRITSCHIANA

77



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

Walter Karl ROTTENSTEINER

**Beiträge zur Flora von Istrien IV:  
Neue und seltene Taxa für Istrien, Kroatien und Slowenien**

Graz, 17. Juni 2014

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

Karl FRITSCH studierte nach einem Jahr in Innsbruck an der Universität Wien Botanik und wurde dort 1886 zum Dr.phil. promoviert; 1890 habilitierte er sich. Nach Anstellungen in Wien wurde FRITSCH 1900 als Professor für Systematische Botanik an die Universität Graz berufen, wo er aus bescheidenen Anfängen ein Institut aufbaute. 1910 wurde er Direktor des Botanischen Gartens, 1916 wurde das neu errichtete Institutsgebäude bezogen. Aus der sehr breiten wissenschaftlichen Tätigkeit sind vor allem drei Schwerpunkte hervorzuheben: Floristisch-systematische Studien, besonders zur Flora von Österreich, monographische Arbeiten (besonders über *Gesneriaceae*) und Arbeiten zur systematischen Stellung und Gliederung der Monocotylen. An Kryptogamen interessierten ihn besonders Pilze und Myxomyceten.

Nachrufe: KNOLL F. 1934: Karl Fritsch. - Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft 51: (157)–(184) [mit Schriftenverzeichnis]. - KUBART B. 1935: Karl Fritsch. - Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark 71: 5–15 [mit Porträt]. - TEPPNER H. 1997: Faszination versunkener Pflanzenwelten. Constantin von Ettingshausen - ein Forscherportrait. - Mitteilungen Geologie und Paläontologie am Landesmuseum Joanneum 55: 133–136. - Im übrigen vgl. STAFLEU F.A. & COWAN R.S. 1976, Taxonomic Literature 1: 892 und BARNHART J.H. 1965: Biographical Notes upon Botanists 2: 12.

Graz, November 1997

Herwig TEPPNER

Die Serie FRITSCHIANA wurde als Publikationsorgan für die zahlreichen Aktivitäten im Zusammenhang mit der botanischen Sammlung des Institutes für Pflanzenwissenschaften, Bereich Systematische Botanik und Geobotanik (vormals Institut für Botanik), der Karl-Franzens-Universität Graz (GZU) gegründet. Vor allem Schedae-Hefte der von den Mitarbeitern herausgegebenen Exsiccatenwerke sollten hier erscheinen, aber auch Exkursionsberichte sowie Listen und Indices besonders wertvoller Bestände in GZU. Das Spektrum wurde mittlerweile auf floristische und kleinere taxonomische Arbeiten (zwischenzeitlich auch auf das Samentauschverzeichnis des Botanischen Gartens) ausgeweitet. Die Schedae-Hefte des von Prof. Dr. Josef POELT begründeten, inzwischen abgeschlossenen Exsiccatenwerkes *Plantae Graecenses* sind die Vorläufer dieser Schriftenreihe.

Gesamtredaktion:

Dr. Christian SCHEUER, Mag. Dr. Walter OBERMAYER  
Karl-Franzens-Universität Graz, Institut für Pflanzenwissenschaften  
Bereich Systematische Botanik und Geobotanik, Holteigasse 6  
8010 Graz, Österreich/Austria

ISSN 1024-0306

Key title = Abbreviated title: *Fritschiana* (Graz)

Umschlagsbild: *Carolofritschia diandra* ENGL. (= *Acanthonema strigosum* HOOK.f.); nach einer Zeichnung in HUTCHINSON, J. & HEPPER, F.N. 1963, *Flora of West Tropical Africa*, Ed. 2, Vol. II: 382.

# FRITSCHIANA

**Veröffentlichungen aus dem  
Institut für Pflanzenwissenschaften  
(Bereich Systematische Botanik und Geobotanik)  
der Karl-Franzens-Universität Graz**

77

Walter Karl ROTTENSTEINER  
**Beiträge zur Flora von Istrien IV:  
Neue und seltene Taxa für Istrien, Kroatien und Slowenien**  
pp. 1–61

Graz, 17. Juni 2014

## II

ISSN 1024-0306

Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

© 2014 by the author. All rights reserved.

Date of publication: 17.VI.2014

Printed by: Druckservice, Wirtschaftsabteilung der Karl-Franzens-Universität,  
Attemsgasse 8/I, 8010 Graz, Austria

# Beiträge zur Flora von Istrien IV\*: Neue und seltene Taxa für Istrien, Kroatien und Slowenien

Walter Karl Rottensteiner\*\*

ROTTENSTEINER W. K. 2014: Beiträge zur Flora von Istrien IV: Neue und seltene Taxa für Istrien, Kroatien und Slowenien. – Fritschiana (Graz) 77: 1–61. – ISSN 1024-0306.

22 Mitarbeiter haben insgesamt 413 Belege (+ 633 Dubletten) aus dem „Herbarium Istriacum“ (KL) und 1381 Belege aus anderen, 7 öffentlichen (GJO, GZU, KL, IBF, LJU, TSB, WHB) und 5 privaten Herbarien (Herb. K.-G.Bernhardt/A-Wien, Herb. F.Essl/A-Wien, Herb. P.Pils/A-Salzburg, Herb. H.Zwander/A-Köttmannsdorf, Herb. M.Zimmermann/D-Ulm) revidiert. Die Dubletten aus dem Herbarium Istriacum werden an 27 öffentliche Institutionen (B, BKF, CL, CLF, GJO, GZU, IBF, JACA, KRA, LE, LG, LI, LJU, M, MBM, OLD, OSC, PE, PRA, R, TK, UBC, US, W, WHB, WU, ZA) und an 2 private Herbarien (Herb. D.Koriakov/RU-Novosibirsk, Herb. J.-P.Reduron/F-Mülhausen) verteilt. Die folgenden 8 Taxa werden an dieser Stelle erstmals für Istrien genannt: *Amaranthus caudatus*, *Campanula sibirica* subsp. *divergens*, *Cyperus squarrosus* (auch neu für Kroatien!), *Delosperma cooperi* (auch neu für Slowenien!), *Dianthus ferrugineus* subsp. *ferrugineus* (auch neu für Kroatien und Slowenien!), *Dryopteris remota*, *Pastinaca sativa* subsp. *sativa* var. *pratensis* (auch neu für Kroatien und Slowenien!) und *Portulaca oleracea* subsp. *trituberculata* (auch neu für Kroatien!). – *Allium pallens*, *Allium rotundum*, *Cardamine pentaphyllos*, *Galium corradifolium*, *Dianthus monspessulanus* subsp. *monspessulanus*, *Equisetum fluviatile*, *Leucanthemum vulgare*, *Muscari tenuiflorum*, *Ornithogalum collinum*, *Ornithogalum kochii*, *Parietaria lusitanica*, *Parthenocissus inserta*, *Parthenocissus quinquefolia*, *Sarcocornia perennis*, *Silene latifolia* subsp. *alba* und *Tamarix gallica* sind neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl. – *Ailanthus altissima*, *Muscari comosum*, *Parietaria lusitanica* und *Petrorhagia saxifraga* sind neu für die Insel Prvić/Pervicchio. – *Asplenium trichomanes* subsp. *inexpectans*, *Galium murale*, *Loncomelos pyrenaicum* subsp. *pyrenaicum*, *Ornithogalum collinum*, *Ornithogalum televrinum*, *Parthenocissus inserta*, *Parthenocissus quinquefolia*, *Pinus pinaster*, *Potamogeton trichoides*, *Ruppia cirrhosa*, *Silene dioica*, *Suaeda vera*, *Tamarix parviflora* und *Tamarix tetrandra* sind neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher. – *Hypericum xmedium* ist neu für die Insel Zeča/Levrera. – *Ailanthus altissima*, *Aptenia cordifolia*, *Carpobrotus edulis* subsp. *edulis* var. *rubescens*, *Equisetum fluviatile*, *Parietaria judaica*, *Petrorhagia saxifraga*, *Silene latifolia* subsp. *alba* und *Silene vulgaris* subsp. *angustifolia* sind neu für die Insel Susak/Sansego/Sansig. – *Loncomelos pyrenaicum* subsp. *pyrenaicum* ist neu für die Insel Lošinj/Lussino/Lussin. – *Ailanthus altissima*, *Allium paniculatum*, *Aptenia cordifolia*, *Carpobrotus edulis* subsp. *edulis* var. *rubescens* und *Silene gallica* var. *gallica* sind neu für die Insel Ilovik/Asinello.

22 collaborators have revised 413 specimens (+ 633 duplicates) from the „Herbarium Istriacum“ (KL) and 1381 specimens from 7 other public herbaria (GJO, GZU, KL, IBF, LJU, TSB, WHB) and 5 private herbaria (Herb. K.-G.Bernhardt/A-Wien, Herb. F.Essl/A-Wien, Herb. P.Pils/A-Salzburg, Herb. H.Zwander/A-Köttmannsdorf, Herb. M.Zimmermann/D-Ulm). The duplicates are distributed to 27 institutions (B, BKF, CL, CLF, GJO, GZU, IBF, JACA, KRA, LE, LG, LI, LJU, M, MBM, OLD, OSC, PE, PRA, R, TK, UBC, US, W, WHB, WU, ZA) and 2 private herbaria (Herb. D.Koriakov/RU-Novosibirsk, Herb. J.-P.Reduron/F-Mülhausen). The following 8 taxa are published here for the first

\*) Die Beiträge I – III wurden in Fritschiana 68 (2011), 70 (2012) und 75 (2013) publiziert. Bitte beachten Sie, dass der Autor im Januar 2012 seinen Namen von Walter STARMÜHLER zu Walter Karl ROTTENSTEINER geändert hat.  
Parts I – III were published in Fritschiana 68 (2011), 70 (2012) and 75 (2013). Please note that the author changed his name from Walter STARMÜHLER to Walter Karl ROTTENSTEINER in January 2012.

time as new for Istria: *Amaranthus caudatus*, *Campanula sibirica* subsp. *divergens*, *Cyperus squarrosus* (also new for Croatia!), *Delosperma cooperi* (also new for Slovenia!), *Dianthus ferrugineus* subsp. *ferrugineus* (also new for Croatia and Slovenia!), *Dryopteris remota*, *Pastinaca sativa* subsp. *sativa* var. *pratensis* (also new for Croatia and Slovenia!) and *Portulaca oleracea* subsp. *trituberculata* (also new for Croatia!). – *Allium pallens*, *Allium rotundum*, *Cardamine pentaphyllos*, *Galium corrudifolium*, *Dianthus monspessulanus* subsp. *monspessulanus*, *Equisetum fluviatile*, *Leucanthemum vulgare*, *Muscari tenuiflorum*, *Ornithogalum collinum*, *Ornithogalum kochii*, *Parietaria lusitanica*, *Parthenocissus inserta*, *Parthenocissus quinquefolia*, *Sarcocornia perennis*, *Silene latifolia* subsp. *alba* and *Tamarix gallica* are new for the island Krka/Veglia/Vögl. – *Ailanthus altissima*, *Muscari comosum*, *Parietaria lusitanica* and *Petrorhagia saxifraga* are new for the island Prvić/Pervicchio. – *Asplenium trichomanes* subsp. *inexpectans*, *Galium murale*, *Loncomelos pyrenaicum* subsp. *pyrenaicum*, *Ornithogalum collinum*, *Ornithogalum televrinum*, *Parthenocissus inserta*, *Parthenocissus quinquefolia*, *Pinus pinaster*, *Potamogeton trichoides*, *Ruppia cirrhosa*, *Silene dioica*, *Suaeda vera*, *Tamarix parviflora* and *Tamarix tetrandra* are new for the island Cres/Cherso/Kherscher. – *Hypericum xmedium* is new for the island Zeča/Levrera. – *Ailanthus altissima*, *Aptenia cordifolia*, *Carpobrotus edulis* subsp. *edulis* var. *rubescens*, *Equisetum fluviatile*, *Parietaria judaica*, *Petrorhagia saxifraga*, *Silene latifolia* subsp. *alba* and *Silene vulgaris* subsp. *angustifolia* are new for the island Susak/Sansego/Sansig. – *Loncomelos pyrenaicum* subsp. *pyrenaicum* is new for the island Lošinj/Lussino/Lussin. – *Ailanthus altissima*, *Allium paniculatum*, *Aptenia cordifolia*, *Carpobrotus edulis* subsp. *edulis* var. *rubescens* and *Silene gallica* var. *gallica* are new for the island Ilovik/Asinello.

Keywords: Flora of Istria, specimens, chorology.

\*\*Klosterwiesgasse 12, 8010 Graz, Österreich

E-Mail: wk.rottensteiner@gmail.com

Internet: [https://www.researchgate.net/profile/Walter\\_Rottensteiner](https://www.researchgate.net/profile/Walter_Rottensteiner)

## 1. Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“

***Ailanthus altissima* (P.Miller) W.T.Swingle:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), beim Paulaner-Kloster, 300 m alt.; verwildert im Schibliak; 17.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), N 44°48,24', E 13°54,30', 30 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), beim Hotel „Belvedere“, 10 m alt.; Schibliak; 07.05.1997; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Osp (Osp) nach Castelz (Kastelec), W-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34'20,29", E 13°51'29,12", 65 m alt.; Waldrand; 05.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), auf dem Gelände der Burgruine Wachsenstein (Kožljak), N 45°11,67', E 14°11,87', 220 m alt.; Kulturrelikt; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögl (isola di Veglia, otok Krk), S Bescanuova (Baška), am Weg zum M. Pago (Bag), N 44°56,95', E 14°45,20', 85 m alt.; Steintrift; 06.09.2000; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NE Pula/Pola, 0,2 km SW Marčana/Marzana d'Istria, N 44°56,76', E 13°56,76', 165 m alt.; Schibliaksaum; 01.05.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nembi, am Weg vom Did/M. Nono zur Paržine-/Parsine-Bucht, 40 m alt.; Olivenhain; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, C. Michaelis & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, N 44°55,70', E 14°46,13', 5 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, NNW

Cres/Cherso, bei der Kirche Sv. Salvator (S. Salvatore), N 44°58,84', E 14°23,35'; Steinmauer; 01.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg von Susak/Porto Sansego zum Leuchtturm auf dem Berg Garba/M. Garbe, N 44°30,85', E 14°18,23', 15 m alt.; Sandböschung; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NNW Trieste/Triest, Santa Croce/Križ, N 45°44,384', E 13°41,231', 125 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 24.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF und WU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, an der Straße von Motovun/Montona nach Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, an der Abzweigung der Straße nach Kranjceti/Cranzetti, N 45°19,617', E 13°48,618', 159 m alt.; Waldrand; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Inseln Prvić/Pervicchio, Susak/Sansego/Sansig und Ilovik/Asinello!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)



Abb. 1: *Ailanthus altissima*

Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, am Weg von Baška/Bescanuova auf den Berg Bag/M. Pago, N44°57,443', E 14°44,872', 26 m alt.; 15.06.2007; Foto: W. Starmühler

***Allium commutatum* Gussone:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), I. Lussino (O. Lošinj), NE-Ortsrand von Lussinpiccolo (Mali Lošinj), N 44°32,49', E 14°27,90', 2-5 m alt.; Klippen zum Meer; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter. (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium dentiferum* P.B.Webb ex Berthelot:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Rabaz (Porto Albona, Rabac), am Weg von der ulica Slobode zum Strand, N 45°04,76', E 14°09,25', 30 m alt.; Straßenböschung; 27.06.1998; leg. U. & W. Starmühler. (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium horvatii* Lovrić:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl (I. Veglia, O. Krk), SW Bescanuova (Baška), SW-Ortsrand von Zarock, N 44°57,44', E 14°44,89', 35 m alt.; *Pinus nigra*-Waldrand; 06.09.2000; leg. W. Starmühler (1 Dublette an PRA). (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium pallens* Linnaeus subsp. *pallens*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), E Orsera (Vrsar), an der Straße zwischen Flengi und Geroldia

(Gradina), N 45°09,73', E 13°41,08', 145 m alt.; Trockenrasen; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (2 Dubletten an PRA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), E-Küste, ESE Verbenico (Vrbnik), Kap Tenki, N 45°04,34', E 14°41,04', 30 m alt.; *Pinus nigra*-Waldrand; 04.09.2000; leg. W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium paniculatum* Linnaeus subsp. *paniculatum*:** Kroatien, Istrien, NE Rofein (Rovigno, Rovinj), S-Hang zum Kanal von Leme (Limski zaljev) etwa 0,1 km E vom Motel „Limski fjord“, 10 m alt.; Macchie; 13.07.1992; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien, 2 km N Pola (Pula), M. Carsiole (Veli vrh) bei Valle Lunga, 8 m alt.; Garigue; 16.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an PRA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), SW Promontore (Premantura), 30 m alt.; Macchiensaum; 10.06.1999; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, SSW Skrbčići/Scherbe, N 45°02,44', E 14°29,65', 90 m alt.; Trockenrasen; 16.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an PRA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Poreč/Parenzo, bei Mugeba/Monghebbo, etwa 50 m alt.; Kalk; 05.2002; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und PRA).- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, Ilovik/Porto S. Pietro dei Nemi, N 44°27,57', E 14°33,06', 2 m alt.; Ruderal; 19.06.2003; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Nerezine/Neresine auf den Berg Osorščica/M. Ossero, 245 m alt.; Garigue; 20.06.2003; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Ilovik/Asinello!!** (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium cf. rotundum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, an der Straße von Baška/Bescanuova nach Jurandvor/Jendvor, 30 m alt.; Straßengraben; 14.06.2002; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Allium subhirsutum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SE Punta Križa/Puntacroce, Baldarin-Bucht, N 44°36,92', E 14°30,47', 5 m alt.; Macchiensaum; 18.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (2 Dubletten an PRA). (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

***Amaranthus blitoides* S.Watson var. *reverchonii* Uline & W.L.Bray:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Poreč/Parenzo, vor Antonci/Pribetici/Antonzi, etwa 80 m alt.; Gemüseacker/Brache, Terra rossa; 26.09.2011; leg. P. Vergörer (1 Dublette an W). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Amaranthus caudatus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Motovun/Montona, an der Abzweigung der Straße nach Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, N 45°19,825', E 13°49,394', 159 m alt.; Schutthalde; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, W, WHB und ZA). **!!Neu für Istrien!!** (rev. J. Walter, A-Wien)

***Amaranthus hybridus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Poreč/Parenzo, vor Antonci/Pribetici/Antonzi, etwa 70 m alt.; Gemüseacker, Terra rossa; 26.09.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, JACA, M, W, WHB und ZA). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Amaranthus cf. hybridus* × *A. powellii*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Poreč/Parenzo, vor Antonci/Pribetici/Antonzi, etwa 70 m alt.; Gemüseacker/Brache, Terra rossa; 26.09.2011; leg. P. Vergörer. (rev. J. Walter, A-Wien)

***Amaranthus powellii* S.Watson subsp. *bouchonii* (Thellung) Costea & Carretero:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, an der Straße von Prešnica/Bressenza nach Podgorje/Piedimonte del Taiano, N 45°33,518', E 13°56,618', 495 m alt.; Ödland am Bahndamm; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler. (rev. J. Walter, A-Wien)

***Anchusa azurea* P.Miller:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, bei der Tankstelle, 40 m alt.; Brache, Kalk; 24.05.2009; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, Baška/Bescanuova, beim FKK-Zeltplatz „Bunculuka“, N 44°58,135', E 14°46,005', 50 m alt.; Schibliaksaum; 23.05.2010; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ESE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg von Kokuletočica/Coculetto nach NE zur bronzezeitlichen Ausgrabung Monkodonja/Moncodogno, N 45°03'57,89", E 13°41'27,72", 29 m alt.; Ödland; 04.06.2011; leg. S. Leonhartsberger & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)



***Anchusa cretica* P.Miller:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Osor/Ossero; 27.04.1999; leg. B. Frajman (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola di Cherso/Insel Kherscher, SSE der Hauptstadt Cres/Cherso/Kherscher, NW Loznati/Losnati, etwa 160 m alt.; lokal massenhaft; 16.04.2008; leg. D. Jakely & H. Könighofer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Palud-/Palù-See nach NE zum Buschenschank „Arka“, N 45°01'53,32", E 13°42'39,39", 21 m alt.; steiniger Trockenrasen; 19.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, M, MBM, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Angelica sylvestris* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/ Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°18,405', E 14°12,529', 1063 m alt.; Waldrand; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler. (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

***Aptenia cordifolia* (Linnaeus f.) Schwantes:** Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, Ilovik/ Porto S. Pietro dei Nembi, N 44°27,57', E 14°33,06', 2 m alt.; Ruderal; 19.06.2003; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg von Susak/Porto Sansego zur Oberstadt, N 44°30,49', E 14°18,47', 20 m alt.; Ruderal; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, S Pula/Pola, auf dem Gelände vom K.u.K. Marinefriedhof, N 44°51,67', E 13°49,69', 20 m alt.; kultiviert; 07.08.2004; leg. M. Münch, U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, am Weg vom Hotel „Kimen“ nach Cres/Cherso/Kherscher, N 44°57,419', E 14°24,172', 3 m alt.; verwildert unter *Pinus halepensis*; 22.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Inseln Susak/Sansego/Sansig und Ilovik/Asinello!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Argyrobium zanonii* (Turra) P.W.Ball:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno/Rofein, Zlatni rt/Punta Montauro/Goldenes Kap, N 45°03,825', E 13°37,977', 7 m alt.; steiniger Trockenrasen; 07.05.2011; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Asplenium lepidum* C.Presl:** Kroatien, Istrien, SW Mitterburg (Pisino, Pazin), St. Petri im Walde (S. Pietri in Selve, Sv. Petar u Šumi), im Innenhof des Pauliner-Klosters, 430 m alt.; Steinmauer; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Asplenium trichomanes* Linnaeus subsp. *hastatum* (Christ) S.Jessen:** Kroatien, Istrien, SW Mitterburg (Pisino, Pazin), W Canfanaro (Kanfanar), in den Ruinen von Due Castelli (Dvigrad), 90 m alt.; Steinmauer; 02.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Asplenium trichomanes* Linnaeus subsp. *inexpectans* J.D.Lovis:** Kroatien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SW Opatija/Abbazia, an der Straße von Veprinac/Aprio/ Wapriniz auf den Poklon-Sattel, W-Hang des Berges Crkveni vrh/M. Chiesa, N 45°19,201', E 14°14,148', 744 m alt.; Gebüschsaum; 21.02.2007; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Aurinia leucadea* (Gussone) K.Koch:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Osor/Ossero; 27.04.1999; leg. B. Frajman.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Lubenice/Lubenizze; 30.04.1999; leg. B. Frajman (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ballota nigra* Linnaeus subsp. *meridionalis* (Béguinot) Béguinot:** Italien, Triestino/ Territorium von Triest, NNW Trieste/Triest, SE Santa Croce/Križ, Contovello/Kontovel, N 45°42' 18,95", E 13°43'52,60", 213 m alt.; Schibliaksaum; 03.07.2011; leg. H. Mucher, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, W und WHB).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Poreč/Parenzo, am Weg von Višnjan/Visignano nach Bačva/Mondellebotte, bei Barat/Baratto, etwa 220 m alt.; Ödland, Terra rossa; 26.09.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ballota nigra* Linnaeus subsp. *velutina* (Pospichal) Patzak:** Italien, Triestino/Territorium von Triest, Trieste/Triest, auf dem Gelände der Universität, N 45°39'36,66", E 13°47'52,08", 113 m alt.; Straßenrand; 07.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF und W). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Bellevalia romana* (Linnaeus) R.Sweet:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, bei Saladinka, 40 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 02.05.2009; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Bidens frondosus* Linnaeus var. *frondosus*:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Motovun/Montona, am Waldweg von der Brücke über den Fluss Mirna/Quieto weg nach Morari, N 45°20,689', E 13°49,930', 27 m alt.; feuchter Gebüschaum; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 2 km E Rovinj/Rovigno/Rofein, am W- und S-Ufer des Teiches „Pilis“, N 45°04,840', E 13°40,297', 20 m alt.; Verlandungszone; 01.10.2011; leg. F. Richter (1 Dublette an GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Bidens subalternans* A.P.Candolle:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Rovinj/Rovigno/Rofein, Monfiorenca/Monfiorenzo, N 45°05,027', E 13°39,830'; Wegrand; 01.10.2011; leg. F. Richter (1 Dublette an GZU). - Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, N Vijenac brace Lorenzetto, *Pinus*-Wald; 03.10.2011; leg. F. Richter.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE-Stadtrand von Rovinj/Rovigno/Rofein, bei der Fischfabrik; Ödland; 03.10.2011; leg. F. Richter. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Buglossoides arvensis* (Linnaeus) I.M.Johnston subsp. *arvensis*:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova/Neuenburg, an der Straße von Nova Vas/Villanova nach S nach Srbani/Serbani, N 45°21'09,48", E 13°38'23,04", 106 m alt.; *Avena sativa*-Feld; 05.06.2011; leg. K. Zernig & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Buglossoides purpurocaerulea* (Linnaeus) I.M.Johnston:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, am Weg von Plomin/Fianona zum Berg Bukovo/M. Cremniac, N 45°08,485', E 14°10,790', 215 m alt.; Schibliaksaum; 03.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LI, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Berg Mokripož/Mogreposito zum Berg Dugi vrh/Montelongo, N 45°07,436', E 13°41,494', 110 m alt.; lichter Laubwald; 17.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Poreč/Parenzo, an der Straße von Vržnaveri/Vesnaver nach Žikovići/Xicovich, 120 m alt.; Straßenrand, Terra rossa; 15.05.2011; leg. P. Vergörer. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Botrychium lunaria* (Linnaeus) Swartz:** Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, SSW Male Mune/Mune piccolo/Klein-Mune, Gipfelregion vom Berg Orljak/M. Aquila/Großer Adlerberg, N 45°25,16', E 14°07,61', 1100 m alt.; Karstheide; 12.06.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Cakile maritima* Scopoli subsp. *aegyptiaca* (Willdenow) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Umag/Umago, Zambratija/Zambrattia, N 45°28,391', E 13°30,647', 2 m alt.; Fels- und Steinstrand; 13.08.2007; leg. W. Mucher, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, S Červar Porat/Porto Cervara, bei Saladinka, beim Hotel „Mate-rada“, 3 m alt.; Meeressand; 13.05.2011; leg. P. Vergörer. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Campanula fenestrellata* Feer emend. Dambold subsp. *istriaca* (Feer) Fedorov:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), Fianona (Plomin), 160 m alt.; Ritze einer Hausmauer; 10.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), NE Cherso, Bucht von Smergo (Merag), beim Fährhafen, 5 m alt.; Fels; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Berschezh (Bersezio, Brseć), NE-Hang vom M. Sissol (Sisol), N 45°10,62', E 14°12,14', 755 m alt.; Felsen am Grat; 01.06.2000; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Berschezh (Bersezio, Brseć), Grat N vom M. Sissol (Sisol), N 45°10,44', E 14°12,13', 755 m alt.; Fels; 01.06.2000; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GJO).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Berschezh (Bersezio, Brseć), am Weg von Carići zum M. Sissol (Sisol), N 45°10,69', E 14°12,38', 560 m alt.; Felsen; 01.06.2000; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), S Bescanuova (Baška), am Weg zum M. Pago (Bag), N 44°56,95',

E 14°45,20', 85 m alt.; Fels; 06.09.2000; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula portenschlagiana* J.A.Schultes:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 15 m alt.; Ritze in einer Steinmauer; 25.05.1995; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula pyramidalis* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), beim Hotel „Mimosa“, 20 m alt.; Straßenrand; 06.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), NE Pinguente (Buzet), ESE Brest, NW Cropignacco (Kropinjak), an der Abzweigung der Straße nach Klenovščak, N 45°27,13', E 14°01,07', 785 m alt.; *Pinus nigra*-Waldrand; 26.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NE Albona (Labin), 2,5 km SE Fianona (Plomin), SE-Hang des M. Versak, N 45°07,34', E 14°12,30', 260 m alt.; Garigue; 01.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), N Pinguente (Buzet), etwa 1 km S Rachitovich (Rakitovec), N 45°27,50', E 13°59,25', 620 m alt.; *Fraxinus-Quercus*-Waldrand; 19.08.1999; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), ESE Ponte (Punat), NW-Hang des Veli vrh, N 45°02,45', E 14°34,49', 160 m alt.; Steintrift; 05.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler. (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula sibirica* Linnaeus subsp. *divergens* (Waldstein & Kitaibel ex Willdenov) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), W Pinguente (Buzet), Brazzana-(Bračana-)Tal am E-Ortsrand von Zonti, N 45°24,70', E 13°54,54', 30 m alt.; Gebüschsaum; 13.05.2000; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien!!** (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Camphorosma monspeliaca* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, S Premantura/Promontore, im N der Bucht Portić/Valle Rosso, am Strand, 5 m alt.; 22.05.2007; leg. D. Jakely & H. Könighofer (1 Dublette an W). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Cardamine maritima* Portenschlag-Ledermayer ex A.P.Candolle:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg von Lubenice/Lubenizza nach WSW zur Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht, 150 m alt.; Steintrift; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler. (rev. J. Kučera, SK-Preßburg)

***Carduus acicularis* A.Bertoloni:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja istra/Istria interna/Inner-Istrien, 3 km W Kanfanar/Canfanaro, Korenići/Coreni/Corenich, N 45°07,740', E 13°48,208', 221 m alt.; leicht ruderaler Trockenrasen, verbreitet; 06.06.2012; leg. F. Richter. (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Carduus xveronensis* Arènes (*C. nutans* × *C. pycnocephalus*):** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, E Podgorje/Piedimonte del Taiano, SE-Hang des Gipfels des Berges Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°32,028', E 13°58,708', 971 m alt.; Waldrand; 26.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Carpobrotus edulis* (Linnaeus) N.E.Brown subsp. *edulis* var. *rubescens* G.C.Druce:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Sansego (O. Susak), E-Ortsrand von Sansego, 1 m alt.; Sandstrand; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (I. Lussino, O. Lošinj), NE-Ortsrand von Lussinpiccolo (Mali Lošinj), N 44°32,49', E 14°27,90', 2-5 m alt.; Klippen zum Meer; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), Bescanuova (Baška), N 44°58,32', E 14°45,07', 30 m alt.; kultiviert in Blumentrögen; 04.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg vom Rt. Kamenjak/Kap Promontore zum Rt Kršine/Kap Chersina, N 44°46,15', E 13°54,37', 5 m alt.; Garigue; 15.03.2003; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, Ilovik/Porto S. Pietro dei Nemb, N 44°27,57', E 14°33,06', 2 m alt.; Ruderal am Meer; 19.06.2003; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). **!!Neu für die Inseln Susak/Sansego/Sansig und Ilovik/Asinello!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Cerastium tenoreanum* Seringe:** Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entrotterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, S Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Dornegg, NNW Dolenje, auf dem Berg Kilovec, N 45°31,071', E 14°15,261', 564 m alt.; Waldwiese; 04.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LJU und WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

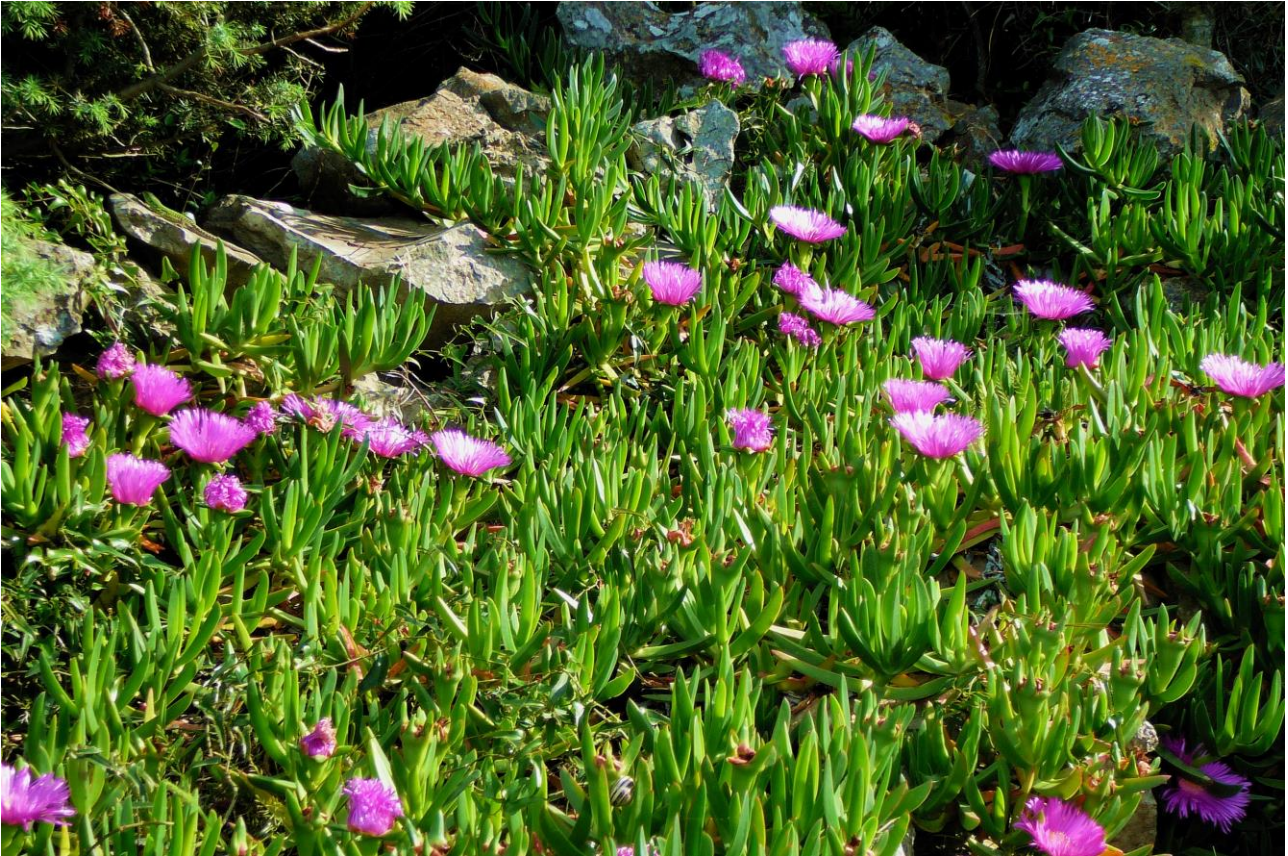


Abb. 2: *Carpobrotus edulis* subsp. *edulis* var. *rubescens*

Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Ilovik/Insel Asinello, am Weg vom Berg Vela Straža nach Ilovik/Porto San Pietro dei Nembj, N 44°27,276', E 14°33,844', 3 m alt.; 24.05.2008; Foto: H. Allmer

***Chenopodium* cf. *probstii* Aellen:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Motovun/Montona, etwa 0,2 km E Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, N 45°19,696', E 13°48,441', 136 m alt.; Brache; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, WHB, W und ZA). (rev. J. Walther, A-Wien)

***Circaea lutetiana* Linnaeus subsp. *lutetiana*:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinea, Brkini), NW Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), am Weg von Kozjane in das Pades-(Padež-) Tal, N 45°37,48', E 14°04,78', 395 m alt.; an einer Bachböschung im *Fagus-Picea*-Wald; 24.06.1999; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), SSW Klein-Mune (Mune piccolo, Male Mune), N-Hang vom Großen Adlerberg (M. Aquila, Orljak), N 45°26,14', E 14°08,02', 750 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.07.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Brkini/Berchinea/Berkin, NW Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, NE Tatre, Šmagurka-/Suchorizza-Tal, beim Gehöft „Bižaj“, N 45°36,529', E 14°06,511', 458 m alt.; Schwarzerlenwald am Bachufer; 14.07.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und WHB).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°18,396', E 14°12,604', 973 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Clinopodium ascendens* (C.T.A.Jordan) G.A.Sampaio:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg vom Gipfel des Berges Slavnik/M. Taiano/Slaunig durch den Waldweg nach W nach Podgorje/Piedimonte del Taiano, N 45°31,878', E 13°57,484', 668 m alt.; Schotterstraßenrand; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LJU, MBM und W). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Clinopodium grandiflorum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an

der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°18,369', E 14°12,604', 973 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Clinopodium menthifolium* (Host) Stace:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, SE-Ortsrand von Rakitovec/Aquaviva dei Vena, N 45°27,907', E 13°58,494', 533 m alt.; Schibliaksaum; 25.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU, M und WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Clinopodium nepeta* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, S Roč/Rozzo/Rotz, Hum/Colmo/Cholm, N 45°20'35,15", E 14°03'00,08", 333 m alt.; Steinmauer; 30.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, bei Červar Porat/Porto Cervara, 1 m alt.; Wegrand, Terra rossa; 27.09.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Clinopodium subnudum* (Waldstein & Kitaibel) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, bei Veli Maj/Maia grande, etwa 40 m alt.; Trockenrasen, Terra rossa; 27.09.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, M, WU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Clinopodium thymifolium* (Scopoli) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,582', E 14°12,497', 1206 m alt.; Fels; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, MBM, PE, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Crucianella latifolia* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, ESE Cres/Cherso/Kherscher, am Weg auf den Berg Garbujev/Gherbuie, N 44°57,107', E 14°25,298', 115 m alt.; Fels; 22.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, SSW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg vom Feuchtgebiet Piškli/Pischli/Piskel beim Jachthafen nach Valun/Vallone, N 44°55,166', E 14°24,313', 145 m alt.; steiniger Weg; 24.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 2 km SSW Rovinj/Rovigno/Rofein, Steinbruch Muntravo, N 45°04,062', E 13°37,657', 4 m alt.; Meeresnähe, sehr trocken, im Kalkgestein zerstreut; 01.06.2010; leg. F. Richter (2 Belege). (rev. F. Ehrendorfer, A-Wien)

***Cydonia oblonga* P.Miller:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Polari, N 45°04,731', E 13°39,620', 12 m alt.; Schibliak; 18.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cyperus squarrosus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, N Motovun, an Brücke nach Motovun, Fluss Mrna, Vorfluter, sandig, Alt: 16 m, E 13°49'46,5", N 45°20'44,2"; 29.08.2013; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (1 Dublette in WHB-59424). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!** (rev. K.-G. Bernhardt, A-Wien)

***Delosperma cooperi* (J.D.Hooker) L.Bolus:** Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg von Susak/Porto Sansego zur Oberstadt, N 44°30,49', E 14°18,47', 20 m alt.; kultiviert; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, etwa 0,2 km W Dragonja/Dragogna, N 45°27,608', E 13°39,125', 35 m alt.; Wegrand; 05.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straßenkreuzung beim Steinbruch Mondelako/Mondellaco, N 45°06'03,39", E 13°38'40,06", 35 m alt.; kultiviert; 11.06.2011; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für Istrien und Slowenien!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Dianthus ferrugineus* P.Miller subsp. *ferrugineus*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), Veprinazer Wald W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), S-Hang des M. Makljen, N 45°19,56', E 14°12,77', 1085 m alt.; *Acer-Fagus*-Waldrand; 02.06.2000; leg. P. Hofman, B. Mestel & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, etwa 0,5 km S Prešnica/Bresenza, N 45°42,90', E 13°56,08', 315 m alt.; Mähwiese; 18.05.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und WHB).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, Podgorje/Piedimonte del

Taiano, N 45°31,89', E 13°56,91', 485 m alt.; Mähwiese; 09.06.2004; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und W). **!!Neu für Istrien, Kroatien und Slowenien!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Dianthus monspessulanus* Linnaeus subsp. *monspessulanus*:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), NE-Hang des Slaunig (M. Taiano, Slavnik), 980 m alt.; Karstheide; 04.09.1999; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (1 Dublette an B).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), NW Bescanuova (Baška), 1 km NW Draga di Bescanuova (Draga Baščanska), N 45°00,21', E 14°45,07', 70 m alt.; Straßenrand; 04.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entrotterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Illyrisch Feistritz, an der Straße von Zabiče/Castelvecchio/Gutteneegg nach Gomance/Jagdhaus Hermsburg, SW-Hang des Goljak, N 45°30,47', E 14°23,52', 930 m alt.; Waldrand; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und WU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,387', E 13°58,456', 872 m alt.; Waldrand; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,582', E 14°12,497', 1206 m alt.; Fels; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, MBM, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Dichoropetalum schottii* (Besser) Pimenov & Kljuykov:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,346', E 13°57,470', 586 m alt.; Waldrand; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU, MBM und Herb. Reduron/F-Mülhausen). (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

***Dryopteris remota* (A.Braun ex Döll) Druce:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entrotterra di Fiume, Zaledje Reke), SSE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), am Weg von Jelschane (Jelšane) auf den M. Trebes (Trebež), N 45°30,64', E 14°17,20', 580 m alt.; *Acer-Quercus*-Wald; 23.06.1999; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien!!** (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Edraianthus tenuifolius* (Waldstein & Kitaibel) A.L.P.P.Candolle:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), SSW Cherso, bei Vallone (Valun); trockene karstige Schafweide; 06.1987; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), an der Straße von Faresina (Porozina) nach Cherso (Cres), M. Syss (Sis), W-Hang, 360 m alt.; Trockenrasen; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSW Belej/Bellei, Ustrine/Ustrine Grande, N 44°44,82', E 14°24,19', 150 m alt.; Garigue; 16.05.2001; leg. I. & W. Heuberger & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, SW-Ortsrand von Baška/Bescanuova, N 44°57,50', E 14°44,82', 45 m alt.; Felshang; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, SSE Baška/Bescanuova, am Gipfel des Gradac/M. Gabri, N 44°57,02', E 14°47,04', 235 m alt.; Steintrift; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Equisetum fluviatile* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, I. Sansego (Susak), Hügel W Sansego, 30 m alt.; Trockenrasen über Sand; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, E Punat/Ponte, etwa 0,1 km N Draga Baščanska/Draga di Bescanuova, N 45°00,21', E 14°42,47', 70 m alt.; Ruderal; 15.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA). **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Susak/Sansego/Sansig!!** (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Equisetum variegatum* Schleicher ex F.Weber & D.Mohr:** Slowenien, Istrien, Notranja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, am Ufer der Dragonja/Dragnogna nahe der Kreuzung nach Brič/Briz und nach Koštabona/Costabona; sandiges, feuchtes Bachufer; 07.11.2003; leg. P. Vergörer. (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Erodium ciconium* (Linnaeus) L'Héritier de Brutelle:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Rovinj/Rovigno/Rofein, etwa 0,3 km N der Abzweigung der Straße nach Montelako, N 45°06,619', E 13°38,594', 10 m alt.; Trockenrasen am Straßenrand;

20.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, M, MBM, OSC, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ferulago campestris* (Besser) Grecescu:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, Ročko Polje/Polie di Rozzo, entlang der Eisenbahnstrecke, N 45°22'47,95", E 14°04'29,33", 387 m alt.; Fels; 02.07.2011; leg. H. Mucher, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, ZA und Herb. Reduron/F-Mülhausen). (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

***Filago lutescens* C.T.A.Jordan:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, südlich von Zelena Laguna/Val Sessola, 25 m alt.; Brache/Hackfruchtacker, Terra rossa; 18.05.2006; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Filago pyramidata* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, NW-Ufer vom Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,925', E 14°33,311', 27 m alt.; Schotterstraße; 16.06.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LG, LI, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, am westlichen Ortsrand von Cres/Cherso/Kherscher, beim Hotel „Kimen“, N 44°57'34,09", E 14°23'58,34", 10 m alt.; Ödland; 22.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, ZA und Herb. D.Koriakov/Novosibirsk).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, SSW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg vom Feuchtgebiet Piškli/Pischli/Piskel beim Jachthafen nach Valun/Vallone, N 45°56,057', E 14°23,812', 114 m alt.; Steintrift; 24.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Galium corrudifolium* Villars:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, E Baška/Bescanuova, Vrženica-/Verzenizza-Schlucht, N 44°58,576', E 14°47,182', 131 m alt.; Fels; 23.05.2010; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, WU und ZA).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SE Kubed/Covedo, Hrastovlje/Cristoglie, bei der Wehrkirche „Hl. Dreifaltigkeit“, N 45°30'35,19", E 13°54'05,58", 166 m alt.; Trockenrasen; 05.06.2011; leg. E. Schalk & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!** (rev. F. Ehrendorfer, A-Wien)

***Galium murale* (Linnaeus) Allioni:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Punta Križa/Puntacroce, Draga; 30.04.1999; leg. B. Frajman. **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. F. Ehrendorfer, A-Wien)

***Genista germanica* Linnaeus subsp. *germanica*:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Poreč/Parenzo, bei Kosinožići/Cosinosi/Cossinosich, 120 m alt.; Schibliaksaum, Terra rossa; 11.05.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista sericea* Wulfen:** Kroatien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, N Buzet/Pinguente, an der Straße von Martin/S. Martino/St. Martin nach Brest/Olmeto di Pinguente, etwa 2 km N Počikaj, N 45°26,588', E 13°58,264', 500 m alt.; Karstheide; 21.05.2011; leg. V. Mikoláš, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, M, MBM, OSC, PE, W, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista sylvestris* Scopoli subsp. *sylvestris*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 10 km NE Rovinj/Rovigno/Rofein, Doline SE Brajkovići/Braicovici, verbuschter S-Hang zur Doline; zwischen Kalkgestein. Der Standort ist durch Sukzession bedroht!; 31.05.2010; leg. F. Richter. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista tinctoria* Linnaeus subsp. *tinctoria*:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, ENE Podgorje/Piedimonte del Taiano, SW-Hang unter dem Gipfel des Berges Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,694', E 13°58,457', 961 m alt.; Karstheide; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova/Neuenburg, an der Straße von Nova Vas/Villanova nach S nach Srbani/Serbani, N 45°21'15,47", E 13°38'19,76", 111 m alt.; Trockenrasen; 05.06.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, S Roč/Rozzo/Rotz, an der Straße nach Hum/Colmo/Cholm, SSE Brnobići, N 45°21'36,06", E 14°02'46,27", 252 m alt.; feuchte Wiese; 30.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, JACA und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Helianthus xlaetiflorus* Persoon (*H. pauciflorus* × *H. tuberosus*):** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NW Motovun/Montona, NNE Brkač/San Pancrazio di

Montona/Wexenstein, Mirna-/Quieto-Tal, N 45°20,706', E 13°48,187', 9 m alt.; Flussböschung; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Helianthus pauciflorus* T.Nuttall:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NW Motovun/Montona, NNE Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, Mirna-/Quieto-Tal, N 45°20,706', E 13°48,187', 9 m alt.; Flussböschung; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Buje/Buie, etwa 1 km SW Momjan/Momiano/Momlan, N 45°26,066', E 13°42,264', 280 m alt.; Ödland; 18.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, W, WHB, ZA und Herb. D.Koriakov/Novosibirsk). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Heracleum sibiricum* Linnaeus subsp. *ternatum* (Velenovský) Briquet:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, S Roč/Rozzo/Rotz, Hum/Colmo/Cholm, N 45°20'53,64", E 14°02'57", 334 m alt.; 30.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (1 Dublette an Herb. Reduron/F-Mülhausen).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, Ročko Polje/Polie di Rozzo/Rotzfeld, entlang der Eisenbahnstrecke, N 45°22'42,33", E 14°04'34,76", 402 m alt.; Schibliaksaum; 30.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,983', E 14°12,693', 1076 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 31.07.2011; leg. W. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, ZA und Herb. Reduron/F-Mülhausen). (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

***Hypericum xmedium* Petermann (*H. perforatum* x *H. tetrapterum*):** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/Levrera, Uvala Turska Draga/Valle Turska Draga/Türken-Bucht, N 45°46,490', E 14°18,509', 5 m alt.; Macchiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LG, LI, M, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Zeča/Levrera!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Lathyrus cicera* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Polari, N 45°03,979', E 13°39,937', 13 m alt.; Trockenrasen; 18.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, M, MBM, PE, WU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus hirsutus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova/Neuenburg, S Nova Vas/Villanova, Srbani/Serbani, N 45°20'36,30", E 13°38'40,24", 105 m alt.; Ödland; 05.06.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, W und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus latifolius* Linnaeus:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Kozina/Cosina, zwischen Kubed/Covedo und Gračišče/Gracischie, N 45°30'35,24", E 13°52'33,59", 268 m alt.; Schibliaksaum; 03.07.2011; leg. H. Mucher, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und MBM).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Rakitovec/Aquaviva dei Vena nach SE zur kroatischen Grenze, N 45°27,839', E 13°58,695', 542 m alt.; Waldrand; 25.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und M). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus niger* (Linnaeus) Bernhardi subsp. *niger*:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Rakitovec/Aquaviva dei Vena nach SE zur kroatischen Grenze, N 45°27,839', E 13°58,695', 542 m alt.; Waldrand; 25.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und MBM).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Poreč/Parenzo, S Nova vas/Villanova nach Košinožiči/Cosinosi/Cossinosich, 120 m alt.; Schibliaksaum, Terra rossa; 09.05.2011; leg. P. Vergörer. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus pratensis* Linnaeus subsp. *pratensis*:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, E Poreč/Parenzo, an der Straße von Jehnići/Iecnich/Jechnich nach Žbandaj/Sbandati, 145 m alt.; Trockenrasen, Terra rossa; 16.05.2011; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus setifolius* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, etwa 10 km NE Rovinj/Rovigno/Rofein, bei der Kirche Sv. Martin/S. Martino, N 45°07,480', E 13°44,450', 225 m alt.; Trockenrasen, verbuschend im Kalkgestein; 22.04.2011; leg. F. Richter. (rev. W. Starmühler, A-Graz)



***Lathyrus venetus* (P.Miller) Wohlfarth:** Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, SW Male Mune/Mune Piccolo/Klein-Mune, N-Hang des Orljak/M. Aquila/Großer Adlerberg, N 45°26,403', E 14°07,719', 743 m alt.; Waldrand; 22.05.2011; leg. V. Mikoláš, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an CLF, GZU, JACA, LE, LI, M, MBM, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Leucanthemum platylepis* Borbás:** Italien, Istrien, Golf von Triest, E Trieste/Triest, Pesse/Pesek, oberhalb der Kirche, N 45°37,740', E 13°53,753', 495 m alt.; Trockenrasen; 23.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU, LG, MBM und WHB).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, Korte/Corte d'Isola, N 45°29,416', E 13°39,480', 215 m alt.; Straßenböschung; 29.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU und LJU).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, am Wanderweg von Labin/Albona nach Rabac/Porto Albona, N 45°05,165', E 14°08,096', 137 m alt.; lichter *Quercus pubescens*-Wald; 26.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU und ZA). (rev. R. Vogt, D-Berlin)

***Leucanthemum vulgare* Lamarck:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,422', E 13°45,372', 20 m alt.; Schibliaksaum; 04.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, N Krk/Veglia/Vögls, am Weg zum S-Ufer vom Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,275', E 14°34,664', 29 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 29.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU und KRA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Pazin/Pisino/Mitterburg, W von der Brücke über die Foiba, N 45°14,499', 13°55,588', 270 m alt.; Schibliaksaum; 28.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an B und GZU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls!!** (rev. R. Vogt, D-Berlin)

***Loncomelos brevistylum* (Wolfner) Dostál:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Orsera (Vrsar), am Kanal von Leme (Limski zaljev) bei St. Kapetova, 10 m alt.; Trockenrasen, Kalk, häufig; 06.1994; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, ESE Umago (Umag), zwischen Buie (Buje) und Crassizza (Krašica) bei Terre Bianche, 150 m alt.; Ruderal; 23.05.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), 1 km SE Albona (Labin), bei der Kirche S. Gallo (Sv. Gal), N 45°04,69', E 14°07,47', 260 m alt.; Gebüschaum; 25.06.1998; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Motovun/Montona, Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, M. Lissandrin, N 45°19,72', E 13°48,13', 120 m alt.; Wegböschung; 12.06.2004; leg. H.P. Meister & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Loncomelos pyrenaicum* (Linnaeus) Hrouda ex Holub s.l.:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SSE Triest (Trieste), zwischen Grabovizza (Grabovica) und Ospso (Osp), nahe der Tor. Recca (Osapska reka), 35 m alt.; Gebüschaum; 05.07.1997; leg. W. Starmühler. (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Loncomelos pyrenaicum* (Linnaeus) Hrouda ex Holub subsp. *pyrenaicum*:** Kroatien, Istrien, E Umago (Umag), zwischen Caldanja (Kaldanija) und Buie (Buje), 0,5 km S Fratria, 110 m alt.; Gebüschrund; 21.05.1994; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, NE Pola (Pula), 2 km S Barbana (Barban), 250 m alt.; Mähwiese; 18.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Straße von Lovrana (Lovran) nach Draga di Lovrana (Lovranska Draga), S St. Francesco, 2 km NE Draga di Lovrana, 305 m alt.; *Castanea sativa*-Wald; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, NW Mitterburg (Pisino, Pazin), Vermo (Beram), 350 m alt.; Straßenrand; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, I. Vögls (Veglia, Krk), NE Malinsca (Malinska), 0,5 km N Micoglizze (Mikoljice), 140 m alt.; Schibliak; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Ruine Wachsenstein (Kožljak), W Catun (Katun), N 45°10,85', E 14°10,86', 80 m alt.; Straßenrand; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna), S Mahrenfels (Lupogliano, Lupoglav), Paas (Paz), auf dem Areal der Ruine Waldenstein, N 45°17,42', E 14°05,60', 350 m alt.; Gebüschaum; 24.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume,

Zaledje Reke), SSE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), am Weg von Jelschane (Jelšane) auf den M. Trebes (Trebež), N 45°30,64', E 14°17,20', 580 m alt.; *Acer-Quercus*-Wald; 23.06.1999; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Valle Dolini (Zelena Laguna); steiniger Wegrund; 11.05.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SW Rovinj/Rovigno/Rofein, Crveni otok/Isola Rossa/Rote Insel; 08.05.2001; leg. Draxler & Maurer.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSW Belej/Bellei, Kačićevi, N 44°46,35', E 14°25,38', 130 m alt.; Ruderal; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, N-Hang zum Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal S Lim/Leme, am Weg zur Romualdo-Höhle, 75 m alt.; Laubmischwald; 01.06.2002; leg. W. Hainzl, U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, 0,5 km W Dragonja/Dragogna, N 45°27,60', E 13°39,15', 30 m alt.; Straßen-graben; 23.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LJU, M, MBM und WHB).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Čepičko polje/Corte Aba/Zepich-Feld, etwa 0,3 km NW Šušnjevic/Valdarsa, N 45°15,127', E 14°08,055', 55 m alt.; Trockenrasen; 03.06.2005; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle die Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,432', E 13°48,451', 85 m alt.; Schibliaksaum; 04.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von S. Veit, am Wanderweg von Labin/Albona nach Rabac/Porto Albona, N 45°05,165', E 14°08,096', 137 m alt.; lichter *Quercus pubescens*-Wald; 26.05.2007; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NW Pazin/Pisino/Mitterburg, am Weg vom Berg Orljak/M. Aquila/Adlerberg nach N zum Gehöft Findrlov brig, N 45°16,050', E 13°55,115', 457 m alt.; Schibliaksaum; 28.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Loncomelos pyrenaicum* (Linnaeus) Hrouda ex Holub subsp. *sphaerocarpum* (A.Kerner) Holub:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), NW Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), 0,5 km SW Hrušica, N 45°32,33', E 14°06,72', 505 m alt.; *Pinus*-Waldrand; 24.06.1999; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Lonicera alpigena* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Rijeka/Fiume/St. Veit am Pflaumb, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,256', E 14°12,246', 1350 m alt.; Fels; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus angustissimus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Plava Laguna, beim Hotel „Parentium“; trockener *Pinus*-Wald; 06.1994; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Fontane (Funtana); 06.1995; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SSE Parenzo (Poreč), bei Monghebbo (Mugeba); Brache; 17.05.2000; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, ZA und Herb. D.Koriakov/Novosibirsk).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,203', E 13°57,758', 673 m alt.; Karstheide; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LJU, MBM, W und WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus tenuis* Waldstein & Kitaibel:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, SSW vom Jachthafen, Feuchtgebiet Piškli/Pischli/Piskel, N 45°56,646', E 14°24,907', 0 m alt.; Ödland am Meeresufer; 24.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova/Neuenburg, S Nova Vas/Villanova, S Srbani/Serbani, am rechten Ufer des Flusses Mirna/Quieto, N 45°20'09,44", E 13°39'12,81", 2 m alt.; Schilfgürtel; 05.06.2011; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago marina* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nemb, Paržine-/Parsine-Bucht, N 44°26,86', E 14°33,62', 1-2 m alt.; Sandstrand; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, O. Rainer & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago polymorpha* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 10 m alt.; Straßenrand; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), SW Promontore (Premantura), 35 m alt.; *Pinus halepensis*-Wald; 17.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien, Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), bei Pirano (Piran), 50 m alt.; Ödland, Flysch; 09.1997; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher; 28.04.1999; leg. B. Frajman.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, Pula/Pola, bei der Kirche „Madonna del Mare“, N 44°51,63', E 13°50,33', 10 m alt.; Wiese; 30.04.2001; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, 15 m alt.; Ölbaumhain, Terra rossa; 25.09.2006; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, 30 m alt.; Ödland, Kalk; 05.2009; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Poreč/Parenzo, bei Cancini/Sansa, 60 m alt.; Ödland, Terra rossa; 17.05.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago xvaria* T.Martyn (*M. falcata* × *M. sativa*):** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, Ročko polje/Polie di Rozzo/Rotzfeld, entlang der Eisenbahnstrecke, N 45°22'39,57", E 14°04'36,58", 399 m alt.; Brache; 30.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an CLF, GZU, IBF, W und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus altissimus* Thuillier subsp. *altissimus*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, 20 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 10.2001; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, N Plomin/Fianona, an der Straße von der Kirche Sv. Juraj/S. Giorgio/Hl. Georg nach Katun/Cattuni, N 45°10,91', E 14°11,04', 90 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 04.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an WHB und Herb. D.Koriakov/Novosibirsk).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, N Plomin/Fianona, am Weg von Katun/Cattuni zur Burgruine Wachsenstein, N 45°11,10', E 14°11,63', 165 m alt.; Trockenrasen; 04.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus indicus* (Linnaeus) Allioni var. *indicus*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Kherscher (isola Cherso, otok Cres), SE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,66', E 14°23,83', 0,5 m alt.; Ödland; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Sansig (isola di Sansego, otok Susak), E-Ortsrand von Porto Sansego, 1 m alt.; Sandstrand; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, Cres/Cherso/Kherscher, N 44°55', E 14°25', 2 m alt.; Ruderal am Meer; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, NE-Ortsrand von Osor/Ossero, N 44°41,959', E 14°23,866', 22 m alt.; Ödland; 23.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus indicus* (Linnaeus) Allioni var. *tommasinii* (C.T.A.Jordan) O.E.Schulz:** Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, W Izola/Isola, Strunjan/Strugnano, beim Hotel „Krka“, Dämme der Salzfelder; 05.2001; leg. P. Vergörer.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, S Portorož/Portorose, am Weg entlang dem rechten Ufer der Dragonja/Dragogna zur Mündung in das Meer, N 45°27,80', E 13°37,21', 2 m alt.; Böschung zum Fluß; 03.05.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pola/Pola, am Weg von Premantura/Promontore zum Rt Kamenjak/Kap Promontore, 30 m alt.; Garigue; 30.05.2003; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, im W der Altstadt, am Hang beim Leuchtturm, N 45°04,977', E 13°37,775', 4 m alt.; im mittleren und oberen Litoral; 17.05.2009; leg. F. Richter. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Melilotus sulcatus Desfontaines:** Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, NNW Cres/Cherso, bei der Kirche Sv. Salvator (S. Salvatore), N 44°58,84', E 14°23,35', Wegrand; 01.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Melissa romana P.Miller:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg von der Buschenschank „Arka“ nach W zur Uvala Cisterna/Valle Cisterna/Zisternen-Bucht, N 45°02'34,35", E 13°42'42,88", 48 m alt.; Schibliaksaum; 04.06.2011; leg. G. Heber & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Micromeria kernerii Murbeck:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, Lim/Leme am Limski kanal/Canale di Leme/Lim-Kanal, N 45°07'52,08", E 13°44'11,08", 5 m alt.; Fels; 03.06.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Muscari comosum (Linnaeus) P.Miller:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Rofein/Rovigno/Rovinj, N-Hang zum Limski kanal/Canale di Leme/Lim-Kanal, am Hügel Šankarer, N 45°07,643', E 13°39,193', 78 m alt.; Schibliaksaum; 20.04.2011; leg. M. Fellner, W. Mucher sen., E. Schalk & W. Starmühler. (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

**Muscari tenuiflorum Tausch:** Kroatien, Istrien, SE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße nach Valle (Bale), 5 km WNW Valle, 70 m alt.; Wiese am Straßenrand; 28.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien, SE Pola (Pula), Medolino (Medulin), Campingplatz, 3 m alt.; Wiese; 29.04.1990; leg. W. Mucher.- Slowenien, Istrien, SW Capodistria (Koper), Sezza (Seča); Gesteinschutt am Straßenrand; 05.05.1993; leg. W. Mucher & U. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU). (rev. M. Pinter, A-Graz)

**Ononis reclinata Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Južna Istra), am Kanal von Leme (Limski zaljev) bei Orsera (Vrsar), nahe St. Kapetova, 5 m alt.; Klippen, Kalk; 05.1999; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, E-Ende vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal; Trockenrasen; 05.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, W Malinska/Maliska, W Porat/Porto, Japlenica-Bucht, N 45°07,610', E 14°28,738', 11 m alt.; Schibliaksaum; 22.05.2010; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Onopordum acanthium Linnaeus subsp. acanthium:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova/Neuenburg, S Nova Vas/Villanova, Srbani/Serbani, N 45°20'36,30", E 13°38'40,24", 105 m alt.; Ödland; 05.06.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Ophioglossum lusitanicum Linnaeus:** Jugoslawia, Croatia, Istria, inter Pula et Premantura, in declivibus supra sinum maris Ribnjak dictum, in graminosis, solo calc., cca 8 m s.m.; 10.02.1975; leg. E. & M. Mayer & V. Blečić (Dublette in LJU-42170).- Hrvatska, Istra, in pratis prope sinum maris Ribnjak dictum prope vicum Premantura, solo calc., 10 m s. m.; 13. 03.1977; leg. T. Wraber. (rev. M. Magnes, A-Graz)

**Ophrys bertolonii Moretti × O. parvimaclata (O.Danesch & E.Danesch) Paulus & Gack:** Kroatien, Istrien, 1,8 km N Stancija Negrin (bzw. 2,8 km SSW Bale), 67 m alt.; Trockenrasen am Feldwegrand, über Kalk. Das Biotop am Wegrand wurde vom Wildschwein durchwühlt. Wir haben diesen Beleg als knospende Pflanze mit abgefressener Knolle mitgenommen und mehrere Tage „eingefrischt“, um die erste Blüte zu sehen. 29.04.2013; leg. D. Jakely & H. Könighofer. (rev. D. Jakely, A-Graz)

**Ophrys parvimaclata (O.Danesch & E.Danesch) Paulus & Gack:** Kroatien, Istrien, 1,8 km N Stancija Negrin (bzw. 2,8 km SSW Bale), 67 m alt.; Trockenrasen am Feldwegrand, über Kalk. Im Biotop (mit *Ophryshybriden*) am Wegrand waren von Wildschweinen verursachte Schäden erkennbar. Die schon etwas trockenen Pflanzen mit abgefressenen Knollen haben wir als Herbarbelege mitgenommen. 26.04.2013; leg. D. Jakely & H. Könighofer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, 1,8 km WSW Bale (nördl. der Straße nach Colone), 90 m alt.; Trockenrasen an Altwegen und verbuschte Terrassen über Kalk. Über hundert Pflanzen in Blüte. Ein großer Teil des Biotops wurde mehrfach von Wildschweinen heftig durchwühlt. Nicht ganz vertrocknete Exemplare haben wir als Herbarbelege eingesammelt. 26.04.2013; leg. D. Jakely & H. Könighofer (je 1 Dublette an GZU, M, WU und ZA). (rev. D. Jakely, A-Graz)

***Ophrys parvimaculata* (O.Danesch & E.Danesch) Paulus & Gack × *O. untchjii* (M.Schulze) P.Delforge:** Kroatien, Istrien, 1,8 km N Stancija Negrin (bzw. 2,8 km SSW Bale), 67 m alt.; Trockenrasen am Feldwegrand, über Kalk. Das kleine Biotop wurde letzte Nacht durchwühlt (Wildschwein). Exemplare mit Knollen wurden wieder eingesetzt und begossen, Exemplare mit abgefressenen Knollen als Herbarbelege mitgenommen. 29.04.2013; leg. D. Jakely & H. Könighofer.- Kroatien, Istrien, 1,8 km WSW Bale (nördl. der Straße nach Colone), 90 m alt.; Trockenrasen an Altwegen und verbuschte Terrassen über Kalk. Über hundert Pflanzen in Blüte. Ein großer Teil des Biotops wurde mehrfach von Wildschweinen heftig durchwühlt. Nicht ganz vertrocknete Exemplare haben wir als Herbarbelege eingesammelt. 26.04.2013; leg. D. Jakely & H. Könighofer (je 1 Dublette an GZU und ZA). (rev. D. Jakely, A-Graz)

***Opopanax chironium* (Linnaeus) W.D.J.Koch:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, Palu-Bucht, N 45°01'27,69", E 13°42'05,46", 3 m alt.; Schibliaksaum; 04.06.2011; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buzet/Pinguente, an der Straße von Roč/Rozzo/Rus nach Hum/Colmo/Cholm, Forčići/Forsici, N 45°22'54,55", E 14°02'33,86", 241 m alt.; Trockenrasen; 02.07.2011; leg. H. Mucher, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, ZA und Herb. Reduron/F-Mülhausen). (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

***Ornithogalum collinum* Gussone:** Kroatien, Istrien, E Umago (Umago), zwischen Caldanja (Kaldanija) und Buie (Buje), 0,5 km S Fratria, 110 m alt.; Trockenrasen; 21.05.1994; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna), N Fianona (Plomin), bei der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj), N 45°10,86', E 14°10,85', 70 m alt.; Trockenrasen; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale), ENE Pola (Pula), NE Altura (Valtura), in den Ausgrabungen der römischen Stadt Nesactium, N 44°54,99', E 13°58,07', 90-100 m alt.; Wegrand/Ruderal/Trockenrasen; 22.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), an der Straße nach Porto Longo (Duga Luka), N 45°03,66', E 14°08,75', 195 m alt.; Schibliak; 23.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Plava Laguna, beim Hotel „Mediterran“; Trockenrasen, Kalk; 07.05.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), N Pola (Pula), zwischen Valle Lunga (Veli vrh) und Val Rancon, N 44°53,29', E 13°48,80', 45 m alt.; Garigue; 11.05.2000; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, beim Hotel „Diamant“; Trockenrasen; 05.2001; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, am Weg von Pernat/Pernata zum M. Gabrovica, N 44°55,37', E 14°24,23', 260 m alt.; Schibliaksaum; 21.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, NW Baška/Bescanuova, am Weg von Draga Bašćanska/Val Bescanuova zum M. Obzova, 115 m alt.; Steintrift; 14.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio, Halbinsel Lanterna, SSE Voz/Vos, auf dem Gipfel des Hügels Bejavec, N 45°13,687', E 14°35,804', 58 m alt.; Felstrift; 29.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, bei der Tankstelle, 40 m alt.; Garigue, Kalk; 04.05.2009; leg. P. Vergörer. **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Ornithogalum gussonei* M.Tenore:** Kroatien, Istrien, I. Cherso (Cres), SW Orlez (Orlec), SE Sbissina (Sbišina), am Weg zum E-Ufer des Lago di Vrana; Wegrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler. (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Ornithogalum kochii* Parlato:** Kroatien, Istrien, SE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße von Valle (Bale) nach Dignano (Vodnjan); *Quercus-Carpinus*-Gebüsch; 10.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Mucher.- Kroatien, Istrien, SW Mitterburg (Pisino, Pazin), E-Ortsrand von St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), 300 m alt.; Gebüschrand; 17.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, SE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), 30 m alt.; Macchie; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Opatija), Gipfel des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,83', E 14°12,12', 1380 m alt.; Rasen; 07.06.1998; leg. B. Leitner, M. Schantl, M. Schuster & W.

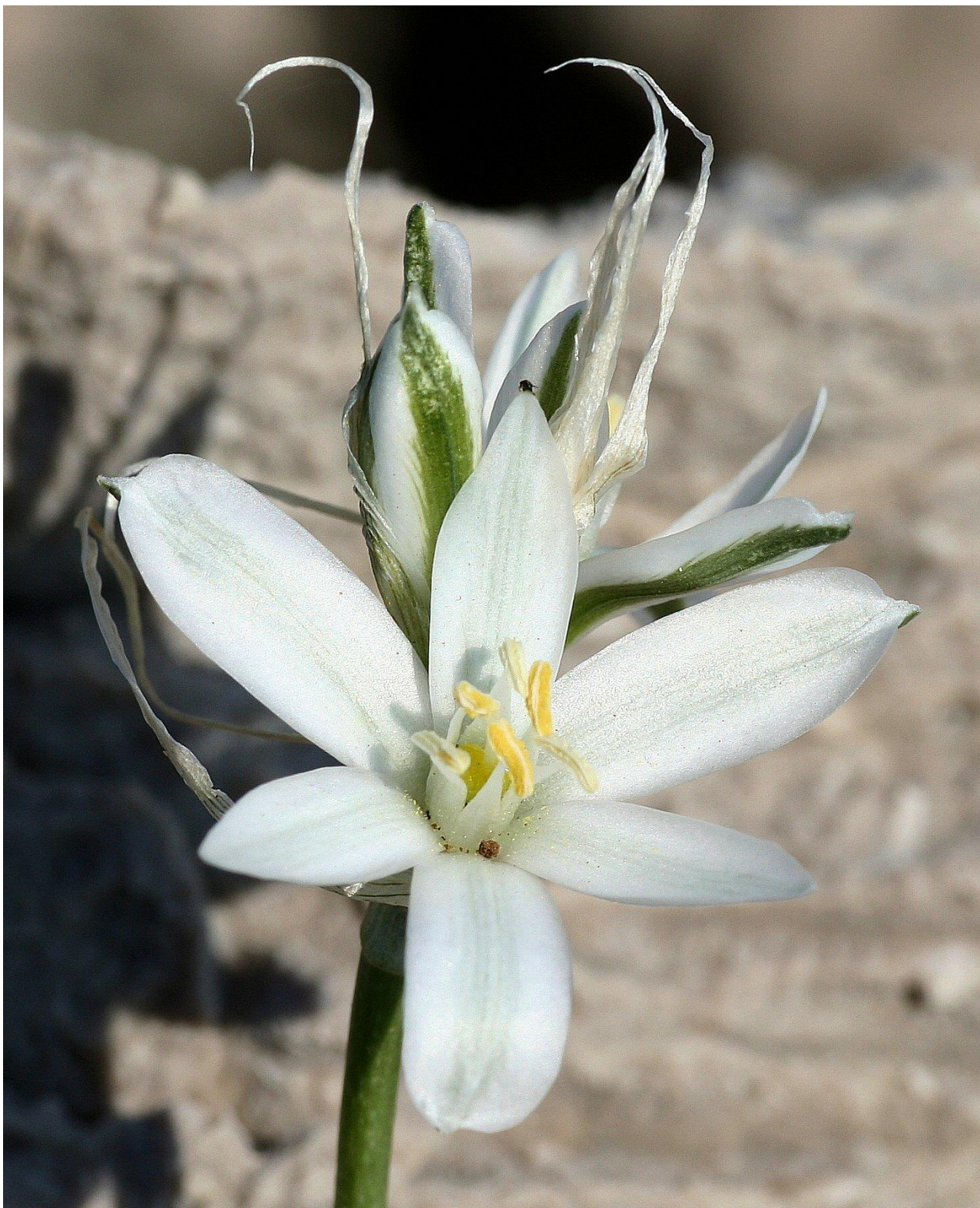


Abb. 3: *Ornithogalum collinum*

Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omižalj/Castelmuschio, Halbinsel Lanterna, SSE Voz/Vos, Gipfel vom Berg Bejavec, N 45°13,687', E 14°35,804', 58 m alt.; 29.04.2007; Foto: W. Mucher sen.

Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), NE Pinguente (Buzet), N-Hang des M. Sbeunizza (Žbevnica), N 45°27,73', E 14°00,77', 940 m alt.; Felsheide; 03.06.1999; leg. W. Good, E. Pasche & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NE Pula/Pola, 0,2 km SW Marčana/Marzana d'Istria, N 44°56,76', E 13°56,76', 165 m alt.; Trockenrasen; 01.05.2001; leg. W. Starmühler (1 Dublette an

GZU).- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, 0,1 km S Rupa/Ruppa, N 45°28,06', E 14°17,11', 450 m alt.; Trockenrasen; 22.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSE Cres/Cherso, Loznati/Losnati, N 44°55,35', E 14°26,31', 250 m alt.; Trockenrasen; 02.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Brkini/Berchinia/Berkin, SE Podgrad/Castelnuovo d'Istria/Neuhaus, etwa 0,6 km SE Pasjak/Passiaco, N 45°28,91', E 14°14,64', 465 m alt.; Karstheide; 28.05.2003; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, am Gipfel des Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,83', E 14°12,12', 1390 m alt.; Karstheide; 29.05.2003; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg von Premantura/Promontore zum Rt Kamenjak/Kap Promontore, 30 m alt.; Trockenrasen; 05.05.2005; leg. W. Mucher, U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, N Buzet/Pinguente, an der Straße nach Brest/Olmeto, etwa 0,5 km S vom Grenzübergang nach Slowenien, N 45°26,605', E 13°58,250', 485 m alt.; Karstheide; 06.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LI, M, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Labin/Albona, Čepičko polje/Corte Abia/Zepich-Feld, N-Ortsrand von Šušnjeva/Valdarsa, N 45°15,008', E 14°08,327', 65 m alt.; Mähwiese; 07.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, Tramuntana, NW Beli/Caisole, am Weg von der Hirtensiedlung Niska nach Porozina/Faresina, 150 m alt.; *Quercus*-Wald; 15.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NW-Ortsrand von Trebiciano/Trebče/Trebich, N 45°40,554', E 13°49,161', 270 m alt.; Waldrand; 24.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LG, OSC, PE und WHB).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, W Baška/Bescanuova, am Weg vom Berg Veli Gradac/M. Gabri nach Norden, N 44°57,397', E 14°44,304', 290 m alt.; Felstrift; 30.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, an der Straße von Vela Učka/Montemaggiore d'Istria nach Mala Učka/Villamonte, N 45°17,950', E 14°11,447', 924 m alt.; Karstheide; 02.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Ornithogalum refractum* Kitaibel ex D.F.L.Schlechtendal:** Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, W Koper/Capodistria/Gavers, Strunjan/Strugnano; Wegböschung; 17.03.2003; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU). (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Ornithogalum televrinum* Speta:** Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Nerezine/Neresine auf die Televrina/M. Ossero, N 44°39,52', E 14°22,72', 275 m alt.; Garigue; 17.05.2001; leg. H.P. Meister & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSW Belej/Bellei, Kačićevi, N 44°46,35', E 14°25,38', 130 m alt.; Wegrand; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Parietaria judaica* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), Rofein (Rovigno, Rovinj), Ulica Vladimira Švalbe; Hausmauer; 16.04.1992; leg. W. Mucher & H. Sauer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), zwischen Abbazia (Opatija) und St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Praelucca-(Preluka-)Bucht NE Volosca (Volosko), N 45°20'57,33", E 14°19'13,80", 10 m alt.; Wegrand; 07.06.1996; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2 km W Canfanaro (Kanfanar), bei den Ruinen von Due Castelli (Dvigrad), N 45°07'35,10", E 13°48'47,13", 137 m alt.; Schibliaksaum; 02.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), N 44°48,24', E 13°54,30', 30 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Lussin (isola di Lussin, otok Lošinj), zwischen Lussinpiccolo (Mali Lošinj) und Lussingrande (Veli Lošinj), 20 m alt.; *Pinus halepensis*-Waldrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Sansig (isola di Sansego, otok Susak), in Porto Sansego (Susak), 5 m alt.; Wegrand; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht,

Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), Lussingrande (Veli Lošinj), N 44°31,097', E 14°30,267', 15 m alt.; Ödland; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Cres/Cherso/Kherscher; 28.04.1999; leg. B. Frajman.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Mošćenice/Moschiena, Kalac, N 45°13,16', E 14°13,99', 390 m alt.; Steinmauer; 15.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Izola/Isola, Strunjan/Strugnano, beim Hotel „Krka“, 20 m alt.; Wegböschung, Flysch; 11.11.2003; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio, Halbinsel Lanterna, ESE Voz/Vos, beim Leuchtturm an der Ostküste, N 45°14,313', E 14°35,442', 11 m alt.; Steinmauer; 29.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Koper/Capodistria/Gavers, Portorož/Portorose, N 45°30'56,97', E 13°35'28,35'', 15 m alt.; Ödland; 15.05.2010; leg. V. Mikoláš, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LJU und WHB). **!!Neu für die Insel Susak/Sansego/Sansig!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Parietaria lusitanica* Linnaeus subsp. *lusitanica*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), 40 m alt.; Steinmauer; 01.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Tal, SW-Hang des Kur/M. Guarda, N 44°53,53', E 14°46,66', 60 m alt.; Steintritt; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Paris quadrifolia* Linnaeus:** Slowenien, Istrien, Brkini/Berchinea/Berkin, NW Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, NE Tatre, Suhorica-/Suchorizza-Tal, N 45°36,420', E 14°06,609', 460 m alt.; Auwald; 08.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler. (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Parthenocissus inserta* (A.Kerner) K.Fritsch:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), I. Vögl's (Veglia, Krk), S Castelmuschio (Omišalj), E Rada Sasso Bianca (Beli Kamik), am Weg zum W-Ufer vom See „Jezero“, 30 m alt.; Gebüschaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, im Ortsteil Melin der Hauptstadt Cres/Cherso/Kherscher, N 44°57,540', E 14°24,156', 30 m alt.; Ruderal; 13.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Parthenocissus quinquefolia* (Linnaeus) J.E.Planchon:** Kroatien, Istrien, NE Albona (Labin), ENE Fianona (Plomin), in der Bucht von Brestova; 40 m alt.; Macchie; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna), SW Pingvente (Buzet), Montona (Motovun), N 45°20,24', E 13°49,71', 250 m alt.; Stadtmauer; 24.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Rabaz (Porto Albona, Rabac), in der ulica Slobode 13 im Garten der Fam. Attilio Lizzul, N 45°04,89', E 14°09,30', 65 m alt.; kultiviert; 27.06.1998; leg. A. Lizzul & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), S Cherso, S vom Areal des Yachthafens, 1-3 m alt.; Wegrand; 25.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl's (I. Veglia, O. Krk), Bescuanova (Baška), N 44°58,32', E 14°45,07', 30 m alt.; Gebüschaum; 06.09.2000; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht WSW unter Lubenice/Lubenizze, N 44°53,131', E 14°19,321', 5 m alt.; Macchiensaum am Kiesstrand; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Koper/Capodistria/Gavers, Portorož/Portorose, N 45°30'56,97'', E 13°35'28,35'', 15 m alt.; kultiviert; 15.05.2010; leg. V. Mikoláš, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU). **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Magnes, A-Graz)

***Pastinaca sativa* Linnaeus subsp. *sativa* var. *pratensis* Persoon:** Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Koper/Capodistria/Gavers, Seča/Sezza, N 45°29,754', E 13°36,847', 15 m alt.; Ölbaumhain; 07.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und Herb. Reduron/F-Mülhausen).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Opatija/Abbazia, N-Ortsrand von Vela Učka/Montemaggiore d'Istria, N 45°18'18,51'', E 14°11'38,78'', 856 m alt.; Straßenrand; 31.07.2011; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an CLF, GZU, IBF, M, MBM, OSC,



WHB, ZA und Herb. Reduron/F-Mülhausen). **!!Neu für Istrien, Kroatien und Slowenien!!** (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)



Abb. 4: *Pastinaca sativa* subsp. *sativa* var. *pratensis*

Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, W-Ortsrand von Vela Učka/Montemaggiore d'Istria, N 45°18'18,51", E 14°11'38,78", 856 m alt.; 31.07.2011; Foto: W. Starmühler

***Petrorhagia saxifraga* (Linnaeus) J.H.F.Link:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), 50 m alt.; Steinmauer; 01.08.1994; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Optaija), Draga di Laurana (Lovranska Draga), 385 m alt.; Mähwiese; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Medolino (Medulin), beim Hotel „Belvedere“, 5 m alt.; Wegrand; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, PE und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), NE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,96', E 14°23,91', 20 m alt.; Ruderal; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), Osp (Osp), bei den Felswänden, 65 m alt.; Fels; 05.07.1997; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an CLF, GZU und LJU).- Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basovizza, N 45°38,81', E 13°52,40', 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und UBC).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), SW-Ortsrand von Lisignano (Ližnjan), N 44°49,64', E 13°56,85', 45 m alt.; Ruderal; 17.10.1998; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), bei Orsera (Vrsar); Trockenrasen, häufig; 09.1999; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl (I. Veglia, O. Krk), E Vögl, Ponte (Punat), beim Jachthafen, 5 m alt.; Ruderal; 25.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), SE Cosina (Kozina), N-Ortsrand von Tubbian (Tublje), N 45°35,82', E 13°58,36', 510 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 22.10.2000; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg vom Hafen zur Oberstadt

Susak/Sansego, N 44°30,29', E 14°18,33', 55 m alt.; Trockenrasen; 19.05.2001; leg. B. & W. Rathausky & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E Cres/Cherso, W-Hang des Garbujev/M. Gherbuie, N 44°56,89', E 14°25,63', 260 m alt.; 20.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, N Krk/Veglia/Vögl's, W-Ufer von Ponikve/Lago di Ponighe/Ponighe-See, N 45°04,78', E 14°33,23', 0 m alt.; Trockenrasen; 13.06.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Illyrisch Feistritz, E Zabiče/Castelvecchio/Gutteneegg, etwa 0,5 km SW Gomance/Jagdhaus Hermsburg, N 45°30,01', E 14°25,63', 1005 m alt.; feuchte Wiese; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an BKF, GZU und ZA).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, E Golac/Golazzo, N 45°29,93', E 14°03,84', 650 m alt.; Ruderal; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Novigrad/Cittanova, Luka Mirna/Val di Torre, W der Mirna-/Quieto-Mündung, Antenale, N 45°18,82', E 13°35,29', 1 m alt.; Steinstrand; 20.10.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, N Plomin/Fianona, am Weg von Katun/Cattuni zur Burgruine Wachsenstein, N 45°11,10', E 14°11,63', 165 m alt.; Trockenrasen; 04.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Poreč/Parenzo, am Gipfel vom Hügel Sv. Anđel/M. S. Angelo a Mordelle, 110 m alt.; Felsflur, Kalk; 11.05.2004; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,730', E 13°57,197', 530 m alt.; Waldrand; 06.09.2009; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an CL, GZU, IBF, LJU, MBM und WHB).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, am Weg von Stara Baška/Bescavecchia auf den Berg Stupna, N 44°57'31,24", E 14°41'24,93", 99 m alt.; Felsschutt; 24.05.2010; leg. E. Schalk, W. Starmühler & W. Steger (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Rakitovec/Aquaviva dei Vena nach SE zur kroatischen Grenze, N 45°27,839', E 13°58,695', 542 m alt.; Schotterwegrand; 25.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an B, GZU, LG, LJU, TK, US und WU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, Podgorje/Piedimonte del Taiano, N 45°31,802', E 13°57,069', 542 m alt.; Straßenrand; 26.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, JACA und LJU). **!!Neu für die Inseln Prvić/Pervicchio und Susak/Sansego/Sansig!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Picris hispidissima* (Bartling) W.D.J.Koch:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, SE Dragozetići/Dragosetti, Kržić-Sattel, N 45°03,652', E 14°21,725', 367 m alt.; Steintrift; 21.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an B und GZU). (rev. N. Kilian, D-Berlin)

***Pinus pinaster* W.Aiton:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), I. Cherso (O. Cres), SW Orlez (Orlec), SE Sbissina (Zbišina), am Weg zum Vrana-See (Vransko jezero), 330 m alt.; *Pinus*-Wald; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (Beisammlung Nr. 43: Zapfen).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), I. Lussino (Lošinj), Lussingrande (Veli Lošinj), N 44°31,10', E 14°30,27', 20 m alt.; Straßenrand; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter (Beisammlung Nr. 49: Zapfen). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. A.D. Schantl, A-Millstatt)

***Plantago media* Linnaeus subsp. *stepposa* (L.A.Kuprianova) Soó:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, SE-Ortsrand von Rakitovec/Aquaviva dei Vena, N 45°27,907', E 13°58,838', 533 m alt.; Mähwiese; 25.09.2010; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago subulata* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, beim Hotel „Materada“, 5 m alt.; Küstenfelsen; 10.05.2011; leg. P. Vergörer. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Portulaca oleracea* Linnaeus subsp. *trituberculata* (Danin, Domina & Raimondo) J.Walter:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Novigrad/Cittanova, N 45°19,063', E 13°33,630', 2 m alt.; Ödland; 15.08.2007; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Kroatien!!** (rev. J. Walter, A-Wien)

***Potamogeton lucens* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögl's, W-Ufer von Ponikve/Lago di Ponighe/Ponighe-See, N 45°04,78', E 14°33,23', 5 m alt.; See; 13.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NE Njivice, NW-Ufer vom Omišalj'skog jezero/Castelmuschio-See, N 45°10,514', E 14°33,319', 10 m alt.; See; 16.06.2007; leg. U. & W. Starmühler. (rev. G. Wiegleb, D-Cottbus)

***Potamogeton nodosus* Poiret:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova, Mirna-/Quieto-Tal bei der Kapelle Sv. Anton/S. Antonio; Flußbett; 03.06.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Barban/Barbana, am rechten Ufer der Raša/Arsa etwa 4 km NNW von Most-Raša/Arsa-Brücke, N 44°35,35', E 13°33,01', 10 m alt.; Flußbett; 05.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, OLD und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Poreč/Parenzo, bei Montizana/Montisana; Weiher; 30.09.2004; leg. P. Vergörer. (rev. G. Wiegleb, D-Cottbus)

***Potamogeton pectinatus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit; SW Labin/Albona, 0,3 km ESE Most-Raša/Arsa-Brücke, N 45°03,77', E 14°03,75', 10 m alt.; Tümpel neben einem Kanal zur Raša/Arsa; 05.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, OLD, WHB und ZA). (rev. G. Wiegleb, D-Cottbus)

***Potamogeton pusillus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, W Kostanjica, Belisica nach Ponte Porton, Grundrasen, Wassertiefe ca. 8 cm, Alt: 18 m, E 13°44'04,0", N 45°21'40,7"; 16.04.2012; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (Dubletten in WHB-056777 und WHB-056777). (rev. G. Wiegleb, D-Cottbus)

***Potamogeton trichoides* Chamisso & D.F.L.Schlechtendal:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Punta Križa/Puntacroce, Draga; 30.04.1999; leg. B. Frajman (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, Uvala Cisterna/Valle Cisterna/Zisternen-Bucht, in der römischen Zisterne, N 45°02'16,63", E 13°41'28,08", 3 m alt.; 04.06.2011; leg. H.P. Meister & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, OLD, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. G. Wiegleb, D-Cottbus)

***Prospero autumnale* (Linnaeus) Speta:** Kroatien, Istrien, N Rofein (Rovigno, Rovinj), S Orsera (Vrsar), M. Petolon; Macchie; 13.09.1993; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NE Labin/Albona, S Vosilici/Vosilla, an der Straße nach Plomin-Luka/Porto Fianona; Trockenrasen auf einer Felsplatte; 23.09.2006; leg. K. Tkalcsics.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kamal nach Dvigrad/Due Castelli, etwa 100 m E Lim/Leme, N 45°07,863', E 13°44,191', 2 m alt.; Straßenrand; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, MBM, WHB und ZA). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Prospero elisae* Speta:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), am Kanal von Leme (Limski zaljev) bei Orsera (Vrsar), St. Kapetanova, 10 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 09.1999; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), SE Ossero (Osor), ENE Puntacroce (Punta Križa), UI-Bucht (Porto UI, Uvala UI), 1-2 m alt.; Macchiensaum; 25.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lussin, Osorščica/Monte Ossero, am Weg vom Gipfel des Berges Križica nach Osor/Ossero, N 44°41,322', E 14°21,867', 122 m alt.; Macchiensaum; 26.08.2006; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NW Vodnjan/Dignano, bei Negrin/Negre, an der Straße nach Barbariga, etwa 60-70 m alt.; sehr trockene Wiese. Seit dem Frühjahr beobachtetes Orchideen-Biotop; hier heute auch 103 Stk. *Spiranthes spiralis* gezählt; 22.09.2006; leg. D. Jakely & H. Könighofer.- Kroatien, Istrien, Tršćanski zaljev/Golfo di Trieste/Golf von Triest, NE Umag/Umago, SE Kanegra/Canegra, an der Schotterstraße zur Dragonja/Dragogna-Mündung, N 45°28,770', E 13°34,121', 75 m alt.; Trockenrasen im offenen Schibliak; 17.08.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Ruppia cirrhosa* (Petagna) Grande:** Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E-Ufer vom Vrana-See, N 44°50,86', E 14°24,03', 16 m alt.; angeschwemmt am steinigen Strand; 30.04.2003;

leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. K.-G. Bernhardt, A-Wien)



Abb. 5: *Ruppia cirrhosa*

Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola di Cherso/Insel Kherscher, E-Ufer vom Vrana-See, N 44°50,86', E 14°24,03', 16 m alt.; 30.04.2003; Foto: U. Starmühler

***Sarcocornia perennis* (P.Miller) A.J.Scott:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher; Osor/Ossero; 27.04.1999; leg. B. Frajman. (rev. J. Walter, A-Wien)

***Seseli kochii* Breistroffer:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg von Sv. Krištof/S. Cristoforo nach N zum Limski kanal/Canale di Leme/Lim-Kanal, N 45°07,804', E 13°38,877'; Macchiensaum/Trockenrasen; 20.10.1979; leg. F.

Richter.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Rovinj/Rovigno/Rofein, beim Kap Kaštel/Punta Castello, N 45°07,740', E 13°39,204', 62 m alt.; Fels; 23.09.1981; leg. F. Richter. (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

**Seseli tommasinii H.G.Reichenbach:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, Rovinjsko Selo/Villa di Rovigno, N 45°06,389', E 13°43,751', 137 m alt.; Trockenrasen; 02.10.2011; leg. F. Richter.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Poreč/Parenzo, E Mugeba/Monghebbo, etwa 80 m alt.; Wegrund, Terra rossa; 03.10.2011; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an B, GZU, LI, W, ZA und Herb. Reduron/F-Mülhausen). (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

**Seseli tortuosum Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, 1 km NW Rovinjsko Selo/Villa di Rovigno, N 45°06,389', E 13°43,751', 137 m alt.; Trockenrasen; 02.10.2011; leg. F. Richter. (rev. J.-P. Reduron, F-Mülhausen)

**Silene cf. dioica (Linnaeus) Clairville:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, Zagrad/Sagrado, N 45°30,34', E 14°03,48', 760 m alt.; Gebüschaum; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, E Valtura/Altura di Nesazio, 0,2 km N der Luka Budava/Porto Badò/Bado-Bucht, N 44°54,44', E 13°59,09', 5 m alt.; Brache; 28.06.2003; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LI, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg von Valun/Vallone nach NW zum Kap Crnikova/Punta Scalini, N 44°54,445', E 14°21,527', 5 m alt.; Pinus-Waldrand; 13.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Novigrad/Cittanova, 0,3 km S Nova Vas/Villanova, N 45°21,273', E 13°38,342', 126 m alt.; Stoppelacker; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WU und ZA). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

**Silene dioica (Linnaeus) Clairville s.str.:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), W Gavers (Capodistria, Koper), Isola (Izola), 3 m alt.; Rasen; 28.04.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), 30 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), SW Promontore (Premantura), 20 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 10 m alt.; Gebüschaum; 07.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (otok Cres), SE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,66', E 14°23,83', 1 m alt.; Ruderal; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), Osp (Osp), N 45°34,43', E 13°51,62', 60 m alt.; Wegrund; 05.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), 1 km ENE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße nach Villa di Rovigno (Rovinjsko Selo), an der Abzweigung des Weges zur Stanzia „Sure Stine vulgo Folo R.“, N 45°06,13', E 13°41,22', 70 m alt.; Ruderal; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NE Pula/Pola, 0,2 km SW Marčana/Marzana d'Istria, N 44°56,76', E 13°56,76', 165 m alt.; Ruderal; 01.05.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Trieste/Golf von St. Veit, SSW Brseč/Bersezio del Carnaro/Warschetsch, Brestova-Bucht, N 45°08,58', E 14°13,42', 15 m alt.; Straßenrand; 17.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Novigrad/Cittanova, 0,3 km S Nova Vas/Villanova, N 45°21,273', E 13°38,342', 126 m alt.; Stoppelacker; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Poreč/Parenzo, 0,5 km NE Gedići/Ghedda, N 45°16,737', E 13°39,412', 95 m alt.; Ackerrain; 14.08.2007; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

**Silene cf. dioica (Linnaeus) Clairville s.str.:** Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NE Labin/Albona, Plomin-Luka/Porto Fianona, N 45°08,09', E 14°10,45', 1 m alt.; Ruderal; 10.08.2004; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF und ZA). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene gallica* Linnaeus var. *gallica*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), am Weg von Promontore (Premantura) zum Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Trockenrasen; 18.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Promontore (Premantura), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 10-20 m alt.; Garigue; 18.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), am Weg von Promontore (Premantura) zum Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Trockenrasen; 17.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Macchiensaum; 17.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Promontore (Premantura), Kap Chersina (Rt Kršine), N 44°46,35', E 13°54,49', 25 m alt.; lückiger Trockenrasen; 10.05.2000; leg. U & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/S. Pietro dei Nemb, am Weg vom Did/M. Nono zur Paržine-/Parsine-Bucht, 40 m alt.; Olivenhain; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, C. Michaelis & W. Starmühler.- Flora von Istrien, Premantura, Halbinsel Kamenjak, Ackerbrache, N 44°47,072', E 013°54,663', 30 m NN; 27.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (Dubletten in WHB-45334 und WHB-45335).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SE Pola/Pola, ESE Medulin/Medolino, Bodulski Portić, 5-10 m alt.; felsiger Küstenstreifen, Kalk (wenige Exemplare); 22.05.2007; leg. D. Jakely.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Umag/Umago, am Küstenweg von der Luka Savudrija/Porto Salvore/Salvore-Bucht zur Uvala Ravno/Val Piana/Piane-Bucht, Kap Borosia, N 45°29'35,60", E 13°29'57,95", 3 m alt.; Böschung zum Meer; 02.06.2011; leg. E. Schalk & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Ilovik/Asinello!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene latifolia* Poiret subsp. *alba* (P.Miller) Greuter & Burdet:** Italien, Golf von Triest (Golfo di Trieste, S Triest (Trieste), 0,5 km SE Mugls (Muggia), 10 m alt.; Gebüschaum am Straßenrand; 27.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 30 m alt.; Schibliak; 25.05.1995; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Bagnole (Banjole), 0,3 km S Olmi (Volme), N 44°48,98', E 13°53,02', 10 m alt.; Ruderal; 17.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Medolino (Medulin), am Weg vom Hotel „Belvedere“ zum Hafen, 5 m alt.; Gebüschaum; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Sansego (otok Susak), im Ort Sansego, 5 m alt.; Wegrund; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Sansego (otok Susak), Hügel W Sansego, 40 m alt.; Weingarten; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basovizza, N 45°38,81', E 13°52,40', 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), Pinguente (Buzet), beim Hotel „Fontana“, N 45°24,40', E 13°57,97', 105 m alt.; Straßenrand; 26.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Notranja Istra), NW Pinguente (Buzet), 1 km NW Luchini (Lukini), W-Hang des M. Luchini (Vela Griža), N 45°28,79', E 13°53,33', 300 m alt.; Schutthalde; 27.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Ruine Wachstein (Kožljak), N 45°10,93', E 14°11,04', 80-140 m alt.; Wegrund/Gebüschaum; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Slowenien, Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), WSW Gavers (Capodistria, Koper), Salzfelder von Sicciole (Sečovlje), Sezza (Seča), N 45°29,51', E 13°36,52'; Schutthalde; 05.05.2000; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögl (I. Veglia, O. Krk), NW Bescanuova (Baška), 1 km NW Draga di Bescanuova (Draga Bašćanska), N 45°00,21', E 14°45,07', 70 m alt.; Ruderal; 04.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SW Rovinj/Rovigno/Rofein, Crveni otok/Isola Rossa/Rote Insel; 08.05.2001; leg. Draxler & Maurer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Pazin/Pisino/Mitterburg, N 45°14', E 13°56', am Weg von der Mitterburg in die Foiba-Schlucht, etwa 240 m alt.; lichter Laubwald; 07.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler.

**!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Susak/Sansego/Sansig!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene latifolia* Poiret cf. subsp. *alba* (P.Miller) Greuter & Burdet:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Buzet/Pinguente, zwischen Motovun/Montona und Karojba/Caroiba, N 45°18,55', E 13°19,48', 215 m alt.; aufgelassener Weingarten; 01.06.2003; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene sedoides* Poiret:** Kroatien, Kvarner Inseln, W-Küste der Insel Cres bei Martinscica; salzgischtbesprühte Felsküstenbereiche; 12.06.1998; leg. M. Magnes Nr. 2901 (1 Dublette an GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene viridiflora* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Ruine Wachsenstein (Kožljak), N 45°10,93', E 14°11,04', 80-140 m alt.; Wegrand/Gebüschaum; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler. (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *angustifolia* (P.Miller) Hayek:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), W Gavers (Capodistria, Koper), Isola (Izola), 3 m alt.; Rasen; 28.04.1991; leg. W. Mucher.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), S-Stadtrand von Gavers (Capodistria, Koper) 2 m alt.; Ruderal am Meeresufer; 04.05.1993; leg. W. Mucher & U. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 25 m alt.; Schibliak; 25.05.1995; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), SE Medolino (Medulin), Jasbine (Kažela), 10 m alt.; Mähwiese; 17.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SW Gavers (Capodistria, Koper), S Isola (Izola), SW-Ortsrand von Šared, 220 m alt.; Brache; 16.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Promontore (Premantura), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 30 m alt.; Garigue; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Mala Učka, N 45°14,85', E 14°14,78', 140-160 m alt.; Gebüschaum; 25.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Ruine Wachsenstein (Kožljak), N 45°10,93', E 14°11,04', 80-140 m alt.; Wegrand/Gebüschaum; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ENE Pola (Pula), A Altura (Valtura), NW-Ufer der Bado-Bucht (Porto Badò, Luka Budava), 3 m alt.; Klippen zum Meer; 17.10.1998; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), an der Straße von Pomer nach Medolino (Medulin), N 44°50,07', E 13°55,02', 60 m alt.; Brache; 11.05.2000; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Berschez (Bersezio, Brsec), NE-Hang vom M. Sissol (Sisol), N 45°10,62', E 14°12,14', 740 m alt.; Karstheide; 01.06.2000; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), SE Cosina (Kozina), N-Ortsrand von Tublje, N 45°35,82', E 13°58,36', 510 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 22.10.2000; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und M).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, S Portorož/Portorose, am Weg entlang dem rechten Ufer der Dragonja/Dravogna zur Mündung in das Meer, N 45°27,80', E 13°37,21', 2 m alt.; Böschung zum Fluß; 03.05.2001; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, am Weg von Lubenice/Lubenizza nach N zum M. Crisaria, N 44°53,86', E 14°19,88', 350 m alt.; Schibliaksaum; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSE Cres/Cherso, Lubenice/Lubenizza, N 44°53,21', E 14°19,82', 380 m alt.; Fels; 03.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LG, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, Susak/Sansego-Oberstadt, 35 m alt.; Sandböschung; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NNE Labin/Albona, Čepičko Polje/Corte Aba/Zepich-Feld W Jesenovik/lessenovizza, N 45°14,252', E 14°09,988', 20 m alt.; Mähwiese; 10.08.2004; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF und

ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht WSW unter Lubenice/Lubenizze, N 44°53,131', E 14°19,321', 5 m alt.; Macchiensaum am Kiesstrand; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, OSC, PE, R und ZA).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NNW Trieste/Triest, Santa Croce/Križ, N 45°44,384', E 13°41,231', 125 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 24.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und W).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Vrsar/Orsera, Petalon/M. Petalòn, 20 m alt.; Ruderal, Kalk; 29.09.2005; leg. P. Vergörer. **!!Neu für die Insel Susak/Sansego/Sansig!!** (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Tamarix gallica* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögl's (isola di Veglia, otok Krk), SW Bescanuova (Baška), SW-Ortsrand von Zarok, N 44°57,57', E 14°44,77', 10 m alt.; Sandböschung zum Meer; 06.09.2000; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, N Koper/Capodistria/Gavers, etwa 0,8 km SSE Ankarana/Ancarano; Sv. Katarina/Almerigotti, N 45°34,32', E 13°44,57', 2 m alt.; kultiviert; 30.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Tamarix parviflora* A.P.Candolle:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSW Abbazia (Opatija), Val Santa Marina (Mošćenička Draga), an der Strandpromenade, 3 m alt.; kultiviert; 26.04.1998; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), WSW Gavers (Capodistria, Koper), Isola (Izola), Zeltplatz, 3 m alt.; kultiviert; 04.05.2000; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Mirna-/Quieto-Ufer bei Novigrad/Cittanova, 1 m alt.; Meeresschlick, Lößlehm; 10.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, Opatija/Abbazia, N 45°20,44', E 14°18,58', 5 m alt.; kultiviert; 09.06.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Tamarix tetrandra* P.S.Pallas ex Marschall von Bieberstein:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Medolino (Medulin), 3 m alt.; Böschung zum Meer; 29.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, E Novigrad/Cittanova, am rechten Ufer der Mirna/Quieto NW unterhalb Motovun/Montona, N 45°20,84', E 13°49,07', 20 m alt.; Flußböschung; 29.04.2001; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E-Ufer vom Vrana-See, N 44°51,14', E 14°23,83', 16 m alt.; steiniger Strand; 30.04.2003; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, Uvala Lon/Val di Lone/Lone-Bucht, am Weg vom M. Mulin/Molino zum Zlatni rt/Punta Montauro/Goldenes Kap, N 45°04,12', E 13°38,06', 3 m alt.; Schibliaksaum; 05.04.2004; leg. U. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, MBM, OSC, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, NW Belej/Bellei, Martinšćica/S. Martino, N 44°49,136', E 14°21,094', 2 m alt.; kultiviert; 13.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LI und ZA). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

## 2. Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien

***Ailanthus altissima* (P.Miller) W.T.Swingle:** Kroatien, Istrien, Vicinada; am Fluß; leg. A. Kofler (IBF-003148).- Kroatien, Istrien, Vicinada; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-003149).- Flora von Kroatien, Istrien, Vicinada a. Mirna; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-006597).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, bei Kirche Sv. Ivan, Wanderweg auf den Hlam, Kiefernwald, Alt: 130 m, E 14°45'39", N 44°58'27"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49780, WHB-49781). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Allium meteoricum* T.H.H.Heldreich & Haussknecht ex Halácsy (?= *A. tenuiflorum* M.Tenore):** Flora von Jugoslawien, Rovinj, Istrien; 06.1961; leg. K. Laimböck (WHB). (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)



**Allium paniculatum** Linnaeus subsp. **paniculatum**: Rovinj, Istrien; 13.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB). (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

**Allium subhirsutum** Linnaeus: Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB). (rev. F. Krahulec, CZ-Průhonice bei Prag)

**Alyssoides sinuata** (Linnaeus) Medicus: Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Stara Baska, Felsen und Ruderalflächen, N 44°57'10", E 14°41'22", 19 m NN; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47759).- Kroatien, Istrien, Insel Losinj, Bergrücken (Punta Criza) W von Ozor, Kalkfelsfluren beim Kreuz SW der Schutzhütte, 300 msm, 44°41'30"N, 14°20'56"E, ± 0"; 23.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20154/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, an der Straße 600 m NNE von Osor, Annuellenflur, 25 msm, 44°41'55"N, 14°23'52"E, ± 2"; 23.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20251/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Alyssum minus** (Linnaeus) Rothmaler: Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, 2 km N von Buje an der Straße nach Koper, Straßenrand, 220 m; 15.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-4708/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, 350 msm, 45°03'47"N, 14°21'45"E, ± 5"; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20287/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Aptenia cordifolia** (Linnaeus fil.) Schwantes: Kroatien, Istrien, Insel Cres, N-Ufer der Bucht W der Stadt Cres, Ruderal, 5 msm, 44°57'27"N, 14°20'00"E, ± 10"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20133/A-Salzburg). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

**Argyrobium zanonii** (Turra) P.W.Ball: Flora exsiccata Austro-Hungarica 1223, in agro Tergestino, in montosis asperis circa Tergestum, solo calc. et arenaceo, 100-400<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Kammerer (GZU-256913).- Steinige Abhänge um Triest; 28.04.1882; leg. P. Kammerer (GZU-056570).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 18.05.1890; leg. K. Untchj (GZU-256915).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei F. Bourignon; 05.05.1891; leg. K. Untchj (GZU-256914).- Istria, Mosčenizza, in rupibus rarissime; 08.05.1898; leg. Evers (GZU-256909).- Istria, Volosca, in rupestribus regionis Skerbiče; 31.05.1899; leg. Evers (GZU-256910, GZU-256911).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Sta. Croce bei Triest; 05.1904; Herb. Palla (GZU-256912).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-256916).- Flora von Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Limski Kanal S Lovreč, Macchie, Kalk, 30 m; 20.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-114214).- Kroatien, Istrien, Aussichtspunkt bei Plomin, Süd-Ost exponierte Hänge des Monte Versak; Trockenwiesen; 19.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4192/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Asparagus maritimus** (Linnaeus) P.Miller: Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

**Asplenium trichomanes** Linnaeus subsp. **inexpectans** J.D.Lovis: Flora von Istrien, Pola, auf schattigen Felsen des Buschwaldes bei der Gasanstalt; 19.06.[19]18; leg. B. Schellauf (KL-095075).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, N vom Krzic-Sattel, Gipfelbereich des Berges Sis, zwischen größeren Kalkfelsblöcken, 600 msm, 45°04'00"N, 14°21'17"E, ± 2"; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20284/A-Salzburg). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Magnes, A-Graz)

**Astragalus glycyphyllos** Linnaeus: Fiume, Rečinala; 06.1885; leg. Vončina (GZU-256907).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 10.06.1890; leg. K. Untchj (GZU-256906).- Istrien, Porto Rose bei Pirano, an der Straße gegen Castelvenere; 08.06.1910; leg. Vončina (GZU-256908). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Astragalus hamosus** Linnaeus: Istria, rupi calcari d'Isola pr. Capodistria; 06.1878; leg. Marchesetti (GZU-256904).- Pola, Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256902).- Flora von Istrien, Pola, Fort Giorgio; Wege; 24.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256903).- Pola; 07.05.[19]02; leg. J. Murr (IBF-010328, IBF-010329).- Istrien, Umgebung v. Lussingrande; sonnige steinige Orte; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-256901). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Astragalus monspessulanus** Linnaeus subsp. **illyricus** (Bernhardi) A.O.Chater: In Tergesti montosis; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-031870).- Bei Triest; s.d.; Herb. Huber & Diel (GZU-112077).- Miramare (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-256894).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 7, in ditione Illyrico-litorali, Miramare ad Tergestum; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-256868).- Istrien, Triest; 10.04.1848; leg. Schambach (GZU-256895).- Triest, Abhänge bei Miramare; 15.04.[1]871; leg. C. Marchesetti (GZU-256886).- Flora Imperii Austriaci, Littorale, Felsen bei Miramare; 05.1871; leg. C. Marchesetti (GZU-256885).- Abhänge gegen Miramare (Triest);

05.04.1882, Früchte 17.05.[18]82; leg. P. Kammerer (GZU-256865, GZU-256875, GZU-256897).- Flora von Triest, Abhänge bei Contovello; 04.1884; leg. V. Engelhardt (GZU-256889).- Flora von Triest, Abhänge an der Straße nach Contovello; 28.03.1885; leg. V. Engelhardt (GZU-256898).- Flora von Triest, Straße von Miramare nach Barcola; 18.04.[18]88; leg. V. Engelhardt (GZU-256893, GZU-256896).- Flora von Triest, Straße von Barcola nach Miramare; 28.04.1889; leg. V. Engelhardt (GZU-256864).- Fl. Littoralis, gegen Miramare; 03.1890; leg. Engelthaller (GZU-256887).- Steiniger Abhang am Meeresufer bei Miramar nächst Triest; 22.05.[1]891; Herb. P. v. Troyer (GZU-256884).- Flora von Triest, Straße nach Miramare; 03.05.1894; leg. V. Cerouvé (GZU-256891).- Flora des österreichischen Littorale, Abhänge an der Straße nach Miramare bei Triest, 10-50 m. s. m.; 20.05.1895; leg. V. Engelhardt (GZU-256867).- Istrien, Wege bei Herpelje; 03.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-256890).- Flora von Triest, auf Triften bei Triest; 04.[18]97; leg. Mulley (GZU-256888).- Küstenland. Abhänge u. Bergwiesen längs der Strasse von Miramare nach Triest; 29.04.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-256874).- Barcola b. Triest, Kstl.; 30.04.1900; leg. M. Salzmann (GZU-058490).- Tergestum, in declivib. graminosis montis Grisa; 09.04.1902; leg. Evers (GZU-256877, GZU-256878).- Tergestum, in declivibus vallis Cologna, nec non montis Grisa super Barcola; 09. et 18.04.1902; leg. Evers (GZU-256863, GZU-256879).- Tergestum, in declivibus littoris inter Barcola et Miramar; 19.04.1902; leg. Evers (GZU-256883).- Istria, Villa Decani; in collibus sterilibus arenosis; 26.04.1902; leg. Evers (GZU-256872, GZU-256882, GZU-256892).- Küstenland, Barcola; 24.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256870, GZU-256873).- Küstenland, Barcola; 25.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256866, GZU-256869, GZU-256871).- Barcola – Prosecco (bei Triest); 04.[1]907; leg. I. Müller (GZU-256900).- Auf Flysch, bei Cedas, Gebiet von Triest; 05.1908; leg. F. Stolba (GZU-256876, GZU-256880).- Litorale, von sterilen Gehängen mit sandmergeliger Unterlage an der Miramarstrasse um Cedas bei Triest, 30 m; 13.05.1909; leg. Demades (GZU-256881).- Barcola b. Triest, Kstl.; 18.04.1924; leg. M. Salzmann (GZU-058490).- Contovello b. Triest, Kstl.; 20.04.1924; leg. M. Salzmann (GZU-058490).- Flora italica, Trieste, Wiesen und Hänge bei Grignano in etwa 140 m; 11.04.1950; leg. F. Höpflinger (GZU-152492).- Slovenija, Istra, in arenosis flyscheis prope vicum Osp, 60 m s. m., 0449/1; 04.05.1973; leg. T. Wraber (GZU-256899).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Karstwiase b. Hrastovlje, Eozänflysch; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-114185).- Flora von Istrien, Premantura, Kamenjak, N 44°47.072', E 013°54.663', 30 m NN; 27.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45271).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, E Punat, in dem Tal nach Baška, Alt.: 192 m, E 14°41'03", N 45°01'23"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50458). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Astragalus muelleri Steudel & C.F.F.Hochstetter:** Quarnerische Inseln; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112509).- Veglia; 05.1826; leg. Müller (GZU-031872).- Selten am Kamm des Monte Ossero auf Lussin; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256862).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Bei Stara Baska, Krk, Kroatien; 27.05.1997; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Astragalus onobrychis Linnaeus:** Triest, Cologna, grasige Hecken an der Opčinastrasse; 07.1912; leg. Vončina (GZU-256860). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Astragalus sesamus Linnaeus:** Istrien, Ins. Lussin; steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-256861).- Jugoslawien, am Rand des Wäldchens nördlich von Pola längs eines Weges im Trittrasen; 09.05.1984; leg. H. Melzer (GZU-256905). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Aurinia leucadea (Gussone) K.Koch:** Croatia, Istra, in rupestribus apricis supra sinum maris Limski kanal dictum, solo calcareo, 50 m s.m., 0848/3; 17.03.1974; leg. E. Mayer & T. Wraber (KL-07316).- Flora von Kroatien, Kvarner Inseln, Krk, Basca, Wanderung zum Hlam, Parkplatz Sv. Ivan, Felsen mit Schwarzkiefernwald, N 44°58'54", E 14°45'43', 318 m NN; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47758).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Hafen, Hafenufer, Küstenfelsen, alt: 5 m, E 14°40'22,2", N 45°04'39,1"; 02.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WGB-49815, WHB-49816). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Bidens frondosus Linnaeus var. frondosus:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, SSW Rudine, N-Ende der Soline-Bucht, Teich, Alt: 2 m, E 14°36'22", N 45°10'13"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50781, WHB-50782). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Bidens subalternans A.P.Candolle:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße 5108 zwischen Garica und Vrbnik, in großer Polje, Weinfelder, randlich, alt: 2 m, E 14°36'22", N 45°10'13"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50783). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Biscutella cichoriifolia* Loiseleur-Deslongchamps:** Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, SW-Hang zwischen Plomin und Kap Mašnjak, 180-220 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pils (Herb. P.Pils-4707/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Bituminaria bituminosa* (Linnaeus) C.H.Stirton:** Fiume, Neue Triester Straße; auf brachen Feldern selten; 03.07.1884; leg. Vončina (GZU-065195).- Flora von Istrien, Aecker im südl. Val Bado; 27.06.1894; leg. K. Untchj (GZU-256858, GZU-256859). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Bombycilaena erecta* (Linnaeus) Smoljaninova:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, 350 msm, 45°03'47"N, 14°21'45"E, ± 5"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20265/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres auf den Berg Gerbujev E der Stadt, weitgehend aufgelassene Olivenhaine, 100 msm, 44°57'15"N, 14°25'13"E, ± 20"; 22.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20090/A-Salzburg, Herb. P.Pils-20091/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cakile maritima* Scopoli subsp. *aegyptiaca* (Willdenow) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4945/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Campanula fenestrellata* Feer emend. Dambold subsp. *istriaca* (Feer) Fedorov:** Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, an der Stadtmauer in Plomin S Opatija; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114591).- Jugoslawien, Croatia, Istria, Plomin, ad muros vetustos, cca 170 m s. m.; 19.06.1978; leg. E. & M. Mayer (KL-114594, LJU-10583).- Kroatien, Mittel-Istrien, auf den Hausmauern in Plomin; 19.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4188/A-Köttmannsdorf).- Flora von Istrien, Krk (Kvarner Inseln), Vrbnik; Mauern, ruderal; 02.06.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45272, WHB-45273).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, bei Kirche Sv. Ivan, Wanderweg auf den Hlam, Kiefernwald, Alt: 130 m, E 14°45'39", N 44°58'27"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49791).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Mauern, Pflasterritzen, Alt: 48 m, E 14°40'29,74", N 45°04'38,14"; 02.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50443). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula* cf. *fenestrellata* Feer emend. Dambold subsp. *istriaca* (Feer) Fedorov:** Flora von Kroatien, Insel Krk, Vrbnik; 29.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44688). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula pyramidalis* Linnaeus:** Mauerritze, Rijeka, Yu.; 06.[19]71; leg. Holzner (WHB).- Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, SW-Hang zwischen Plomin und Kap Mašnjak, 180-220 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pils (Herb. P.Pils-4800/A-Salzburg).- Flora von Kroatien, Istrien, oberhalb Rijeka bei Cavle, Kalkfelsen an Parkplatz, Schnellstraße, N 45°27,197', E 014°03,149', 704 m NN; 28.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46766).- Kroatien, Istrien, E Buzet, S Lanišće, an Straße, Felsflur, Alt: 600 m, E 14°07'18", N 45°23'48"; 30.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49932).- Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NW Stara Baška, bei Škrila, Nähe Campingplatz, Küsten-Felsflur; 30.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50719). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Campanula rapunculus* Linnaeus var. *verruculosa* Freyn:** HR, Istrien, Kamenjak Wald, EB! AOF 77,2; Kelchz. im u. Drittel 2-3 Zähnen, Frkn. dicht mit glasigen Papillen, Narbe 3 teil.; 28.05.[20]03; leg. M. Zimmermann (Herb. M.Zimmermann/D-Ulm). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Camphorosma monspeliaca* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Hafen, Küstenfelsen, E 14°40'22,2"; N 45°04'39,1"; 02.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49824).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Hafen, Küstenfelsen, Kalk, Alt: 4 m, E 14°40'22,20"; N 45°04'39,10"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50421). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Caragana arborescens* Lamarck:** Istrien, Pola, Hecken beim Pulvermagazin Signole cult. u. verw.; 18.04. et 05.06.1899; leg. K. Untchj (GZU-256857). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cardamine pentaphyllos* (Linnaeus) Crantz:** Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Voz, Ulmenwälder, N 45°14'05", E 14°34'45", 4 m NN; 13.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47805). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!** (rev. J. Kučera, SK-Preßburg)

***Carex acutiformis* J.F.Ehrhart:** Kroatien, Istrien, bei Kostanjica, Belisca nach Ponte Porton, Alt: 18 m, E 13°44'0", N 45°21'40,7"; 16.04.2012; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-56562). (rev. M. Kropf, A-Wien)

***Carex otrubae* Podpěra:** Slowenien, Istrien, Grenzübergang Secovlje, Fluss Dragonja, in Graben (Vorfluter, feuchte Böschung), Alt: 8 m, E 13°39'29,3", N 45°27'21,9"; 30.08.2013; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-59439). (rev. M. Kropf, A-Wien)

***Carex vulpina* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, bei Most-Rasa, Rasa-Kanal, Wiesen, „brackig“, Schafbeweidung, Schilfmahd, Graben, Alt: 2 m, E 14°02'43,6", N 45°02'24,6"; 15.04.2012; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-56563). (rev. M. Kropf, A-Wien).

***Centaurea deusta* M.Tenore subsp. *concolor* (A.P.Candolle) Hayek:** Istrien, zw. Moščenice u. Brseč; Bauschutt an Straße; 13.03.1957; leg. A. Neumann (KL-131532, KL-131533).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NE Krk Stadt, Straße 5183 von Kornić nach Vrbnik, Schlammflur, Alt: 160 m, E 14°38'56", N 45°03'17"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50790). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaurea jacea* Linnaeus subsp. *gaudinii* (Boissier & Reuter) Grelli:** Flora von Kroatien, Istrien, unterhalb Pazin, Richtung Krsikla, Halbtrockenrasen, *Juniperus*-Trift, N 45°16.355', E 013°57.719', 333 m NN; 29.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46783, WHB-46784). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaurea jacea* Linnaeus subsp. *weldeniana* (H.G.L.Reichenbach) Greuter:** Jugoslawien, Istrien, Banjole; 25.08.1980; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pils-1083/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Rovinj, 88/Querco-Carpinetum; 07.09.[19]93; leg. W.R. Franz (KL-135722). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaurea kartschiana* Scopoli subsp. *kartschiana*:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Hafen, Küstenfelsen, Kalk, alt: ca. 5 m, E 14°40'22,2", N 45°04'39,1"; 02.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49804, WHB-49805). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaurea spinosociliata* Seenus:** Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, oberhalb Scirla (Stara Baska), Kalkfelswände, N 44°58'16", E 14°39'10", 98 m NN; 09.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47771). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaurea tommasinii* A.Kerner:** Flora von Istrien, Cres (Kvarner Inseln), bei Merag, Triftweide, N 44°57.942', E 014°27.391', 130 m NN; 30.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45274).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Hafen, Küstenfelsen, Kalk, Alt: 4 m, E 14°40'22,2", N 45°04'39,1"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50784). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Centaureum maritimum* (Linnaeus) K.Fritsch:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 953, Istria, in graminosis dumetosis peninsulae Stoja di Musil prope Polam, solo calc., 50<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Neugebauer (KL-135250).- Kroatien, Istrien, Halbinsel Kamenjak südlich von Premantura, etwa 500 m östlich der Südspitze der Halbinsel Kamenjak; 17.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4169/A-Köttmannsdorf). (rev. K.B. von Hagen, D-Oldenburg)

***Cerastium pumilum* W.Curtis:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, Straßenrand, 350 msm, 45°03'47"N, 14°21'45"E, ± 5"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20271/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Losinj, Weg von Osor auf den Bergrücken (Punta Criza) E des Ortes, Steineichenwald, 200 msm, 44°41'37"N, 14°21'07"E, ± 5"; 23.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20159/A-Salzburg, Herb. P.Pils-20160/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cerastium sylvaticum* Waldstein & Kitaibel:** Kroatien, Ćićarija, Straße über die Učka, Wanderweg vom Sattel bei Poklon Richtung Planik, Buchenwälder; 19.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4205/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ceratonia siliqua* Linnaeus:** *Luscia piccola*, zwischen Felsen bei der alten Windmühle; 10.; leg. Noë (GZU).- Istria, Ilici prope Abbazia, inter rupes littoris, unico arbor spontaneus; 25.09.1898; leg. Evers (GZU).- Istria, Ilici prope Abbazia, inter rupes littoris, unicus arbor spontaneus, forse toto in littore orientali Istriae; 25.09.1898; leg. Evers (GZU).- Istria, Ilici prope Abbazia, inter rupes littoris; 03.10.1898; leg. Evers (GZU), 2 Belege.- Istria, Ilici prope Abbazia; 24.04.1899; leg. Evers (GZU).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Kalkofen; 20 m; 22.04.-10.05.1902; leg. C. Baenitz (WHB), 2 Belege.- Istrien, Lussin piccolo; 10.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024857). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cercis siliquastrum* Linnaeus subsp. *siliquastrum*:** Capodistria; s.d.; Herb. F. Krašan (GZU).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Franz; 10.04.1900; leg. K. Untchj (GZU).- Tergestum, in declivibus montis Gretta; 09.04.1902; leg. Evers (GZU).- Tergestum, indeclivibus montis Gretta, arbor alta, frequens; 09.04.1902; leg. Evers (GZU).- Istrien, Lussingrande, in Gärten; 04.[1]912;

leg. Arbesser (GZU-024855).- Jugoslawien, Abbazia; 16.04.1960; leg. J. Brunner (GZU).- Jugoslawien, Istrien, Umgebung von Porec an der Adria; 17.04.1960; leg. J. Brunner (GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Chamaecytisus hirsutus* (Linnaeus) J.H.F.Link subsp. *hirsutus*:** Bois des côtes près de Trieste, Illyrie, Autriche; 11.05. et 02.06.1852; leg. M. de Tommasini (GZU-256849).- Flora von Istrien, Fiume; 05.1873; leg. Rossi (GZU-056585).- Flora von Triest, Abhänge bei Rojano; 17.04.1886; leg. V. Engelhardt (GZU-056584).- Istrien, Monte Maggiore; 23.05.1891; leg. Vončina (GZU-256853).- M<sup>te</sup> Spaccato b. Triest, Küstl.; 24.04.[18]92; leg. V. Dolenz (GZU-256844).- Istria, Abbazia in dumetis; 20.05.1897; leg. Evers (GZU-256846).- Flora von Istrien, Macchien bei S. Lorenzo; 22.05.1897; leg. K. Untchj (GZU-256843, GZU-256845).- Istria, Mte Maggiore, inter saxa, gramina et muscos decumbens in tractu inter domum Stephaniae et montem Planik; fruct. 06.07.[18]97, flor. 30.05.[18]98; leg. Evers (GZU-256850).- Istria, Mte Maggiore, in graminosis et saxosis declivibus totius tractus a refugio Stephaniae ad mtem Planik, sed non frequens; 14.06.1897, 30.05. et 18.06.1898; leg. Evers (GZU-256854).- Jugoslawien, Abazia; 16.04.1960; leg. J. Brunner (GZU-256855).- Jugoslawien, Istrien, Portoroz; steinige Anhöhe; 18.04.1960; leg. J. Brunner (GZU-256856).- Triestiner Karst, bei Padriciano; 05.[19]64; leg. Kiener (GZU-256851).- Flora von Kroatien, Istrien, 400 m nach slo. Grenze, erste Straße rechts Richtung Rupa, 200 m geradeaus Richtung Opatija, Hudewälder mit Trockenrasen, N 45°29'11", E 14°17'06", 415 m NN; 08.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47728). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Chamaecytisus polytrichus* (Marschall von Bieberstein) Rothmaler:** Istria, Monte Maggiore, inter saxa graminosaque decumbens, solo calcareo, in tractu a domo Stephani ad mtem Planik; flor. 30.05.1897, fruct. 06.06.1898; leg. Evers (GZU-256767).- Istria, Monte Maggiore, inter saxa, gramina et muscos decumbens in tractu inter domum Stephaniae et montem Planik; fruct. 06.06.1897, flor. 30.05.1898; leg. Evers (GZU-256768, GZU-256769, GZU-256770).- Istria, Monte Maggiore, in graminosis et saxosis declivibus totius tractus a refugio Stephaniae ad mtem Planik, sed non frequens; 14.06.1897, 30.05. 06. Et 18.06.1898; leg. Evers (GZU-256847, GZU-256854).- Istria, Monte Maggiore, in fornix rupium nec non inter gramina longa tractus inter M. Magg. e. montem Planik, haud frequens; 30.05. et 18.06.1898; leg. Evers (GZU-256771).- Istrien, am Gipfel des Monte Maggiore, ca 1400 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, Jurdani; Waldränder; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-256835).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Učka Gora, an Kalkfelsen am Gipfel; 28.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114096).- Flora des Karstes, Umgebung von Triest, Italien, Borgo Grotta Gigante; Karstheide und Buschwald; 27.04.1985; leg. P.L. Nimis & J. Poelt (GZU-256848).- Flora von Istrien, Kroatien, an der Straße 5047 über den Učka bei Kilometer 8, Felsrasen, 880 m NN; 25.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45390).- Flora von Kroatien, zwischen Studena und Marcelji, Halbtrockenrasen an Felsen, darüber Hopfenbuchen-Niederwald, N 45°25.017', E 014°23.251', 481 m NN; 12.05.2005; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46455). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Chamaecytisus purpureus* (Scopoli) J.H.F.Link:** M<sup>te</sup> Spaccato, Trieste; s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-256842).- Flora italica, Trieste, auf Bergwiesen vom Monte Spaccato gegen Opcina in etwa 350 m; 08.05.1951; leg. F. Höpflinger (GZU-256841).- Flora von Istrien, bei Illirska Bistrica (Slowenien), verbuschte Triftweide, N 45°33.924', E 014°07.453', 128 m NN; 25.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45394).- Flora von Istrien, bei Illirska Bistrica (Slowenien), verbuschte Triftweide, N 45°33.924', E 014°07.879', 90 m NN; 04.06.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45395). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Chamaecytisus spinescens* (C.Presl) Rothmaler:** Istrien, Lussin, Gipfel des Monte d'Ossero; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Mte Ossero auf Lussin, Spitze; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024806). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Chamaecytisus supinus* (Linnaeus) J.H.F.Link:** Barcola (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-256836).- Fiume – Lopača; 06.1885; leg. Vončina (GZU-256830).- Flora von Triest, Abhänge über Miramar; 21.07.1885; leg. C. Steurer (GZU-056587).- Flora von Triest, Abhänge bei Rojano; 17.04.1886; leg. V. Engelhardt (GZU-056584).- Istrien, Monte Spaccato bei Triest, 10.06.1887; leg. P. Conrath (GZU-256777).- Flora von Triest, rauhe Orte bei Contovello; 07.07.[18]87; leg. V. Cerouvé (GZU-256852).- Istria, Abbazia, in dumetis saxosis vers. pagum Veprinaz; 14.06.1897; leg. Evers (GZU-256838).- Flora von Istrien, Kaiserwald; sehr selten; 04.06.1899; leg. K. Untchj (GZU-256837).- Istrien, auf den Gehängen zwischen Abbazia und Veprinaz; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Tergestum, ad margines silvarum montis Terstenik;

01.05.1902; leg. Evers (GZU-256829).- Tergestum, ad margines silvarum montis Terstenik; mannshohe Sträucher; 01.05.1902; leg. Evers (GZU-256831).- Carso tergestinus, in declivibus pietrosis montis Grisa prope Contovelo; 20.11.1901, 03.05.1903; leg. Evers (GZU-256832, GZU-256833).- Istrien, Jurdani; 20.05.1903; leg. Vončina (GZU-256834).- Istrien, neben der typischen Pflanze an bebuchten Abhängen südlich von Lovrana; 26.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-256840).- Istrien, Lovran; 13.03.1957; leg. N. (KL-131538).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Medvedja südlich Lovran; 30.06.1967; leg. Leute & Tomšovic (KL-114097).- Weide am Baska-Bach, Krk, Kroatien; 28.05.1994; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Oberes Baška-Tal, Krk, Kroatien; Halbtrockenrasen; 28.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien), 2 Belege.- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, E Punat, in dem Tal nach Baška, Gebüschaum, alt: 192 m, E 14°41'03", N 45°01'23"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49834)

***Chenopodium probstii* Aellen:** Jugoslawien, Istrien, am Nordrand von Pola (Pula) an einer wüsten Stelle reichlich mit *Artemisia annua*; 09.11.1984; leg. H. Melzer (KL-71080). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Chenopodium vulvaria* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Galun, Vogelinsel, Kolonie der Mittelmeer-Silbermöve, Alt: 20m, E 14°40'36"; N 44°56'27"; 03.06.2009; leg. M. Kropf (WHB-49796). (rev. J. Walter, A-Wien)

***Cicendia filiformis* (Linnaeus) Delarbre:** Flora von Kroatien, Istrien, unterhalb Pazin, Richtung Krsikla, nasse Sickerstelle am Hang, N 45°16,355', E 013°57,719', 333 m NN; 29.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46778, WHB-46795). (rev. K.B. von Hagen, D-Oldenburg)

***Cicer arietinum* Linnaeus:** Istria, Albona; in agris culta; 18.07.1899; leg. Evers (GZU-256823, GZU-256824).- Istrien, auf Feldern zwischen Rovigno und Valle Cuvi; 28.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-256825).- Flora von Jugoslawien, Fazana, Pula, Istrien; 26.05.1964; leg. H. Zbuzek (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Conyza bonariensis* (Linnaeus) Cronquist:** Rijeka-Kostrena (Motel); Karstwiese; 25.09.1966; s.n. (GZU-142051). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Coronilla coronata* Linnaeus:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2804, in litorali Austriaco, in silva Lipicensi (flores) et in Monte Spaccato prope Tergestum (fructus), solo calcareo, 400<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Kammerer (GZU-256820).- Thal der Molini bei Fiume; 06.1858; leg. Kerner (GZU-256821, GZU-256822).- Flora von Triest, Geröll am m<sup>te</sup> Spaccato; 09.06.[18]92; leg. V. Engelhardt (GZU-256816).- Flora von Istrien, Wiesen, Monte Slavnik; 24.06.1894; leg. K. Untchj (GZU-256817).- Istria, Volosca; in silvis; 13.05.1898; leg. Evers (GZU-256818, GZU-256819).- Fiume, Wälder an der Volosca-Straße zwischen Felsen; 01.05.1902; leg. Vončina (GZU-256815). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Coronopus didymus* (Linnaeus) J.E.Smith:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Osor, Pflasterritzen im Ort, 5 msm, 44°41'37"N, 14°23'34"E, ± 2"; 23.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20256/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Crepis chondrilloides* N.J.Jacquin:** Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, E Bagnoli, Wanderung vom Val Rosandra aus, Alt: 401 m, E 13°52'11", N 45°36'53"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51198). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Crucianella latifolia* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, Kiefernbestände W des Geländerückens Betkaf S der Stadt Cres, 120 msm, 44°55'35"N, 14°24'00"E, ± 60"; 24.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20185/A-Salzburg). (rev. F. Ehrendorfer, A-Wien)

***Crupina crupinastrum* (Moris) Visiani:** Kroatien, Istrien, Halbinsel Kamenjak südlich von Premantura, im Bereich der südlich gelegenen Hälfte der Halbinsel Kamenjak; 17.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4173/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Crupina xintermedia* Briquet & Cavalier (*C. crupinastrum* x *C. vulgaris*):** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Segetalflur 500 m S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pils & H. Wittmann (Herb. P.Pils-3278/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Crupina vulgaris* A.H.C.Cassini:** Flora von Istrien, zwischen Pomer und Medulin; Halbtrockenrasen; 27.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45275). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cyanus segetum* J.Hill:** Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, Valalta N von Rovinj, Einjährigenflur, Gebüsch, ca 500 m S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pils (Herb. P.Pils-4581/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cyanus triumfettii* (Allioni) Dostál subsp. *adscendens* (Bartling) Wagenitz:** Flora of Italy, Italien, nördliche Umgebung von Triest, Triestiner Karst ca. 2 km W Villa Opicina, 13°45'24"E, 45°41'38"N, 300-350 m; verbuschende Trockenrasen; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253588).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, bei Bagnoli, Val Rosandra, oberhalb Kirche Santa Maria in Siaris, Kalkhang, Grat, Alt: 270 m, E 13°52'32", N 45°36'59"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51196). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cynoglossum creticum* P.Miller var. *creticum*:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, N-Ufer der Bucht W der Stadt Cres, Ruderal, 5 msm, 44°57'27"N, 14°20'00"E, ± 10"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20130/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Cyperus squarrosus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, N Motovun, an Fluss Mrna, an Brücke nach Motovun, Ufer, schlammig, Alt: 16 m, E 13°49'46,5", N 45°20'44,2"; 29.08.2013; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-59474). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!** (rev. K.-G. Bernhardt, A-Wien)

***Cytisus pseudoprocumbens* Markgraf:** In pratis saxosis Tergesti; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064471).- Istrien; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112682).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1225, in agro Tergestino, in apricis rupestribus prope Prosecco, solo calc., 250<sup>mt</sup> s. m. (Locus classicus); s.d.; leg. Marchesetti (GZU-256776).- Barcola (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-256772).- Istrien; [1]854; leg. Tommasini (GZU-112681).- In monte Karst pr. Tergestum; 05.1880; leg. T. Pichler (GZU-256773).- M<sup>te</sup> Spaccato b. Triest, Küstl.; 24.04.[18]92; leg. V. Dolenz (GZU-256765).- Prosecco; 21.04.1898; Herb. Palla (GZU-256775).- Monte Spaccato b. Triest (Kstl.); 28.04.1900; leg. M. Salzmann (GZU-058348).- Carso tergestinus, in pratis montanis prope Opčina; 30.04.1902; leg. Evers (GZU-256774, GZU-256778).- Flora des Karstes, Umgebung von Triest, Italien, Borgo Grotta Gigante; Karstheide und Buschwald; 27.04.1985; leg. P.L. Nimis & J. Poelt (GZU-256766).- Italien, nördliche Umgebung von Triest, Triestiner Karst ca. 2 km W Villa Opicina, 13°45'24"E, 45°41'38"N, 300-350 m; verbuschende Trockenrasen; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253594). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Dianthus* cf. *monspessulanus* Linnaeus:** Croatia, Klana b. Fiume; 01.08.1904; leg. M. Heider (GZU, 2 Belege). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Dianthus monspessulanus* Linnaeus subsp. *monspessulanus*:** Im Eichenwäldchen „Boschetto“ bei Triest; 08., 10.; leg. M. Pihoda (GZU).- Flora von Istrien, am Wege nach dem M<sup>te</sup> Optschina bei Triest; 11.1891; leg. P. Conrath (GZU-132).- Istria, Abbazia, in silvis circa curatiam St. Pietro in latere orientali montis Maggiore; 03.09.1899; leg. Evers (GZU, 2 Belege).- Tergestum, Monte Terstenik circa „Fort Gretta“ in locis rupestribus; 30.10.1901; leg. Evers (GZU, 2 Belege).- Monte maggiore; 27.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Dinacrusa hirsuta* (Linnaeus) G.Krebs:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Ruderal an der Hauptstraße E der Stadt Cres, 20 msm, 44°57'30"N, 14°24'52"E, ± 0"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20112/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Bergrücken SE der Stadt Cres, Weideland am Bergrücken 500 m N von Loznati, 280 msm, 44°55'50"N, 14°26'05"E, ± 30"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20209/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, Kiefernbestände W des Geländerückens Betkaf S der Stadt Cres, 120 msm, 44°55'35"N, 14°24'00"E, ± 60"; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20184/A-Salzburg). (rev. G. Krebs, D-Thale/Harz)

***Echinops ritro* Linnaeus subsp. *ruthenicus* (Marschall von Bieberstein) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, SE Stara Bašca, an Straße in Linkskurve, Karstflur, alt: 152 m, E 14°39'35", N 44°58'39"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50387). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Edraianthus tenuifolius* (Waldstein & Kitaibel) A.L.P.P.Candolle:** Istrien, Cherso; 03.06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Cheršo (Lusnati – Orlić); 03.06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Nähe Flughafen, vor Kreisverkehr, Macchie, Triftrasen, N 45°13'53", E 14°3'338", 52 m NN; 13.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47732).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Bergrücken SE der Stadt Cres, beweidete Felsfluren am Bergrücken N von Loznati, 280 msm, 44°55'50"N, 14°26'05"E, ± 30"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20211/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S-Teil der Insel, zwischen Stara Baška und Punat, Wiese bei Teich, Alt: 175 m, E 14°39'08,31", N 44°59'01,94"; 30.05.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49790). (rev. K. Oswald, A-Lilienfeld)

***Erodium ciconium* (Linnaeus) L'Héritier de Brutelle:** Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Stoje Musil; 05.1898; leg. K. Untchj (GZU), 2 Belege.- Flora von Oesterr. Küstenland, Pola gegen Valle Scolla; 04.19??; s.n. (GZU).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Pietro; 15.04.1904; leg. K. Untchj (GZU).- Istrien, Pola; Wegränder; 04.[1]910; leg. Arbesser (GZU-025621).- Jugoslawien, Istrien, Pola; 17.04.1960; leg. J. Brunner (GZU).- Flora von Jugoslawien, Ribarska Koliba, Istrien, Kroatien; 28.05.1966; leg. H. Zbuzek (WHB).- Flora von Istrien, Pula, Amphitheater, Wegränd, N 44°52.386', E 013°50.92', 9 m NN; 26.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45295). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Filago pyramidata* Linnaeus:** Istrien, Vinkural; vorj. Stoppelacker; 17.03.1957; leg. A. Neumann (KL-131472).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, 1,2 km NE von Marija na Krasu, ENE von Umag, Trockenwiese, 110 m.s.m.; 21.06.1982; leg. A. Siebenbrunner & H. Wittmann (Herb. P.Pils-4560/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt auf den Berg Gerbujev E der Stadt, weitgehend aufgelassene Olivenhaine, 100 msm, 44°57'15"N, 14°25'13"E, ± 20"; 22.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20089/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Fritillaria orientalis* J.M.F.Adams:** Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Učka Gora S Opatija, steile Wiese unter dem Gipfel, Kalk; 28.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114474). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Gagea pusilla* (F.W.Schmidt) J.A.Schultes & J.H.Schultes:** Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; sonnige Plätze; 25.03.1917; leg. B. Schellauf (KL-095133). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Galega officinalis* Linnaeus:** Lovrana ad vias; 01.07.1900; leg. Evers (GZU-256730, GZU-256731).- Istrien, Quietothal; 07.1914; leg. Vončina (GZU-256733).- Flora von Kroatien, bei Mirna unterhalb Motovun, N 45°20,736', E 013°49,794'; 10.09.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44803). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Galium corrudifolium* Villars:** Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, oberhalb Scirla (Stara Basca), Kalkfelsenwände, N 44°58'16", E 14°39'10", 98 m NN; 09.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47742).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20229/A-Salzburg). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. F. Ehrendorfer, A-Wien)

***Genista germanica* Linnaeus var. *germanica*:** Fiume; 07.1885; leg. Vončina (GZU-256729). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista holopetala* (A.Fleischmann ex W.D.J.Koch) A.Baldacci:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 1224, in agro Tergestino, in cacumine montis Spaccato, solo calc., 437<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-256726).- Triest, Monte Spaccato; Felsspalte; 27.05.1914; leg. Vončina (GZU-256727). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista januensis* Viviani:** Istria, Mosčenizza, in collib. Saxosis et herbis super capellam St. Elena; 08.05.1898; leg. Evers (GZU-256724).- Tergestum, Barcola, in locis herbaceis montis Grisa; 27.04.1903; leg. Evers (GZU-256722, GZU-256723).- Istrien, Mala Učka gegen Sučnjevica; 05.1905; leg. Vončina (GZU-256725).- Am Canal di Leme, Istrien; 21.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058324).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Karstwiese SW Črnotiče oberh. Črni kal, Kalk; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113765). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista pilosa* Linnaeus:** Barcola (Trieste); s.d.; Herb. G. Krašan (GZU-256716).- Lopača, Litt. or.; 05.1873; leg. Rom (GZU-256721).- St Portula pr. Triest; 05.1879; leg. T. Pichler (GZU-256717).- Scala Santa bei Triest; 07.04.1882; leg. P. Kammerer (GZU-256720).- Tergestum, in pratis saxosis montis Gretta; 19.04.1902; leg. Evers (GZU-256718, GZU-256719). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista sagittalis* Linnaeus:** Flora von Istrien, Monte Maggiore, 4100'; 06.1873; leg. Rossi (GZU-056573).- Istria, Monte Maggiore, in rupibus ad viam versus pagum Veprinaci; 31.05.1897; leg. Evers (GZU-256827, GZU-256828).- Istrien, auf Waldblößen des Monte Maggiore bei Veprinaz; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Bei Lipiza; 14.05.[19]11; leg. F. Stolba (GZU-256826). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista sericea* Wulfen:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 1227, in agro Tergestino, in declivibus apricis prope Aurisinam, solo calc., 20-50<sup>mt</sup> s. m. (locus classicus); s.d.; leg. Marchesetti (GZU-256705).- Bassovizza bei Triest; 24.05.1844; leg. L. Hörkmayer (GZU-230828).- Istrien; [1]853; leg. Tommasini (GZU-112784).- Felsen in der Draga von Orlek bei Triest; 01.05.[18]82; leg. Kammerer (GZU-256702).- Flora von Triest, Wiesen am Rücken des Monte Spaccato; 04.05.1886;



leg. V. Engelhardt (GZU-056042).- Kalkfelsen des Opčina bei Triest; 20.05.[1]891; Herb. P. v. Troyer (GZU-256710).- Triest, Wiesen am Monte Spaccato; 05.1893; leg. C. Steurer (GZU-256704, GZU-256707).- Flora von Istrien, Bergwiesen, Mte Slavnik; 03.06.1896; leg. K. Untchj (GZU-256709).- Küstenland, Abhänge von Miramare, Prosecco u. Grignano; 01.05.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-256711, GZU-256712).- Flora von Triest, Geröll am Monte Spaccato; 07.1897; leg. V. Engelhardt (GZU-256708).- Croatia austral. In promontorio Martinšiča prope Flumen; 05. et 06.1898; leg. Evers (GZU-256706).- Fiume, in declivibus saxosis et herbidis promontorii Martinscica in consortio Genistae silvestris Scop.; 18.05., 19.06.1898; leg. Evers (GZU-256715).- Croatia, Fiume, in declivibus promontorii Martinšiča in consortio Genistae silvestris; 23.05. et 10.06.1898; leg. Evers (GZU-256703).- Carso tergestinus, in rupibus calcareis dollinae „Draga Orlek“; 30.04.1902; leg. Evers (GZU-256713, GZU-256714).- Istrien, Sbevnica b. Rakitović; Bergwiesen; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024775).- Italien, Triest, an felsigen Hängen bei Grignano in etwa 250 m; 03.05.1951; leg. F. Höpflinger (GZU-038107).- Trieste, Contovello; Karstbusch; 27.10.1954; leg. Neumann (KL-095144).- Flora v. Jugoslawien, Slowenien, Istrien, trockene Karstwiese bei Petrinje, Kalk; 04.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114457).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Kap Masnjak, flachgründiger Felsstandort oberhalb der Strasse, 220 m; 16.05.1980; leg. P. Pils & H. Wittmann (Herb. P.Pils-3308/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, an der Ostküste in einer Karstheide bei Plomin reichlich; 04.05.1996; leg. H. Melzer (GZU-213055).- Oberes Baška-Tal, Krk, Kroatien; 28.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, E Bagnoli, Wanderung vom Val Rosandra aus, Felskante, Alt: 401 m, E 13°52'11", N 45°36'53"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51007).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, bei Bagnoli, Val Rosandra, oberhalb Kirche Santa Maria in Siaris, Grat, Kalk, Alt: 270 m, E 13°52'32", N 45°36'59"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51008). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Genista sylvestris Scopoli subsp. dalmatica (Bartling) H.Lindberg:** Istrien, Cheršo, Lušnati–Orlic; 06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Bergrücken SE der Stadt Cres, beweidete Felsfluren am Bergrücken N von Loznati, 280 msm, 44°55'50"N, 14°26'05"E, ± 30"; 22.05.2009; leg. H. Pils (Herb. P.Pils/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

**Genista sylvestris Scopoli subsp. sylvestris:** In montosis siccis Tergesti; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064558).- Monte Spaccato; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112910).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1226, in agro Tergestino, in apricis declivibus montis Spaccato, solo calc., 150-400<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-256684).- Fiume; 22.05.1848; leg. Schambach (GZU-056040).- Lit., Miramar; 17.05.[1]882; leg. Bilimek (GZU-056041).- Fiume – Martinscica; 06.1882; s.n. (GZU-256683).- Steinige Orte bei Prosecco, Istrien; 24.05.[1]891; Herb. P. v. Troyer (GZU-256696).- Flora von Istrien, Bergwiesen, Monte Maggiore; 29.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-256700).- Istrien, Pola, Insel Brioni maggiore; 06.06.1897; leg. A. Peter (GZU-256688).- Fiume, in declivibus graminosis promontorii Martinscica; 18.05. et 10.06.1898; leg. Evers (GZU-256694, GZU-256695).- Croatia austral., in promontor. Martinšiča prope Flumen, solo calc.; 18.05. et 10.06.1898; leg. Evers (GZU-256687).- Istria, Monte Maggiore, in declivib. saxos. et graminos. prope domum rifugii Stephaniae; 16.07.1898; leg. Evers (GZU-256693, GZU-256697).- Rabaz; 05.06.1899; leg. Evers (GZU-256692).- Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 3 Belege.- Carso tergestinus, in locis graminosis montis Spaccato super Guardiella; 19.06.1902; leg. Evers (GZU-256698).- Küstenland, Borst; 02.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256682, GZU-256685).- Grignano; 16.05.1908; leg. F. Stolba (GZU-256728).- Unter Sabreseč geg Rosandra; 12.06.1910; leg. F. Stolba (GZU-256701).- Istrien, Sbevnica b. Rakitović; sonnige Abhänge; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024780).- Istrien, Gipfel des Planik b. Abbazia; Wiesen; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-024781).- Flora italica, Trieste, Monte Spaccato, steinige Wiesen in etwa 420 m; 31.07.1953; leg. Höpflinger (GZU-256699).- Trieste, zw. Opčina und Prosecco; Karsthang, *Quercus lanuginosa*, *Acer monspess.*, *Bromus condensat.*, *Thesium divaricatum*, *Teucrium cham.*; 27.10.1954; leg. Neumann (KL-095143).- Piran, Istrien; 03.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218856).- Flora istriaca, Monte Maggiore (Ucka), Waldränder in etwa 900 m; 28.06.1965; leg. F. Höpflinger (GZU-256690).- Jugoslawien, Slowenien, Karstwiese N von Rupa; 08.06.1973; leg. Möschl et Pittoni (GZU-256691).- Slowenien, ca. 10 km südlich Ilirska Bistrica zwischen den Orten Jelsane und Rupa, ca. 500 m; Karstwiesen; 08.06.1973; leg. J. Poelt (GZU-256689).- Slowenien, 10 km S von Ilirska Bistrica, zw. Jelšane u. Rupa; Karstwiese; 08.06.1973;

leg. J. Hafellner (GZU-256686).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, zwischen Brseć und Plomin, S Opatija; *Salv.-off.-Garrigue*, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114451).- Am Baska-Bach, Krk, Kroatien; 28.05.1994; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Italien, nördliche Umgebung von Triest, Triestiner Karst ca. 2 km W Villa Opicina, 13°45'24"E, 45°41'38"N, 300-350 m; verbuschende Trockenrasen; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253953).- Flora von Istrien, Krk, Kvarner Inseln, bei Stara Baška, Trockenrasen, N 44°59.042', E 014°39.146 m NN; 02.06.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45388).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20236/A-Salzburg).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, ESE Zazid, Schneise im *Pinus nigra*-Wald, Kalk, Alt: 489 m, E 13°56'36", N 45°29'54"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51009).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, bei Bagnoli, Val Rosandra, oberhalb Kirche Santa Maria in Siaris, Grat, Kalk, Alt: 270 m, E 13°52'32", N 45°36'59"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51010, WHB-51011). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista tinctoria* Linnaeus subsp. *ovata* (Waldstein & Kitaibel) Arcangeli:** Triest; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064477).- Fiume; 07.1885; leg. Vončina (GZU-256667).- Istria, Abbazia, in dumetis ad littus maris; 15.06.1897; leg. Evers (GZU-256676, GZU-256678, GZU-256681).- Istria, Abbazia, in dumetis saxosis ad littus maris; 15.06.1897; leg. Evers (GZU-256680).- Istria, in pratis humidis ad lacum Čepič; 08.05.1898; leg. Evers (GZU-256663, GZU-256664).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Fisella; 12.06.1901; leg. K. Untchj (GZU-256668, GZU-109387).- Portorose; 06.[19]09; leg. Kainn (GZU-256674). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Genista tinctoria* Linnaeus subsp. *tinctoria*:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 1231, Istria, in peninsula Stojè di Musil ad Polam, solo calc.; s.d.; leg. Neugebauer (GZU-256672, GZU-256675).- Flora von Triest, neue Straße nach Opčina; 19.05.1886; leg. V. Cerouvè (GZU-056085, GZU-256670).- Flora von Istrien, Triften bei Olmi; 11.06.1890; leg. K. Untchj (GZU-256671).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 14.06.1890; leg. K. Untchj (GZU-256679).- Pola, scoglio Levano grande in pratis pietrosis; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-256665, GZU-256666).- Istrien, auf den Gehängen zwischen Abbazia und Veprinaz; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Fisella; 12.06.1901; leg. K. Untchj (GZU-256668).- Küstenland, Boschetto; 30.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256677).- Istrien, Pola-Kaiserwald; 06.1910; leg. Vončina (GZU-256673).- Flora von Istrien, Waldgebüsche, Wiesen, Siana; 01.07.1917; leg. B. Schellauf (KL-095142).- Cul di Leme (Istr.); 21.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058330).- Istrien, Abhänge zwischen Cul di Leme und Sossich (Ostende des Canal di Leme); 21.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-256669).- Weide beim Baska-Bach, Krk, Kroatien; 28.05.1994; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Flora von Istrien, Krk, Kvarner Inseln, bei Stara Baška, Trockenrasen, N 44°59.042', E 014°39.146', 166 m NN; 02.06.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45387).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, W-Seite der Insel, zwischen Glavotok und Camping Glavotok, Wald mit großen Eichen, alt: 20 m, E 14°26'17", N 45°05'32"; 31.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50139).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, E Punat, in dem Tal nach Baška, alt: 192 m, E 14°41'03", N 45°01'23"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49845). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Gentianella pilosa* (R.Wettstein) J.Holub:** Flora Croatiae, Istria, Učka (M. Maggiore), 1235 m; 24.09.1976; leg. L. Poldini (TSB). (rev. K.B. von Hagen, D-Oldenburg)

***Gentianella rhaetica* (A.Kerner & J.Kerner) A.Löve & D.Löve:** M.te Kojnik (Istria), m 850; 20.09.1966; leg. L. Poldini (TSB, 2 Belege).- Carici-Centaureetum rupestris seslerietosum tenuifoliae, m 900, M.te Kojnik (Cantena dello Slavnik); 27.09.1966; leg. L. Poldini (TSB, 2 Belege).- Podgorje (Erpelle ...), M. Kojnik, Cima, 802 m; 27.09.1966; leg. Sauli (TSB). (rev. K.B. von Hagen, D-Oldenburg)

***Geranium macrorrhizum* Linnaeus:** Istrien, in Felsspalten in der Umgebung von San Rocco oberhalb Lovrana; 26.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Geranium molle* Linnaeus subsp. *brutium* (Gasparrini) K.O.R.P.P.Graebner:** Istrien, Umgebung v. Pola; trockene Wiesen; 04.[19]13; leg. Arbesser (GZU-025627). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Geranium pusillum* N.L.Burman:** Stara-Baska, Krk, Kroatien; 29.05.1994; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Krk-Ort, ruderal, Kroatien; 10.06.1995; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Glaucium flavum* Crantz:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Felsküste in der Bucht NW der Stadt Osor unter der Stadtmauer, 1 msm, 44°41'39"N, 14°23'29"E, ± 0"; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20203/A-Salzburg), 2 Bögen. (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Herniaria glabra* Linnaeus subsp. *glabra*:** Kroatien, Istrien, Rovinj, 88/Querco-Carpinetum; 07.09.[19]93; leg. W.R. Franz (KL-135716). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Herniaria hirsuta* Linnaeus subsp. *hirsuta*:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, an der Straße 600 m NNE Osor, Annuellenflur, 25 msm, 44°41'55"N, 14°23'52"E, ± 2"; 23.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20249/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Hippocrepis unisiliquosa* Linnaeus:** Istria, Isola pr. Capodistria (Calce nummul.); 15.04.1873; leg. C. Marchesetti (GZU-039024).- Istrien, Ins. Lussin; kultivierte Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-023999).- Istrien, Umgebung v. Parenzo; sonnige Hügel; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-024001). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Hymenocarpus circinnatus* (Linnaeus) G.Savi:** Flora von Istrien, Pola, Prato Vincurian – Fußweg zu den röm. Steinbrüchen; 15.05.1891; leg. K. Untchj (GZU-256659).- Bei Privlaka auf der Insel Lussin; 1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-256661).- Unter einem Ölbaum auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-257424).- Flora von Istrien, Pola, Waldrand im Prato Vincurian; 08.05.1896; leg. K. Untchj (GZU-256660).- Istrien, Pola, Waldrand im Prato Vincurian; 02.05.1904; leg. K. Untchj (KL-51933). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Iberis intermedia* Guersent subsp. *intermedia*:** Kroatien, Istrien, SW Buzet, an Straße 44, Felsbänder, alt: 38 m, E 13°55'33", N 45°23'16"; 30.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49933). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Isatis tinctoria* Linnaeus:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, SW-Hang zwischen Plomin und Kap Mašnjak, Strassenrand, 200 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3305/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Jurinea mollis* (Linnaeus) H.G.L.Reichenbach subsp. *mollis*:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Kap Masnjak, Lichtung oberhalb der Strasse, 220 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3309/A-Salzburg).- Flora of Italy, Italien, nördliche Umgebung von Triest, Triestiner Karst ca. 2 km W Villa Opicina, 13°45'24"E/45°41'38"N, 300-350 m; verbuschende Trockenrasen; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253600).- Flora von Istrien, Krsan, pannonscher Trockenrasen, N 45°10.850', E 14°08.840', 91 m NN; 25.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45265).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, SE Zazid, Wiese an Felskante, Karst, Alt: 564 m, E 13°56'43", N 45°29'38"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51199, WHB-51200). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Laburnum alpinum* (P.Miller) B.W.Berchtold & J.Presl:** Flora von Istrien, Felsen, Monte Maggiore; 29.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-257117). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Laburnum anagyroides* L.W.Medicus subsp. *anagyroides*:** Fiume, Wäldchen an der Voscastrasse; 28.05.1883; leg. Vončina (GZU-257116).- Volosca; 18.04.1898; leg. I. Ostermaier (GZU-257114, GZU-257115). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus annuus* Linnaeus:** Istrien, Pola; 14.05.1848; leg. Schambach (GZU-257105).- Istrien, Umgebung von Pola, Getreidesaaten, M<sup>te</sup> S. Michele, Kalk, 25 m; 04.06.1874; leg. J. Freyn (KL-44629).- Pola, auf Wiesen nahe dem Kaiserwald sehr vereinzelt; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257103).- Istria, Volosca, ad dumeta Villae; 15.05.1899; leg. Evers (GZU-257106, GZU-257107).- Istria, Volosca; in fruticetis; 15.05.1899; leg. Evers (GZU-257100).- Pola, Brioni maggiore; unter der Saat; 05.1901; leg. Vončina (GZU-257102).- Flora von Istrien, Pola, Äcker im Prato grande; 07.06.1905; leg. K. Untchj (GZU-257104).- Flora von Istrien, Pola, Aecker, Prato Vincurian; 07.06.1905; leg. K. Untchj (GZU-257101, GZU-257109).- Flora von Jugoslawien, Rovinj; 24.05.1964; leg. H. Zbuzek (WHB).- Rovinj; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218859).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, zwischen Brsec und Plomin, S Opatija; *Salvia officinalis*-Garrigue, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114759).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Annuellenflur 500 m S vom Campingplatz, ca. 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3302/A-Salzburg).- Istrien, Kroatien, S. Colone bei Bale, 45°00'N, 13°40'E; Wiese nahe Steineichenwald; 17.05.[19]96; leg. W. Buzina (GZU-236765).- Flora von Istrien, Premantura, Halbinsel Kamenjak, Ackerbrache, N 44°47.072', E 013°54.663', 30 m NN; 28.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45378). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus aphaca* Linnaeus:** Pola; s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-257087).- Lussin; s.d.; Herb. F. Stippl (GZU-257090).- Fiume, Aecker um Zakalj; 20.05.1882; leg. K. Untchj (GZU-

257096).- Unweit Neresine auf Lussin; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257091).- Pola – Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257094).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 12.06.1894; leg. K. Untchj (GZU-257093).- Istrien, um Pola; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Pola, Getreidefelder gegen Siana; 01.06.1896; leg. Vončina (GZU-257099).- Istria, Volosca, in locis incultis; 17.05.1899; leg. Evers (GZU-257092, GZU-257095, GZU-257097).- Istrien, auf den sonnigen Lehnen zwischen Abbazia und Veprinaz; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Küstenland, Servona; 27.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257089).- Istrien, Ins. Lussin; Wegränder; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024137).- Istrien, Feldränder bei Montona; 24.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-257098).- Rovinj; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218883).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Mošćenice, Gebüsche im Bereiche des Ortes, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114906).- Kroatien, Istrien, bei Bale an der Straße nach Rovinj am grasigen Rand in Mengen; 31.05.1991; leg. H. Melzer (GZU-200755).- Kroatien, Istrien, Halbinsel Kamenjak südlich von Premantura, aufgelassene Kulturflächen etwa 500 m südlich des Ortes Premantura; 17.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4165/A-Köttmannsdorf).- Teich bei Cizizi [Čižići], Krk, Kroatien; 30.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Flora von Istrien, Premantura, Halbinsel Kamenjak, Ackerbrache, N 44°47.072', E 013°54.663', 30 m NN; 28.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45380). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus cicera* Linnaeus:** Flora von Süd-Istrien, in Macchien bei Pola; 07.05.[1]883; leg. E. Witting (GZU-257078).- Wiesen bei Pola; 24.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257077).- Pola; 1889; leg. Pelikan (GZU-257083).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei F. Bourignon; 05.05.1891; leg. K. Untchj (GZU-257011).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 09.04.1893; leg. K. Untchj (GZU-257079).- Istria, Rabaz, in locis saxosis herbicidis; 24.04.1899; leg. Evers (GZU-257084, GZU-257085).- Flora von Istrien, Pola; 04.19??; Herb. F. Stolba (GZU-257010).- Istria, Pirano, in collibus graminosis prope Siccirole; 13.04.1902; leg. Evers (GZU-257082, GZU-257086); Umgebung von Fiume, Kostrena (Santa Barbara); an der Straße; 05.05.1902; leg. Vončina (GZU-257080).- Auf Wiesen am Meeresstrande, Lussin; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-257001).- Süd-Istrien, bei Bateria Monumenti bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257015).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Orte; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024148).- Österreich. Küstenland, Rovigno; 01.04.[19]16; leg. Litschauer (GZU-257081).- Gefunden auf der Insel Losinj – Cigatt, in der Bucht Val di Sole; 19.04.1954; Herb. Dischendorfer (GZU-257076).- Jugoslawien, Istrien, Porec an der Adria; 17.04.1960; leg. J. Brunner (GZU-257088).- Croatia, Istra, in quercetis graminosis prope vicum Kaštelir, solo calcareo, 140 m s.m., 0748/1; 27.04.1973; leg. M. Lovka & T. Wraber (GZU-257075).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, zwischen Brseć und Plomin, S Opatija; *Salv. off.*-Garrigue, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114903).- Flora von Jugoslawien, im Hafen von Mali Losinj, Kroatien; 24.04.1980; leg. W. Forstner (WHB).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Segetalflur 500 m S vom Campingplatz, ca. 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3295/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, südöstlich von Pola bei Pomer auf einer ehemaligen Hutweide an Erdhaufen; 21.04.1989; leg. H. Melzer (GZU-257017).- Kroatien, Istrien, Halbinsel Kamenjak südlich von Premantura, etwa 500 m östlich der Südspitze der Halbinsel Kamenjak; 17.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4166/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus clymenum* Linnaeus:** Istria, Scoglio Levano grande, in pratis; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-257108, GZU-257111). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus hirsutus* Linnaeus:** In Getreidefeldern bey Pola; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-115301).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 12.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-257071).- Istria, Abbazia, inter gramina et alias herbas scandens in litore prope Iccici; 10.06.1898; leg. Evers (GZU-257070, GZU-257072).- Istria, Abbazia; in dumetis; 24.06.1898; leg. Evers (GZU-257073).- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Abbazia und Veprinaz; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Orte; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024139).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Macchienränder am Ostende des Limski Kanal; Kalk; 03.09.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114904).- Jugoslawien, Istrien, an der Westküste nördlich von Novigrad nahe dem Autocamp Mareda auf Ödland; 07.06.1981; leg. Melzer (GZU-257074). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus inconspicuus* Linnaeus:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2809, in agro Tergestino, in apricis prope Concanello, solo argillaceo, 300<sup>mt</sup> s.m.; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-

257067).- Gegend um Fasana in Südtirol; blühend am 07.05., fruchttragend am 09.07.; leg. Sendtner (GZU-257068).- Pola, Amphitheater; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-230606).- Trieste – Contovello; 06.1887; leg. Marchesetti (GZU-257069).- Carso tergestinus, in pratis montanis prope Opčina; 30.04.1902; leg. Evers (GZU-256996).- Croatia, Istra, Kaštelir, in quercetis graminosis, solo calcareo, 140 m s. m., 0748/1; 27.04.1973; leg. M. Lovka & T. Wraber (GZU-256994). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus latifolius* Linnaeus:** Gehölz von Contovello bei Triest; 05., 07.; leg. M. Prihoda (GZU-257061).- Triest, an der Straße nach Miramare sehr selten; 11.08.1879; leg. Fritsch (GZU-257062).- Pola – Kaiserwald; 24.06.1891; leg. Vončina (GZU-257054).- Strand bei Abbazia, Istrien; 09.1894; leg. O. Weisbach (GZU-257063).- Istria, Abbazia, in dumetis ad littus; 15.06.1898; leg. Evers (GZU-257057, GZU-257058, GZU-257059).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 08.1899; leg. K. Untchj (GZU-257060).- Susak bei Fiume, Villa Rudan; 07.1902; leg. Vončina (GZU-257055).- Bei Barcola – Triest; 27.08.1904; leg. M. Heider (GZU-257065).- Küstenland, Boschetto; 30.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257064).- Istrien, Umgebung v. Podgorje; Dolinen; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024165).- Österreich. Küstenland, Dragatal; 21.08.[19]15; leg. Litschauer (GZU-257056).- Istrien, Abbazia; buschige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-024166).- Rovinj; 04.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218896).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Medveja südlich Lovran; 30.06.1967; leg. Leute & Tomšovic (KL-114758).- Dalmatien, Insel Krk; Strandwiese; 16.06.[19]70; leg. C. Hauptolter (WHB-45961).- Slowenien, ca. 10 km südlich Illirska Bistrica zwischen den Orten Jelsane und Rupa, ca. 500 m; Karstwiesen; 08.06.1973; leg. J. Poelt (GZU-257066).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20222/A-Salzburg).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, ESE Zazid, Schneise im *Pinus nigra*-Wald, Kalk, Alt. 489 m, E 13°56'36", N 45°29'54"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51169). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus linifolius* (Reichard) Bässler var. *montanus* (Bernhardi) Bässler:** Fiume – Lopača, Buchenwald gegen Grobovo; 14.05.1905; leg. Vončina (GZU-065212).- Flora of Slovenia, W-Slowenien, Istra, Brkini, an der Straße von Podgrad nach Illirska Bistrica, ca. 1,5 km E der Abzweigung, Abhänge der Brda, 45°31'33"N/14°10'07"E, 500-520 m s.m., NW-exposed lower slope on calcareous bedrock, rough meadow adjacent to *Fagus* woodland; 29.05.2001; leg. A. Drescher (GZU-253695). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus niger* (Linnaeus) Bernhardi subsp. *niger*:** Flora von Triest, Boschetto; 04.06.1892; leg. V. Engelhardt (GZU-257050).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 22.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-257051).- Tergestum, in dumetis montis Terstenik inter formam genuinam (purpuream); 29.05.1902; leg. Evers (GZU-257003, GZU-257004).- Istrien, Wälder bei Jurdani; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-065163).- Slowenien, ca. 10 km südlich Illirska Bistrica zwischen den Orten Jelsane und Rupa, ca. 500 m; Karstwiesen; 08.06.1973; leg. J. Poelt (GZU-257053).- Slowenien, 10 km S von Illirska Bistrica zw. Jelčane u. Rupa; Karstwiese; 08.06.1973; leg. J. Hafellner (GZU-257052).- Jugoslawien, Karstwiese nördlich Rupa (zwischen Postojna und Opatija); 08.06.1973; leg. Möschl & Pittoni (GZU-257005).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Opatija; 30.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114757).- Flora von Istrien, Premantura, Kamenjak, Steineichen-Niederwald, N 44°47.072', E 013°54.663', 30 m NN; 28.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45381).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, W-Seite der Insel, zwischen Glavotok und Camping Glavotok, Wald mit großen Eichen, alt: 20 m, E 14°26'17", N 45°05'32"; 31.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50188).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NW Krk (Stadt), W-Ende von Vrh, Wald mit Steinmauern, offenen Flächen und Schafen, Alt: 190 m, E 14°31'15", N 45°03'01"; 31.05.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49835).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, SE Zazid, neben Weg, Alt: 574 m, E 13°56'44,51", N 45°29'38,01"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051154). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus nissolia* Linnaeus:** Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 04.06.1896; leg. K. Untchj (GZU-257049).- Istria, Volosca, in dumetis loci Skerbiče; 31.05.1899; leg. Evers (GZU-257046, GZU-257047).- Istrien, Jurdani – Mattuglie; unter der Saat; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-257048).- Äcker, Rovigno, Istrien; 13.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus ochrus* (Linnaeus) A.P.Candolle:** Insel Ossero; angebaut; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-115322).- Flora von Istrien, Pola, Aecker bei Fort Casonivecchi; 12.05.[18]83; leg. K.

Untchj (KL-44609).- Pola, an Feldrändern nahe der Stadt; 24.05.[18]87; Herb. K. Fritsch (GZU-257110).- Flora von Istrien, Pola, Aecker, Punta Merlere; 23.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-257041).- Pola, Insel Brioni; unter der Saat; 16.05.1896; leg. Vončina (GZU-257040).- Flora von Istrien, Pola, Aecker bei Veruda; 02.05.1902; leg. K. Untchj (GZU-257042).- Süd-Istrien, bei Bateria Monumenti bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257044, GZU-257045).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257043). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus pannonicus* (N.J.Jacquin) Garcke subsp. varius (K.Koch) P.W.Ball:** In saxosis montosis Tergesti; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064520).- Istrien, Triest; 10.04.1848; leg. Schambach (GZU-257034).- Fiume, buschige Wiesen im Dragathal; 05.05.1877; leg. K. Untchj (GZU-257039).- Flora des österr. Littorale, Monte Spaccato bei Triest; 08.06.1885; leg. C. Steurer (GZU-257028).- Fiume, Wiesen an der Louisenstraße bei Čavle; 03.1889; leg. Vončina (GZU-065172).- Dr. C. Baenitz, Herbarium Europaeum N° 8684, Triest, unter Gebüsch am Monte Spaccato; 06.1894; leg. C. Steurer (GZU-257029).- Küstenland, Abhänge von Miramare, Prosecco u. Grignano; 01.05.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-257035, GZU-257036).- Fiume, in silvis subtus pagum et castellum Tersato; 13.04.1898; leg. Evers (GZU-257027).- Prosecco – Grignano; 21.04.1898; Herb. Palla (GZU-257031).- Flora von Istrien, Spaccato; 05.19??; Herb. F. Stolba (GZU-257033).- Carso tergestinus, in pratis montanis prope Opčina; 30.04.1902; leg. Evers (GZU-257030, GZU-257032).- Nabresina, Küstenl.; 14.06.1914; leg. M. Salzmann (GZU-058600).- Italien, Dinarisches Gebirge, Karst, Nördliche Umgebung von Triest, Waldweg von Opčina nach Grignano, 50-300 m über NN; 05.1959; leg. W. Rössler (GZU-257112, GZU-257113).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Karstwiese SW Črnotiče oberh. Črni Kal, Kalk; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113767).- Slowenien, Karst, westlich von Črnotiče auf einer Karstwiese in großer Zahl; 05.05.1996; leg. H. Melzer (GZU-213065).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, SE Zazid, nach Weggabelung Richtung Golič, offene Fläche, Alt: 598 m, E 13°57'03,02", N 45°29'21,41"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51170). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus pratensis* Linnaeus subsp. lusseri (Heer ex J.F.W.Koch) Soják:** Fiume, Rečinala; 06.1885; leg. Vončina (GZU-257026).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 18.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-257021, GZU-257022).- Istria, Volosca; in dumetis; 31.05.1899; leg. Evers (GZU-257023, GZU-257024).- Istria, Volosca, Lipovica; in locis incultis; 10.08.1899; leg. Evers (GZU-257019, GZU-257020).- Istrien, Slaunig bei Podgorje; 09.06.1912; leg. Vončina (GZU-257025). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus setifolius* Linnaeus:** Fiume, Thal „Traga“; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-230605).- Fiume – Buccari (Tersato); 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257008).- Croatia austral., Fiume, in locis lapidosis ad Tersato; 18.05.1889; leg. Evers (GZU-257006).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Fiume, in dumetis graminosis ad Tersato; 18.05.1898; leg. Evers (GZU-257013, GZU-257014).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Carso tergestinus, in glareosis calcareis montis Grisa prope Contovello; 03.05.1902; leg. Evers (GZU-257012).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257016).- Triest, Contovello, an der Napoleonstrasse; 06.1912; leg. Vončina (GZU-257009).- Istrien, Umgeb. v. Lussingrande; Wegränder; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024140).- Flora italica, Triest, Gebüschränder bei Sistiana; 03.05.1951; leg. F. Höpflinger (GZU-151367).- Slovenija, Istra, in lapidosis apricis supra vicum Osp, solo calcareo, 150 m s. m., 0449/1; 04.05.1973; leg. T. Wraber (GZU-257007).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Felsabbrüche oberh. Črni Kal, Kalk, 330 m; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113768).- Flora von Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Limski Kanal S Lovreć, Macchie, Kalk, 30 m; 20.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113717).- Slowenien, Kras, SW-exponierte Felsabbrüche SE über Črni Kal, ca. 390 m altit., 45°33'N/13°53'E, Quadrant 0449/3; Felsspalten; 09.04.1999; leg. C. Scheuer (GZU-225364). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus sphaericus* Retzius:** Auf Äckern in Istrien; s.d.; leg. Tommasini (GZU-115305).- Flora Illyr.-litor., ad Voloscam; s.d.; leg. S. Linke (GZU-256993).- Inter segetes et in collibus pr. Pola Istriae; 25.04. et 20.05.1877; leg. J. Freyn (KL-44595).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 08.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-256995).- Istria, Volosca; in dumetis graminosis; 13.05.1898; leg. Evers (GZU-256998, GZU-256999).- Istria, Abbazia; in dumetis; 24.06.1898; leg. Evers (GZU-256997).- Sistiana b. Triest; 30.04.1900; leg. M. Salzmann (GZU-058585).- Istrien, Jurdani – Mattuglie; unter der Saat; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-257000).- Istrien, sehr verbreitet in Gebüsch bei Volosca; 25.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-257002).- Rovinj;

04.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218887).- Kroatien, Istrien, Dvigrad W Kanfanar; Burgruinen, Mauerspalt; 18.05.1997; leg. G.H. & G. Leute (KL-113747). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus sylvestris* Linnaeus:** Pola, Kaiserwald; 06.1891; leg. Vončina (GZU-256992). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus venetus* (P.Miller) Wohlfarth:** Bei Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-115350).- Istrien, auf Bergwiesen des Monte Maggiore, ca 900 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Fiume – Zakalj; 19.04.1902; leg. Vončina (GZU-065169).- Flora von Istrien, Grasplätze bei Gimino; 18.05.1906; leg. Dworski (GZU-256991).- Flora von Istrien, Premantura, Halbinsel Kamenjak, Macchie, N 44°57.890', E 013°58.874'; 28.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45379). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lathyrus vernus* (Linnaeus) Bernhardt subsp. *vernus*:** Barcola (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-256989).- Fiume, Recinathal; 03.1885; leg. Vončina (GZU-065170).- Istria, Monte Planik et Monte Cerkevnh vrh in silvis; 13.05.1899; leg. Evers (GZU-256988).- Istria, Monte Planik, in silvis; 13.05.1899; leg. Evers (GZU-256986, GZU-256987).- Doline bei Gabrovizza (Umg. Triest); 04.[1]901; leg. I. Müller (GZU-256990).- Fiume, Wälder an der Grobovo Strasse im Recinatale; 14.06.1905; leg. Vončina (GZU-065168).- Küstenland, Nabresina; schattige Orte; 04.[1]910; leg. Arbesser (GZU-024182). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lavatera arborea* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Felsküste in der Bucht NW der Stadt Osor unter der Stadtmauer, 1 msm, 44°41'39"N, 14°23'29"E, ± 0"; 24.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20201/A-Salzburg). (rev. G. Krebs, D-Thale/Harz)

***Lens culinaris* Medikus:** Rovinj, Istrien; Brache; 13.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lens nigricans* (Marschall von Bieberstein) Godron:** Fiume; s.d.; leg. Noe (GZU-256981).- Istrien, Umgebung von Lussingrande; buschige Orte; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024134). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Leucanthemum platylepis* Borbás:** Italien, nördliche Umgebung von Triest, Triestiner Karst, ca. 2 km W Villa Opicina, 13°45'24"E, 45°41'38"N, 300-350 m; verbuschende Trockenrasen; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253583).- Wiese bei Cizici, Krk, Kroatien; 29.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Flora von Istrien, Cres (Kvarner Inseln), Trockenrasen bei Belej, N 44°45,896', E 014°25,668', 127 m NN; 31.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45267). (rev. R. Vogt, D-Berlin)

***Leucojum aestivum* Linnaeus subsp. *aestivum*:** In pratis Istriae versus Capo d'Istria; Herb. D.H. Hoppe (GZU-032647).- Muggia bei Triest; 04.[1]901; leg. Müller (GZU-280036).- Istria, in pratis fluminis Risano prope molinas inferiores (inter Villa Decani et Capodistria); 26.04.1902; leg. Evers (GZU-280034, GZU-280035). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Lilium bulbiferum* Linnaeus subsp. *bulbiferum*:** Istrien, auf Bergwiesen des Monte Maggiore, ca 1000 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Lilium bulbiferum* Linnaeus subsp. *croceum* (Chaix) J.G.Baker:** Kroatien, Istrien, N Opatija, Abfahrt Autobahn (A7) bei Rupa, S Straße Richtung Sapjane, ehemalige Trift-Weide, Alt: 418 m, E 14°16'13", N 45°28'32"; 28.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50442). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Lilium carnolicum* Bernhardt ex Koch:** Istrien, auf Bergwiesen des Monte Maggiore, ca 1000 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB, 2 Belege).- Auf Kalk, Voralpenwiese des Slavnik, Karst, Istrien, ... ; 15.06.1902; Herb. Kuebler (WHB).- Istrien, sehr häufig auf den Bergwiesen im Ostgehänge des Radić, eines Vorgipfels des Monte Maggiore, von 900<sup>m</sup> bis 1050<sup>m</sup> Seehöhe, am üppigsten längs den diese Wiesen begrenzenden Buchenwäldern im Schatten der Randbäume; 13.06.1908; leg. O. Simony (WHB). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Linum corymbulosum* H.G.L.Reichenbach:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, lichte Ölbaumbestände beim Aufstieg auf dem Geländerücken SE der Stadt Cres, 80 msm, 44°56'46"N, 14°24'05"E, ± 15"; 24.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20176/A-Salzburg).- Slowenien, Istrien, SW Koper, NW Sečovlje, Saline, Damm, Alt: 7 m, E 13°35'45", N 45°29'21"; 03.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051052). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Linum nodiflorum* Linnaeus:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Straße von Rovinj nach Bale, 9 km ESE von Rovinj, aufgelassene Olivenkultur, 100 m.s.m.; 23.06.1982; leg. A. Siebenbrunner & H. Wittmann (Herb. P.Pils-4685/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Linum strictum* Linnaeus subsp. *strictum*:** Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20233/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Linum trigynum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Halbinsel Kamenjak südlich von Premantura, etwa 500 m östlich der Südspitze der Halbinsel Kamenjak; 17.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4167/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lithospermum officinale* Linnaeus:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Autocamp Zelena Laguna, S von Poreč, 10 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3297/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Loncomelos brevistylum* (Wolfner) Dostál:** Acker b. Rovinj, Istrien; 13.06.[19]71; leg. E. Hübl (WHB).- Flora von Jugoslawien, Istrien, Slowenien, an der Böschung eines Kanals in Koper; 04.06.1979; leg. Leute & Müller (KL-114845). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Loncomelos pyrenaicum* (Linnaeus) Hrouda ex Holub subsp. *pyrenaicum*:** Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, auf buschigen Gehängen zwischen Fiume und Abbazia; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB, 2 Belege).- Slowenien, Istrien, SW Koper, SW Sečovlje, W Grenzstation zw. Slowenien und Kroatien, vom Niemandsland dazw. zufahrend, Saline, Böschung, Alt: 1 m, E 13°36'30", N 45°27'55"; 03.06.2010; leg. MM. & K. Wernisch (WHB-051224). **!!Neu für die Insel Lošinj/Lussino/Lussin!!** (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Loncomelos pyrenaicum* (Linnaeus) Hrouda ex Holub subsp. *sphaerocarpum* (A.Kerner) Holub:** Slowenien, Istrien, trockene Wiesen bei Hrastovlje; Kalk; 31.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114660).- Flora von Jugoslawien, Istrien, Kroatien, Višnada; 03.06.1979; leg. Leute & Müller (KL-114661).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, bei Bagnoli, Val Rosandra, oberhalb Kirche Santa Maria in Siaris, Kalk, Alt: 270 m, E 13°52'32", N 45°36'59"; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051225). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Lonicera caprifolium* Linnaeus:** Kroatien, Mittel Istrien, Wiese bei Sveti Petar v Sumi; 18.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H. Zwander-4181/A-Köttmannsdorf). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lonicera etrusca* Santi:** Istrien, Plomin; 14.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-131495).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, 1,2 km NE von Marija na Krasu, ENE von Umag, Trockenwiese, 110 m.s.m.; 21.06.1982; leg. A. Siebenbrunner & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-4747/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Bergrücken SE der Stadt Cres, Weg durch lichte Flaumeichen-Steineichen-Wacholderwälder N von Loznati, 280 msm, 44°55'50"N, 14°26'05"E, ± 30"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20206/A-Salzburg).- Slowenien, Istrien, W Koper, Izola, Klippe Rtič Strunjan, Hang zum Meer, Flysch, Alt: 5 m, E 13°37'40,23", N 45°32'03,14"; 03.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051227). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lonicera implexa* W.Aiton:** Istrien, Limski-Kanal; Macchie; 20.03.1957; leg. A. Neumann (KL-131505). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus angustissimus* Linnaeus:** Istrien, Pola; 04.06.1848; leg. Schambach (GZU-056802).- Flora von Istrien, Pola, Val Rancon; 16.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-256978).- Flora von Istrien, Pola, Prato Vincurian; 28.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-256977).- Jugoslawien, Istrien, Lovran bei Abbazia, Strand; 13.09.1958; leg. J. Brunner (GZU-256979).- Gstätten b. Pula, Istrien; 12.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB).- Jugoslawien, Istrien, Banjole; Garigue; 23.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-838/A-Salzburg).- Jugoslawien, Istrien, an der Westküste bei Mareda nördlich Novigrad auf einer Wiese zahlreich; 17.07.1989; leg. Melzer (GZU-256976). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus cytisoides* Linnaeus:** Zwischen Felsen am Meeresufer bei Velopin auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-256960).- Pola, Scoglio Levano grande; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-256957, GZU-256958).- Pola, in rupibus insulae „Scoglio Levano grande“ prope Medolino; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-256961).- Am Meeresstrande, zwischen Gebüsch, Lussin; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-256959).- Istrien, Ins. Lussin, Felsen am Meere; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025029).- Istrien, Scoglio Figarola grande bei Rovigno; 23.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-256956).- Meeresufer in Val di Sole, Lussinpico; 05.[1]935; Herb. F. Stippl (GZU-256962).- Jugoslawien, Istrien, Rovinj, Insel Banjole, Küstenfelsen, Kalk, 5 msm; 01.07.1981; leg. C. Pilsl (Herb. P.Pilsl-8288/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)



***Lotus edulis* Linnaeus:** In cultis, collibusque gramineis Istriae; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064550).- Ins. Ossero; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112412).- In Kalkfelsenspalten auf Lussin nächst Privlaka; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-256955).- Istrien, Ins. Lussin; Wegränder; 04.1912; leg. Arbesser (GZU-025028).- Lussin; 05.1935; Herb. F. Stippl (GZU-256954). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus maritimus* Linnaeus var. *hirsutus* (Willkomm) Kerguélen:** Fiume, Bahnhof, zwischen den Geleisen beim Marine-Akademie-Bootshafen; 03.06.1903; leg. Vončina (GZU-065148, GZU-065150). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus maritimus* Linnaeus var. *maritimus*:** Zaule (Triest); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-257400).- Triest, Servola; 25.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257403).- Flora von Istrien, Pola, Grabenrand – Prato grande; 21.05.1893; leg. K. Untchj (GZU-257401, GZU-257402).- Fiume, Bahnhof, zwischen den Geleisen beim Marine-Akademie-Bootshafen; 03.06.1903; leg. Vončina (GZU-065149).- Slovenija, Istra, in graminosis argillaceis prope vicum Dragonja in valle fluvii Dragonja, solo flicscho, 10 m s. m., 0547/2; leg. T. Wraber (KL-109742). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Lotus ornithopodioides* Linnaeus:** Ins. Ossero; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112408).- In Kalkfelsenspalten bei Kovcanje auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-256950).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Pola, Grasplätze im Seearsenal b. Ausrüstungsmagazin; 10.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-256949).- Flora von Istrien, Pola, Arsenalhöfe; 30.04.1902; leg. K. Untchj (GZU-256948).- Istrien, Ins. Lussin; kultivierte Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025017).- Istrien, Umgebung v. Pola; Wiesen; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-025018).- Südistrien, Insel Brioni minore, grasige Macchienlichtungen im Hafen Nikolo nahe dem Strande; 15.05.1816; leg. Vončina (GZU-065099).- Cigale auf Lussinpiccolo; Meeresufer; 05.[1]935; Herb. F. Stippl (GZU-256952).- Gefunden in der Bucht von Cigat auf der Insel Losinj, an der Hotelmauer am Weg; 22.04.1954; Herb. Dischendorfer (GZU-256951). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Malva nicaeensis* Allioni:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, NW-Ufer der Bucht Cres, Olivenhain, 1 msm, 44°57'32"N, 14°23'43"E, ± 5"; 22.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20295/A-Salzburg). (rev. G. Krebs, D-Thale/Harz)

***Medicago carstiensis* Wulfen:** Triest; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064507).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 2011, in agro Tergestino, in dumetis vallecule prope Oleg, solo calcareo, 350<sup>m</sup> s. m.; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-257230).- Triest, botan. Garten, cult.; 01.07.1806; leg. Fritsch (GZU-257245).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Orte; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024884). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago disciformis* A.P.Candolle:** Süd-Istrien, Pola, Brioni minore; am Strande; 06.1916; leg. Vončina (GZU-065121).- Istrien, Pola; 28.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257228).- Istrien, Ins. Lussin; kultivierte Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024879).- Wege bei Lussinpiccolo am Meere; 05.[1]935; Herb. F. Stippl (GZU-257220).- Fusswege am Meere, Lussin, Cigale; 05.[1]935; Herb. F. Stippl (GZU-257222). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago glutinosa* Marschall von Bieberstein:** Jugoslawien, Pirano an der Adria; felsige Hügel; 14.09.1958; leg. J. Brunner (GZU-257224). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago monspeliaca* (Linnaeus) Trautvetter:** Fiume; s.d.; leg. Rigler (GZU-256922).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 20.05.1905; leg. K. Untchj (GZU-256921, KL-097652). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago pironae* Visiani:** Triest, bot. Garten; 01.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257186, GZU-257189). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago polymorpha* Linnaeus:** Bei Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-112603).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-257183).- Istrien, Umgebung von Pola, Getreidesaaten, verbreitet, Kalk, 40 m; 02.06.1874; leg. J. Freyn (KL-48531).- Insel Lussin, unweit Neresine; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257187).- Flora von Istrien, Pola, Aecker bei Fisella; 13.06.1891; leg. K. Untchj (GZU-257182).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Fiume, Sušak, Villa Rudan; 29.05.1903; leg. Vončina (GZU-065122).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 26.05.1905; leg. K. Untchj (GZU-257184).- Küstenland, Servola; 24.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257181).- Istrien, Pola; 27.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257180).- Istrien, Ins. Lussin; Wegränder; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024878).- Istrien, Umgebung v. Pola; trockene Wiesen; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-024891).- Istrien, bei Pola; 05.1964; leg. Kiener (GZU-257241).- Jugoslawien,

Hrvatska, Istrien, Valalta N Rovinj, Einjährigenflur, Gebüsch, ca 500 m S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pils (Herb. P.Pils-4794/A-Salzburg).- Krk-Ort, ruderal, Kroatien; 10.06.1995; leg. Essl (Herb. Essl/A-Wien).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, N-Ufer der Bucht W der Stadt Cres, Ruderal, 5 msm, 44°57'27"N, 14°20'00"E, ± 10"; 22.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20124/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago rigidula* (Linnaeus) Allioni:** Istrien; s.d.; leg. Tommasini (GZU-112607).- Bey Triest; 1842; Herb. Huber & Dietl (GZU-112606).- Fiume – Tersato – Buccari; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257201).- Fiume, Tersato, ad vias et in vinetis; 06.06.1897; leg. Evers (GZU-257168).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 04.06.1898; leg. K. Untchj (GZU-257170).- Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.- Flora von Istrien, Pola, Wege bei F. Giorgo; 20.05.1902; leg. K. Untchj (GZU-257197).- Pola, westl. KW; 14.05.1910; s.n. (GZU-134066).- Park Hütterot bei Rovigno, Istrien; 22.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058376).- Istrien, an Wegen im Park „Hütterot“ bei Rovigno; 22.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-257173).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Mošćenice S Opatija, degradiertes Flaumeichengebüsch am Rande des Ortes, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114861). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago trunculata* J.Gaertner var. *tribuloides* (Desrousseaux) Burnat:** Istrien, Pola; 04.06.1848; leg. Schambach (GZU-062564).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Veruda; 28.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-257165).- Bei Privlaka auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-257163).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Bat. Ovina; 02.06.1898; leg. K. Untchj (GZU).- Süd-Istrien, Pola, Brioni maggiore; am Strande; 06.1916; leg. Vončina (GZU-065077).- Wege am Meer bei Lussinpiccolo; 05.1935; Herb. F. Stippl (GZU-257162). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago tuberculata* (A.J.Retzius) Willdenow:** Flora von Istrien, Pola; Aecker; 10.06.[18]83; leg. K. Untchj (GZU-062572).- Flora von Istrien, Pola, Aecker im Val Saline; 13.06.1896; leg. K. Untchj (GZU-257160). - Flora von Istrien, Pola, Macchien auf Stoje Musil; 05.1905; leg. K. Untchj (GZU-109173).- Süd-Istrien, Lissignano; Getreidesaaten; 06.1916; leg. Vončina (GZU-065083). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Medicago x varia* Martyn (*M. falcata* x *M. sativa*):** Österreich, Küstenland, Canfanaro; 27.09.1915; leg. Litschauer (GZU-257223).- Flora von Istrien, Pola, Straße nach Altura, ½ Stunde hinter Siana; junge Blüten gelb, ältere grün, dann blau; 01.07.1917; leg. B. Schellau (KL-095029). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus indicus* (Linnaeus) Allioni var. *tommasinii* (C.T.A.Jordan) O.E.Schulz:** Istrien, Saaten bei Pola; 09.07.1874; leg. J. Freyn (KL-45312).- Pola, am Meeresstrande; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257158).- Flora von Istrien, Aecker bei Promontore, zahlreich; 20.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-257159).- Pola, Levano grande, in pratis; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-257157).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Pietro; 04.06.1902; leg. K. Untchj (GZU-257155).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Franz; 24.05.1904; leg. K. Untchj (GZU-257156).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Salinengelände b. Sečovlje; Halophytenfluren; 19.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113722). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus neapolitanus* M.Tenore:** Trieste; s.d.; leg. Rigler (GZU-257150). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Melilotus sulcatus* Desfontaines:** Istrien, Ins. Lussin; kultivierte Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024898).- Istrien, Umgebung v. Pola; wüste Orte; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024900).- Jugoslawien, Istrien, Rovinj, Insel Banjole, Küstenbereich, 4 msm; 01.07.1981; leg. C. Pils (Herb. P.Pils/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Mespilus germanica* Linnaeus:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Macchie S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pils & H. Wittmann (Herb. P.Pils-3312/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Micromeria juliana* (Linnaeus) Bentham ex H.G.L.Reichenbach:** Lussin; s.d.; Herb. F. Stippl (GZU-261189).- Gefunden auf der Insel Losinj, in der Bucht Cigat, in der Macchie; 20.04.1954; Herb. Dischendorfer (GZU-261188).- Istrien, Draga Mosćenicka, Ucka-Tal; 08.1955; leg. W. Möschl (GZU-261187). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Muscari comosum* (Linnaeus) P. Miller:** Insel Prvic bei Krk, Kroatien; in Trockenrasen; 28.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien). **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!** rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Muscari tenuiflorum* Tausch:** Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Czizizi [Čižići] auf Krk, Kroatien; 12.06.1995; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).  
**!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!** (rev. M. Pinter, A-Graz)

***Narcissus xmedioluteus* P.Miller (*N. poeticus* x *N. tazetta*):** Fiume, Wiesen im Dragathal; 24.04.1896; leg. A. Pistl (GZU-280031).- Poljane, St. Pietro inter saxa vineti deserti; 06.05.1900; leg. Evers (GZU-280030, GZU-280037).- Istria, Muggia, ad muros vinetar. (rara); 20.04.1903; leg. Evers (GZU-280029).- Istrien, Lussin b. Lussinpiccolo; steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029066). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Narcissus pseudonarcissus* Linnaeus subsp. *pseudonarcissus*:** Istria, Lovrana, in locis graminosis; Icici, in muris vinetarum spontaneus; 05.03.1899; leg. Evers (GZU-280011, GZU-280012). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Narcissus tazetta* Linnaeus subsp. *italicus* (Ker Gawler) J.G.Baker** Istrien, Insel Girolamo; 18.04.1848; leg. Schambach (GZU-019739).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Girolamo; 15.03.1884; leg. K. Untchj (KL-46939).- Plantae exsicc. Dalmaticae, Insula Lussin, in lapidosis inter Vela Straža et Lussin p.; 03.1889; leg. M. Heider (GZU-280007).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Girolamo; 20.03.1892; leg. K. Untchj (GZU-280004).- In Felsenspalten bei Velopin auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-280008).- Lussin piccolo; 04.1897; leg. I. Spängler (GZU-280009).- Tergest, Barcola, ad muros vinetorum, quasi spontan.; 26.12.1900; leg. Evers (GZU-145043).- Tergeste, Barcola, ad muros vineti cujusd. versus Opcina, cultus et spontaneus; 26.12.1900; leg. Evers (GZU-280005, GZU-280006).- Auf Lussin unweit Lussinpiccolo (westlich); 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-280010).- Istrien, Lussin; steinige Orte; 03.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029058).- Icici b. Opatija, Yu; Wiese; 28.03.[19]81; leg. Bernhardt (Herb. K.-G.Bernhardt-5151/Wien). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Onobrychis arenaria* Kitaibel) A.P.Candolle subsp. *arenaria*:** Italien, Dinarisches Gebirge, Karst, nördliche Umgebung von Triest, Waldweg von Opcina nach Grignano, 50-300 m über NN; 05.1959; leg. W. Rössler (GZU-257-140).- Flora v. Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Piran, steile Flysch-Geröllflur nördl. unterhalb der Stadtbefestigung; 03.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114850). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Onobrychis arenaria* (Kitaibel) A.P.Candolle subsp. *tommasinii* (C.T.A.Jordan) P.F.A. Ascherson & K.O.R.P.P.Graebner:** Fiume; s.d.; s.n. (GZU-257144).- Bei Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-257151).- Barcola (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-257136).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 2, in ditone Illyrico-litorali, in pratis ad Zaule prope Tergestum (loc. class.); s.d.; leg. Marchesetti (GZU-257142).- Am Fuße des Terstenig bei Triest; 05., 06.; leg. M. Prihoda (GZU-257143).- Côtes sèches et incultes des terrains marneux des montagnes calcaires, près de Trieste, côtes de l'Adriatique, Autriche; fleurs 28.05., fruits 25.06.1860; leg. M. Tommasini (GZU-257145).- Triest, 06.[18]82; leg. P. Kammerer (GZU-257138).- Wiesen unweit Servola; 25.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257148).- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.- Istria, Castua, in dumetis graminosis littoris liburnici; 01.06.1900; leg. Evers (GZU-257146, GZU-257147).- Küstenland, Opčina; 28.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257149).- Istrien, Sbevnica b. Rakitović; grasige Abhänge; 01.06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024010).- Italien, Triestiner Karst, westliche Umgebung von Muggia, ca 2 km W von Muggia, 13°44'6"E, 45°36'26"N, 40-90 m; *Bromus erectus* Karsttrockenwiesen und deren Sukzessionsstadien (Verbuschung) über kalkhaltigem Flysch mit *Aster linosyris*, *Chrysopogon gryllus*, *Anacamptis pyramidalis*, *Limodorum abortivum*, *Geranium sanguineum*, *Peucedanum cervaria*, *Molinia arundinacea* und einzelnen Büschen von *Fraxinus ornus*, *Carpinus orientalis*, *Quercus pubescens*, *Cornus sanguinea* u.a.; 01.06.2001; leg. A. Drescher (GZU-253611). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Onobrychis caput-galli* (Linnaeus) Lamarck:** Flora Lussinae, grasige Wegränder b. Cigale; 06.[1]935; leg. ... (GZU-257141). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Onobrychis viciifolia* Scopoli:** Fiume; 07.1885; leg. Vončina (GZU-065211).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Musil; 06.05.1897; leg. K. Untchj (GZU-257139).- Tergestum, in locis herbidis montis Gretta; 17.05.1902; leg. Evers (GZU-257134, GZU-257137).- Küstenland, Servola; 24.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-257135). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ononis antiquorum* Linnaeus:** In graminosis ad oppidum Pola Istriae; 08.1876; leg. J. Freyn (GZU-257129).- Flora von Istrien, Pola, Wiese – Prato grande; 19.07.1890; leg. K. Untchj (GZU-257118).- Flora von Istrien, Pola, Wegränder bei Fisella; 14.07.1895; leg. K. Untchj (GZU-

257130, GZU-257133).- Flora von Istrien, Pola, Aecker im Val di Cane; 24.06.1896; leg. K. Untchj (GZU-257131).- Istria, Volosca, in dumetis; 13.07.1898; leg. Evers (GZU-257127, GZU-257128).- Carso tergestinus, ad marginem dolinae ... irrigatae in planitie alta inter Borst et Bazovizza haud procul a capella St. Lorenzo; 12.08.1903; leg. Evers (GZU-257120, GZU-257123).- Jugoslawien, Kroatien, Insel Krk, Camping Pušća nördlich Omišalj, 0-30 m; 26.07.1985; leg. M. & H. Mayrhofer (GZU-257122). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ononis antiquorum* × *Ononis spinosa***: Istrien, grasige Stellen bei Portorose, Bucht von Pirano; 08.06.1910; leg. Vončina (GZU-065138). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ononis arvensis* Linnaeus**: Istrien, Šia bei Jurdani; Waldblößen; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-024839). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ononis pusilla* Linnaeus**: Istria, Cantride, sub lapidicinis; 28.06.1899; leg. Evers (GZU-257126).- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Auf sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ononis reclinata* Linnaeus**: Istrien, Pola; 06.05.1848; leg. Schambach (GZU-056538).- Flora von Istrien, Macchien – Punta Merlera; 20.05.1894; leg. K. Untchj (GZU-257124).- Istria, circa Pola; 04.1897; leg. Hellweger (GZU-109521).- Südspitze Brioni grande; 13.05.[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-257125).- Flora von Istrien, bei Krsan, Halbtrockenrasen, N 45°10.850', E 014°08.840', 91 m NN; 26.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45376). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ornithogalum collinum* Gussone**: Istrien, Cheršo; 09.06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Beim Baska-Bach/Krk, Kroatien; 28.05.1994; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Karst auf Krk, Kroatien, 16.06.1995; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Istrien, Kroatien, S. Colone bei Bale, 45°00'N, 13°40'E; Wiese nahe Steineichenwald; 17.05.[19]96; leg. W. Buzina (GZU-236771).- Kroatien, Istrien, W Promontore, 35 msm, HP 3; Brachfläche S des *Pinus halepensis* Waldes, reichlich *Osyris alba*; 17.05.1997; leg. W. Franz (KL-159768).- Flora von Kroatien, Kvarner Inseln, Krk, Baska, Wanderung zum Hlam, Parkplatz Sv. Ivan, Felsen mit Schwarzkiefernwald, N 44°58'54", E 14°45'43", 318 m NN; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47775).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, N vom Krzic-Sattel, 550 msm, 45°03'56"N, 14°21'25"E, ± 10"; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20260/A-Salzburg). **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögl's und Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Ornithogalum kochii* Parlato**: Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Karstwiese SW Črnotiče oberh. Črni Kal; Kalk; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113724).- Oberes Baška-Tal, Krk, Kroatien; 28.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Flora von Kroatien, Bucht v. Novigrad, bei Gradin; 23.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44653).- Flora von Kroatien, Strasse von Jelenje nach Cavlje (Rijeka), N 45°23,371', E 014°26,378', 278 m NN; 12.05.2005; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46456).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Glavotok, Straße zum Campingplatz, „Urwald“, N 45°05'29", E 14°26'16", 28 m NN; 09.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47776, WHB-47777). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. M. Martínez-Azorín, E-Alicante & M. Pinter, A-Graz)

***Orobanche lutea* Baumgarten**: Kroatien, Istrien, Grenze zu Slowenien zwischen Jelsane und Rupa, Weiderasen an der Straße beim Grenzübergang, 470 msm, 45°29'16"N, 14°16'47"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20218/A-Salzburg). (rev. C.A.J. Kreutz, NL-Landgraaf)

***Papaver apulum* M.Tenore**: Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, Valalta N von Rovinj, Einjährigenflur, Gebüsch, ca 500 m S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-4780/A-Salzburg).- Flora von Istrien, Premantura, Halbinsel Kamenjak, Ackerbrache, N 44°47.072', E 013°54.663', 30 m NN; 27.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-45293). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Parietaria judaica* Linnaeus**: Fiume; s.d.; s.n. (GJO-2007).- Fiume; s.d.; leg. Bilimek (GZU-299698).- Pola, Amphitheater; 06.1858; leg. J. Kerner (GZU-299697).- Pola; 19.05.[1]859; Herb. Pelikan v. Plauenwald (GJO-26498/658).- Flora von Triest, Fußweg nach Contovello; 30.04.[1]883; leg. E. Witting (GJO-1918/3394).- Abbazia; 24.05.[18]85; s.n. (WHB).- Pola; 15.08.[18]88; s.n. (WHB).- Küstenland, Abhänge von Miramare, Prosecco u. Grignano; 01.05.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-299703).- Istrien, auf Mauern im Prato grande; 17.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-299695, GZU-299702).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB, 3 Belege).- Istria, Barcola – Triest; 27.08.1904; leg. M. Heider (GZU-299696).- Grignano

(Küstenl.); 17.04.1924; Herb. M. Salzmann (GZU-059908).- Istrien; 1930; Herb. R. Wagner (GJO-26232/5557).- Italien, Istrien, Pirano; 25.05.1938; leg. W. Möschl (GZU-299700).- Mošćenice – Brseč; 25.05.1963; s.n. (GZU-218594).- Italien, Trieste, Castell San Giusto, an den Castellmauern in Massen; 25.04.1966; leg. K. Mecenovic (GJO-25.240).- Istrien, Pirano, an Kalkstein-Mauern am Weg zum Dom; 15.05.1978; leg. W. Möschl (GZU-299701).- Jugoslawien, Istrien, Rovinj, Insel Banjole, *Pinus halepensis*-Wald, 6 msm.; 01.07.1981; leg. C. Pils (Herb. P.Pils-8293/A-Salzburg).- Jugoslawien, Istrien, auf felsigen Hängen über dem Weg Mošćenice – Selce, 300-400 m. s.m.; 05.1987; leg. E. & W. Rössler (GJO-26236/2698).- Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Cres, Osor, bei der Brücke nach Lošinj; an Steinmauern; 19.04.1989; leg. E. Bregant (GJO-25880/135). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Parietaria lusitanica* Linnaeus subsp. *lusitanica*:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Galun, Vogelinsel, Kolonie der Mittelmeer-Silbermöwe, Alt: 20 m, E 14°40'36", N 44°56'27"; 03.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-49798). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Paronychia kapela* (Hacquet) A.Kerner subsp. *kapela*:** Kroatien, Istrien, Aussichtspunkt bei Plomin, Süd-Ost exponierte Hänge des Monte Versak, Trockenwiesen; 19.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4189/A-Köttmansdorf).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, von Kirche Sv. Ivan weg, Wanderweg auf den Hlam, Kiefernwald, alt:130 m, E 14°45'39", N 44°58'27"; 01.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50462). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Petrorhagia saxifraga* (Linnaeus) J.H.F.Link:** Magere Wiesen u. Raine um Triest; Mai-Herbst; leg. M. Prihoda (GZU).- Pola, F. Max; 05. ; Herb. F. Krašan (GZU).- Fiume – Buccari; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU).- In der Umgebung von Servola; 25.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU).- Karst, Lipitza bei Triest; 08.1904; leg. R. Gerold (GZU).- Küstenland, Opčina; 28.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU, 3 Belege).- Küstenland, Borst; 02.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU, 2 Belege).- Jugoslawien, Lovran bei Abbazia; 13.09.1958; leg. J. Brunner (GZU).- Jugoslawien, Istrien, Banjole; Ruderal; 24.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P. Pils-779/A-Salzburg).- Flora von Kroatien, Istrien, Novigrad, Mirna; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-006552, IBF-006553).- Flora von Kroatien, Straße nach Kostanja, Kreuzung (Str. 21 + Str. 44), Feuchtgebiet und Graben, N 45°21,672', E 13°34,072', 1 m NN; 29.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47033).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres auf den Berg Gerbujev E der Stadt, weitgehend aufgelassene Olivenhaine, 100 msm, 44°57'15"N, 14°25'13"E, ± 20"; 22.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20098/A-Salzburg). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Picris hispidissima* (Bartling) W.D.J.Koch:** Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pils (Herb. P.Pils-20245/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, bei Kirche Sv. Ivan, Wanderweg auf den Hlam, Kiefernwald, Alt: 130 m, E 14°45'39", N 44°58'27"; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49800). (rev. N. Kilian, D-Berlin)

***Pinus pinaster* Aiton:** Flora Istriaca, Pola, auf Brioni grande, 10 m; 18.05.1903; leg. C. Baenitz (WHB). (rev. A.D. Schantl, A-Millstatt)

***Plantago afra* Linnaeus:** In Istriae arvensis maritimis; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-231288).- Flora Illyrico-Littoralis, auf den quarnerischen Inseln; Herb. M. Tommasini (GZU-120502).- Flora von Istrien, Steinbrüche auf Brioni minore; 25.05.1901; leg. K. Untchj (GZU-280162).- Istrien, Umgebung v. Lussingrande; Wegränder; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-028025). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago altissima* Linnaeus:** Triest; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-280155, GZU-280156).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1429. Istria, in „Prato grande“ ad Polam; solo calcareo-argilloso; s.d.; leg. Neugebauer (GZU-280157, KL-53095, KL-53094, KL-100910, KL-100911, WHB).- Flora von Triest, sumpfige Wiesen bei Zaule; 23.08.1895; leg. V. Cerouve (GZU-280158).- Flora von Istrien, Pola, Sumpfwiesen – Prato grande; 22.07.1898; leg. K. Untchj (GZU-280154, GZU-280159).- Flora von Istrien, Pola, Sumpfwiesen im Prato grande; 22.07.1898; leg. K. Untchj (GZU-280160).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen im Prato grande; 22.07.1898; leg. K. Untchj (GZU-280161).- Pola, Prato grande; 06.1900; leg. Vončina (GZU-123094). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago argentea* Chaix:** Istrien; s.d.; Herb. E. Josch (GZU-120454).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1430, Istria, in pratis montanis Montis Majoris (Monte Maggiore), solo calcareo-argillaceo, 850<sup>mt</sup> s. m.; s.d.; leg. Stapf (GZU-280144, KL-100912, KL-100914, WHB).- Lippiza; s.d.;

Herb. Huber & Dietl (GZU-120475).- Triest, monte Spaccato; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120476).- Monte Spaccato; 04.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120455).- Karstwiesen um Triest; 23.04.[18]82; leg. Kammerer (GZU-280150).- Flora von Triest, Karstwiesen am Monte Spaccato; 09.05.[18]83; leg. V. Engelhardt (GZU-280151).- Istria, Abbazia, in dumetis; 05.1897; leg. Evers (GZU-280145).- Istria, Abbazia, in dumetis ad littus; 05.1897; leg. Evers (GZU-280146, GZU-280147).- Flora Istriaca, Abbazia, in Grasgärten bei Mattuglia; 05.[18]98; leg. L. Richter (GZU-280140, GZU-280141).- Carso tergestinus, in pratis prope pagum Opčina; 30.04.1902; leg. Evers (GZU-280142, GZU-28043).- Istrien, Monte Maggiore, Wiesen bei Stoliko, Lovrana - Schutzhaus; 25.05.1902; leg. Vončina (GZU-123092).- Istrien, Podgorje b. Triest; trockene Wiesen; 05.[1]911; leg. Arbesser (GZU-028044).- Istrien, Bergwiesen am Osthang des Monte Maggiore bei 550 m; 27.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-280152).- Flora italica, Trieste, steinige Wiesen am Monte Spaccato in etwa 400 m; 02.05.1951; leg. Höpflinger (GZU-280148).- Jugoslavija, Slovenija, Slavnik, in graminosis paludosis, cca 800 m s.m., 0449/4; 13.05.1975; leg. V. Ravnik (GZU-235996, LJU-118796).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Učka Gora, Kalkfelsen am Gipfel; 28.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114942).- Flora v. Jugoslawien, Slowenien, Istrien, trockene Karstwiesen bei Petrinje, Kalk; 04.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114943).- Flora des Karstes, Umgebung von Triest, Italien, Borgo Grotta Gigante; Karstheide und Buschwald; 27.04.1985; leg. P.L. Nimis & J. Poelt (GZU-280153).- Slowenien, Karst, westlich vom Bahnhof Podgorje auf einer Karstwiese in großer Zahl; 05.05.1996; leg. H. Melzer (GZU-213066).- Kroatien, Čičarija, Straße über die Učka, Wanderweg vom Sattel bei Poklon Richtung Planik; Buchenwälder; 19.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4203/A-Köttmannsdorf).- Slowenien, Karst (Kras), bei Kozina auf dem Slavnik (Monte Taiano) in einer Karstheide zahlreich in etwa 900 m Seehöhe; 18.05.2002; leg. H. Melzer (GZU-238911). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago bellardii* Allioni subsp. *bellardii*:** Südistrien; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120514).- Auf kurzgrasigen Wiesen der Insel Veruda, Süd-Istrien; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120513).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280137).- Istrien, Pola; 07.05.1848; leg. Schambach (GZU-030171).- Pola, Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-280138).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Veruda; 28.04.1895; leg. K. Untchj (GZU-280135).- Pola; 05.19??; s.n. (GZU-280149).- Süd-Istrien, bei Bateria Monumenti bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-280136).- Istrien, Pola, Insel Felonega; 05.1913; leg. Vončina (GZU-280139).- Kroatien, Istrien, südöstlich von Pola bei Medulin auf einer steinigen Karstheide längs des Weges reichlich; 01.06.1991; leg. H. Melzer (GZU-200762). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago cornutii* Gouan:** Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120484).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1435, In litorali Austriaco, in arenosis salsis ad mare Adriaticum prope Zaule; s.d.; leg. Pichler (GZU-280129).- Zaule; s.d.; leg. Tommasini (GZU-280133, GZU-280134).- Salinen von Zaule, selten; 08.; leg. M. Prihoda (GZU-280130).- Litorale, Zaule bei Triest; 02.08.1857; leg. J.C. Eques Pittoni a Dannenfeld (GZU-120471).- In salsuginosis pr. Zaule teritor. Triest; 06.1879; leg. T. Pichler (GZU-030202, GZU-280132).- Flora des österr. Littorale; sumpfige Stellen bei Zaule unweit Triest; 11.08.[18]85; leg. V. Engelhardt (GZU-280131).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Salinengelände b. Sečovlje; Halophytenfluren; 19.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113726). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago coronopus* Linnaeus subsp. *coronopus*:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280125).- Pola, im Bereich des Arsenalens; 22.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-280127).- Flora von Istrien, Pola, Arsenalhöfe; 10.08.1897; leg. K. Untchj (GZU-280090).- Pola; 06.19??; s.n. (GZU-280128).- Pola, in rupibus littoreis prope stationem ferroviae; 23.05.1902; leg. Evers (GZU-280121, GZU-280122).- Istrien, Insel Brioni b. Pola; Wegränder am Meer; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-028052).- Flora von Istrien, Pola; wüste Stelle, Wege, sehr häufig; 20.06.1917; leg. B. Schellauf (KL-099401).- Istrien, am Meeresstrande bei Medveja südlich von Lovrana; 26.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-280126).- Rovinj; 05.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218913).- Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4917/A-Köttmannsdorf).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, NW-Ufer der Bucht von Cres, weitgehend verbauter Strandbereich, 1 msm, 44°57'32"N, 14°23'43"E, ± 5"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20301/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago coronopus* L. subsp. *weldenii* (H.G.L.Reichenbach) Arcangeli:** Ossero; an Wegen am Strande; 06.; leg. Noë (GZU-280123).- In paludosis maritimis prope pagum Fasana

Istriae; 03.06.1877; leg. J. Freyn (GZU-280124).- Flora von Jugoslawien, Rovigno, Istrien; 06.1961; leg. K. Laimböck (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago lagopus* Linnaeus:** Südistrien am Strande; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-120517).- Istrien, Pola; s.d.; leg. Huter (GZU-132714).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280063).- Pola; 31.08.1882; Herb. K. Fritsch (GZU-280061).- Pola; 22.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-280064).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Casonivecchi; 03.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-280066).- Istrien, Umgeb. v. Pola; sonnige steinige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-028039).- Istrien, Pola; 27.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-280062).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-280050).- Istrien, Umgebung v. Pola; wüste Orte; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-028041).- Istrien, Umgebung v. Pola; wüste Orte; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-028040).- Jugoslawien, Istrien, am Rand eines Waldes nördlich Pola längs eines Weges; 09.05.1984; leg. H. Melzer (GZU-280065). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago maritima* Linnaeus:** Opčina bei Triest; 20.05.1891; Herb. P. v. Troyer (GZU-280053).- Pola; 05.19??; s.n. (GZU-280089). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago media* Linnaeus subsp. *stepposa* (L.A.Kuprianova) Soó:** Fiume; Wiesen; 05.1885; leg. Vončina (GZU-123072). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago strictissima* Linnaeus:** Pola; 05.19??; s.n. (GZU-280089).- Küstenland, Opčina; 27.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-280081).- Istrien, Podgorje b. Triest; sonnige Haine; 05.[1]911; leg. Arbesser (GZU-028064).- Istrien, Umgebung v. Rakitović; Wegränder; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-028067).- Italien, Dinarisches Gebirge, Karst, nördliche Umgebung von Triest, Waldweg von Opcina nach Grignano, 50-300 m über NN; 05.1959; leg. W. Rössler (GZU-280166).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, W-Istrien, trockene Böschung ca. 1 km N Krasica zw. Buje und Vizinada; 03.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114800). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Plantago subulata* Linnaeus:** An felsigen Meeresufern auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-280073).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-280075).- Flora von Istrien, Pola; steiniger Boden, häufig; 21.04.1917; leg. B. Schellauf (KL-099399).- Kroatien, Istrien, Pula-SE, zw. Premantura u. Rt. Kamenjak, Pinetum halep./Karstheide; 17.05.1997; leg. G.H. & G. Leute (KL-113735).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres, Felsfluren S der Anlegestelle, 5 msm, 45°08'35"N, 14°13'24"E, ± 3"; 21.05.2009; leg. P. Pilsel (Herb. P.Pilsel-20243/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, 350 msm, 45°03'47"N, 14°21'45"E, ± 5"; 21.05.2009; leg. P. Pilsel (Herb. P.Pilsel-20286/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, E-Seite, Trift, Alt: 23 m, E 14°31'52"; N 44°58'44"; 03.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50453). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Potamogeton pusillus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, S Rovinj, Cisterna, Zisterne, Alt: 13 m, E 13°41'29,4", N 45°02'17,6"; 14.04.2012; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-56774, WHB-56775). (rev. G. Wiegler, D-Cottbus)

***Potentilla alba* Linnaeus:** Flora von Slowenien, Istrien, 400 m nach slo. Grenze, erste Strasse rechts Richtung Rupa, 200 m geradeaus Richtung Opatija, Hudewälder mit Trockenrasen, N 45°29'11", E 14°17'06", 415 m NN; 08.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47764). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Potentilla hirta* Linnaeus var. *laeta* W.O.Focke:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Strassenrand vor dem Campingplatz, ca. 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsel & H. Wittmann (Herb. P.Pilsel-3315/A-Salzburg, Herb. P.Pilsel-3316/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Potentilla incana* P.Gaertner, B.Meyer & Scherbius:** Istrien, Zagorje – Plomin; Karst-rasen; 14.03.1957; leg. N. (KL-131488). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Potentilla recta* Linnaeus subsp. *recta*:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Bergrücken SE der Stadt Cres, Ruderal bei Loznati, 200 msm, 44°55'20"N, 14°26'17"E, ± 10"; 22.05.2009; leg. P. Pilsel (Herb. P.Pilsel-20118/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Prospero autumnale* (Linnaeus) Speta:** Kroatien, Istrien, Rovinj, 88/Querco-Carpinetum; 07.09.[19]93; leg. W.R. Franz Nr. 2836 (KL-135718).- Flora von Kroatien, bei Valfonitare, N 45°36,334', E 13°43,606'; 13.09.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44789).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Bucht zwischen Čižići und Soline, „Fußballplatz“-Wiese westlich der Straße, Alt: 1 m, E 14°35'48,56", N 45°09'04,55"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50379).- Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Bucht zwischen Čižići und Soline, westlich der Straße,

„Fußballplatz“-Wiese, Alt: 1 m, E 14°35'47,69", N 45°09'04,87"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50718). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Prospero elisae* Speta:** Flora von Istrien, Pola, sonnige, trockene Plätze (Monte Cane), häufig; 23.10.1917; leg. B. Schellauf (KL-095071).- Jugoslavien, Istrien, Banjole; Garrigue; 25.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pisl-689/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Vabriga bei Tar, von der Bucht bei „Stella Marina“ im Uferbereich Richtung Westen; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4950/A-Köttmannsdorf). (rev. M. Pinter, A-Graz & M. Martínez-Azorín, E-Alicante)

***Pulsatilla montana* (D.H.Hoppe) H.G.L.Reichenbach subsp. *montana* var. *montana*:** Flora von Kroatien, Istrien, 400 m nach slo. Grenze, erste Strasse rechts Richtung Rupa, 200 m geradeaus Richtung Opatija, Hudewälder mit Trockenrasen, N 45°29'11", E 14°17'06", 415 m NN; 08.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47825). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Ruppia cirrhosa* (L.Petagna) Grande:** Slowenien, Istrien, SW Koper, NW Sečovlje, Saline, Kanal; 03.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051209).- Slowenien, Istrien, SW Koper, NW Sečovlje, Saline, Kanal, Alt: 7 m, E 13°35'45", N 45°29'21"; 03.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051208). (rev. K.-G. Bernhardt, A-Wien)

***Sarcocornia perennis* (P.Miller) A.J.Scott:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, N-Teil der Insel, Bucht zwischen Čižići und Soline, Salzrasen, Alt: 0 m, E 14°35'49", N 45°09'03"; 29.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50146, WHB-50147). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!** (rev. J. Walter, A-Wien)



Abb. 6: *Sarcocornia perennis*

Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Zaljev Saline/Valle Meline/Saline-Bucht zwischen Čižići und Soline/Saline, N 45°09,049'. E 14°35,926', 0 m alt.; 20.10.2013; Foto: W.K. Rottensteiner

***Silene conoidea* Linnaeus:** Fl. Carstensis, Divacca & Matavun; 07.[18]92; leg. Leonhardt (GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene cretica* Linnaeus:** Campo Marzo bey Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-106690).- Auf der neuen Aufschüttung des Campo Marzo bei Triest; 12.05.1843; leg. Tommasini (GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)



***Silene dichotoma* J.F.Ehrhart:** Istria, Cantride; in incultis; 15.06.1899; leg. Evers (GZU, 2 Belege).- Istria, Cantride; in incultis; 18.06.1899; leg. Evers (GZU).- Triest – Zaule, auf einem Misthaufen im Straßengraben beim Oleificio; 27.05.1912; leg. Vončina (GZU-105507). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene dioica* (Linnaeus) Clairville:** Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene gallica* Linnaeus var. *gallica*:** Pola; s.d.; Herb. F. Krašan (GZU).- Fiume, Hafen der Marine-Akademie; 01.06.1885; leg. Vončina (GZU).- Insel Lussin, Abhänge des Monte Ossero gegen Ossero; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Olmi; 06.05.1894; leg. K. Untchj (GZU).- Istrien, um Pola; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istria, Abbazia; in locis graminosis; 07.1897; leg. Evers (GZU, 2 Belege).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU).- Istrien, Umgebung v. Pola; steinige Orte; 05.[1]911; leg. Arbesser (GZU-021572).- Istrien, Bocca falsa b. Lussinpiccolo; Strand; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-021573).- Pola; 11.05.[19]18; leg. Schellauf (GZU).- Flora von Istrien, auf Grasplätzen, Macchien, stellenweise in Mengen, hinter Kaiserwald; 20.05.1918; leg. B. Schellauf (KL-095121).- Istrien, bei Promontore; 16.05.1964; leg. Kiener (GZU).- Kroatien, Istrien, Stadt Umag, etwa 6 km N Umag, 1 km NW Zambratija, etwas S vom Leuchtturm Savudrija an der Küste entlang, 5 m, 13°29'53"E, 45°28'49"N, ± 100 m; an einem Feldrain; 02.06.2011; leg. K. Zernig Nr. 7082 (GJO-0062241). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene latifolia* Poiret subsp. *alba* (P.Miller) Greuter & Burdet:** Monte Ossero; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU).- Sehr häufig bei Pola, in der Arena; 22.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU).- Flora von Istrien, Pola, Hecken bei Veruda; 16.04.1897; leg. K. Untchj (GZU).- Süd-Istrien, bei Pola, Prá grande; 05.1910; leg. M. Heider (GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene sedoides* Poiret:** Fiume; s.d.; leg. Noe (GZU-106644).- Bei Lossin piccolo; 05.1842; leg. Sendtner (GZU). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene viridiflora* Linnaeus:** Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 08.07.1893; leg. K. Untchj (GZU, 2 Belege). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Silene vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *angustifolia* (P.Miller) Hayek:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, oberhalb Scirla (Stara Basca), Kalkfelswände, Alt: 98 m, E 14°39'10", N 44°58'16"; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47702). (rev. V. Melzheimer, D-Marburg an der Lahn)

***Spergularia salina* J.Presl & C.Presl:** Kroatien, Istrien, Süd-Ostufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4916/A-Köttmannsdorf).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, NW-Ufer der Bucht von Cres, weitgehend verbauter Strandbereich, 1 msm, 44°57'32"N, 14°23'43"E, ± 5"; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20304/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, S-Ende der Bucht S der Stadt Cres, Feuchtgebiet, Wegrand, 1 msm, 44°56'37"N, 14°24'53"E, ± 0"; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20170/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Galun, Vogelinsel, Kolonie der Mittelmeer-Silbermöwe, alt: 20 m; E 14°40'36", N 44°56'27"; 03.06.2009; leg. M. Kropf & M.M. Wernisch (WHB-49833). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Spirodela polyrhiza* (Linnaeus) Schleiden:** Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Hochplateau zw. Punat und Stara Baska, Weidetümpel, wechselfeuchte Rasen, N 44°59'02", E 14°39'06", 175 m NN; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47832).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NW Stara Bašca, rechts der Straße zwischen Škrila und Konobe, Teich, Weidetümpel, ca. 5% Schlammfläche, Alt: 175 m, E 14°39'08,43", N 44°59'01,42"; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50403). (rev. E. Landolt, CH-Zürich)

***Stachys subcrenata* (Visiani) Briquet:** Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, N-Teil der Insel, N Rudine, Špilja Biserujka, Salbei-Garrigue, Alt: 38 m, E 14°36'36"; N 45°11'14"; 29.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50364). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Sternbergia lutea* (Linnaeus) Ker-Gawler ex C.P.J.Sprengel subsp. *lutea*:** Rovigno in Istrien; s.d.; leg. Rigler (GZU-280003).- Flora von Istrien, Parenzo; Grasplätze; 10.09.1897; leg. K. Untchj (GZU-280002).- Triest: bot. Garten; cult.; 01.10.1906; leg. K. Fritsch (GZU-280001). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Suaeda vera* J.F.Gmelin:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Feuchtgebiet in der Bucht SE der Stadt Osor, Halophytenflur, Schlickflächen, 0 msm, 44°31'37"N, 14°23'51"E, ± 5"; 24.05.2009; leg. P. Pilsel (Herb. P.Pilsel-20197/A-Salzburg). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. J. Walter, A-Wien)

***Symphytum bulbosum* K.F.Schimper:** Istrien, Labin; Hecke; 14.03.1957; leg. A. Neumann (KL-131507).- Istrien, Bertoki b. Koper; 22.03.1957 (KL-131508). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Tamarix parviflora* A.P.Candolle:** Insula Cherso; s.d.; leg. D. Hoeffner (GZU-064874).- Triest, aus den Anlagen an der Straße zum Ferdinando; 09.08.1879; leg. Fritsch iun. (GZU-064816).- Fiume, kult.; 07.1885; leg. Vončina (GZU-064878).- Flora von Istrien, Pola, in Parkanlagen cult.; 04.05.1897; leg. K. Untchj (GZU-064823).- Kroatien, Istrien, Umag; Strand; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-003221). **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!** (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Tamarix tetrandra* P.S.Pallas ex Marschall von Bieberstein:** Flora Istriaca, Pola, im Kaiserwalde nahe dem Jägerhause, 30 m; 17.05.1903; leg. C. Baenitz (WHB). (rev. W.K. Rottensteiner, A-Graz)

***Trifolium alexandrinum* Linnaeus:** Triest; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064574).- Bei Triest; Herb. Huber & Dietl (GZU-112384).- Bei Triest; leg. Tommasini (GZU-256655). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium alpestre* Linnaeus:** Flora von Istrien, Bergwiesen – Monte Maggiore; 29.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-256653).- Istria, Monte Maggiore; in pratis subalpinis; 05.07.1899; leg. Evers (GZU-256652).- Fiume, auf einer Waldwiese an der Straße bei Sta Caterina; 14.05.1905; leg. Vončina (GZU-062104).- Slowenien, 10 km S von Ilirska Bistrica, zw. Jelšane u. Rupa; Karstwiese; 08.06.1973; leg. J. Hafellner (GZU-256654).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, SE Zazid, Wiese, Alt: 594, E 13°57'00,79", N 45°29'23,11"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051006). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium angustifolium* Linnaeus subsp. *angustifolium*:** Istrien, Italien; Herb. Huber & Dietl (GZU-115405).- Triest; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064575).- Pola; leg. Pelikan (GZU-256642).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 421, in ditone Illyrico-litorali, in agro Tergestino in declivibus graminosis prope Muglam (Muggia), solo arenaceo, alt. 10-30<sup>m</sup> s. m.; leg. Marchesetti (GZU-256648).- Fiume; 07.; leg. Noé (GZU-256650).- Grasiger Abhang unterhalb der Schießstätte „am Jäger“ bei Triest; 05., 06.; leg. M. Prihoda (GZU-256651).- In Wäldern bei Preluka, Fiume; 09.06.[18]82; leg. K. Untchj (GZU-064081).- Scala santa bei Triest; 14.06.[18]82; leg. Kammerer (GZU-256645).- Flora von Istrien, Macchien, F. Bourgignon, Pola; 18.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-256646).- Flora von Triest, Scala Santa; 04.07.1892; leg. V. Engelhardt (GZU-256643).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, auf den bebuchten Gehängen zwischen Fiume und Abbazia; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Abbazia; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, am Strand bei Ika; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-256647).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Orte; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024945).- Istrien, Medveja b. Lovrana; steinige sonnige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-024916).- Pola; 25.05.1918; leg. Schellauf (KL-097685, KL-097686).- Flora von Istrien, sonnige Hügel, Macchien, Kaiserwald, Pola; 25.05.1918; leg. B. Schellauf (KL-097684).- Istrien, wüste Stellen an Straßenrändern bei Rovigno; 28.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-256644).- Rovigno, Istrien; 20.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058441).- Canal di Leme, Istrien; 21.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058441).- Lussinpiccolo; 05.1935; [s. n.] (GZU-256649).- Flora von Jugoslawien, Ribarska Koliba, Pula; 27.05. u. 06.08.1964; leg. H. Zbuzek (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium arvense* Linnaeus subsp. *arvense*:** Pola; Herb. F. Krašan (GZU-256640).- Fiume – Lopača; 25.05.1879; leg. Vončina (GZU-062098).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 10.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-256641).- Istrien, Umgebung von Pola; sonnige buschige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-024948).- Istrien, Abbazia; wüste Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-024946).- Flora von Istrien, Pola; steinige Hügel; 20.05.1917; leg. B. Schellauf (KL-097682). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium bocconeii* Savi:** Pflanzen aus Österreich-Ungarn, Süd-Istrien, Gegend von Pola, Kaiserwald; 09.06.1876; leg. J. Freyn (GZU-256636).- Flora von Istrien, Pola, Lussinamore; 15.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256638). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium cherleri* Linnaeus:** Pola; leg. Pelikan (GZU-256628).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1216, Istria, in graminosis siccis ad Polam; solo calc.; leg. Neugebauer (GZU-256626, KL-45288, KL-114070).- Istrien, Pola; 27.05.1848; leg. Schambach (GZU-068053).- Flora von Süd-Istrien, im Kaiserwalde bei Pola; 10.06.[1]880; leg. E. Witting (GZU-068052).- Flora von Istrien, Pola, Waldrand – Prato Vincurian; 22.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256631).- Istria, Pola, ad vias prope castrum destruitum Trulla; 23.05.1902; leg. Evers (GZU-256629, GZU-256630).- Istrien, Pola, Macchien bei Stignano; 05.1915; leg. Vončina (GZU-062095).- Istrien, Vinkural b. Pula; 17.03.1957; leg. N. (KL-131477).- Fazano b. Pula; 08.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218869). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium cinctum* A.P.Candolle:** Wiese bei Silo auf Krk, Kroatien; 12.06.1995; leg. Essl (Herb. Essl/A-Wien). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium dubium* J.Sibthorp:** Flora von Istrien, Zelena Laguna b. Porec, ca. 20 m alt.; Olivenacker, terra rossa; 22.05.[20]06; leg. P. Vergörer (IBF). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium glomeratum* Linnaeus:** Flora von Istrien, Pola, Punta Merlere; 20.05.1894; leg. K. Untchj (GZU-256616).- Istrien, Pola, Macchien bei Monumenti; 06.1915; leg. Vončina (GZU-062083). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium incarnatum* Linnaeus subsp. *incarnatum*:** In Tergesti monte Spaccato; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064573).- Istrien; leg. Rigler (GZU-256613).- Flora von Istrien, Pola; 05.; Herb. F. Stolba (GZU-256612).- Pola, Wiesen und Felder gegen Sikići; 05.1890; leg. Vončina (GZU-062081).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen bei Fisella; 01.05.1893; leg. K. Untchj (GZU-256611).- Südspitze Brioni grande; 13.05.[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-256610, GZU-256614).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Bereich der W-Küste, an der Straße kurz vor der Abzweigung zum Ort Bale vom Limski-Kanal kommend, ca. 100 m; Straßenrand; 14.05.1989; leg. M. Matzer & B. Pelzmann (GZU-256615). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium incarnatum* Linnaeus subsp. *incarnatum* × subsp. *molinerii* (Balbis ex Hornemann) Syme:** Istrien, nordwestl. von Pola bei Marcana auf Ödland; 18.05.1984; leg. H. Melzer (GZU-217470). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium incarnatum* Linnaeus subsp. *molinerii* (Balbis ex Hornemann) Syme:** Pola, Wiesen am Wege zum Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256606).- Flora von Istrien, Pola; Wiesen, gemein; 05.05.1893; leg. K. Untchj (GZU-256607).- Istrien, um Pola; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, auf trockenen Stellen bei Veprinaz (Abbazia); 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, Stignano; 28.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256605).- Istrien, Umgebung v. Pola; Wiesen; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024934).- Istrien, vereinzelt an Wiesenrändern zwischen Vranja und Lupoglava; 28.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-256608).- Hrvatska, Istra, Kaštelir, in graminosis, solo calcareo, 140 m s.m., 0748/1; 27.04.1973; leg. M. Lovka & T. Wraber (GZU-256609).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Mošćenice, an Wegrändern im Ort, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-115119).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Stausee Ponikve, zwischen Kras und Lakmartin, N 45°04'15", E 14°34'22", 19 m NN; 12.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium lappaceum* Linnaeus:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 420, in ditone Illyrico-litorali, in agro Tergestino, in graminosis circa Ospio, solo calc., 50-100<sup>mt</sup> s. m.; leg. Marchesetti (GZU-256601).- Istrien, Pola; 03.06.1848; leg. Schambach (GZU-068056).- Istria, Muggia; 06.1882; leg. Marchesetti (GZU-068057).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen – Monte Foiban; 28.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-256604).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Umgebung v. Pola; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-024904).- Meeresuferwege bei Lussin Piccolo; 05.1935; Herb. F. Stippl (GZU-256603).- Flora von Jugoslawien, Ribarska Koliba, Pula; 28.05.1964; leg. H. Zbuzek (WHB).- Rovinj; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218866). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium leucanthum* Marschall von Bieberstein:** Triest; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064574). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium micranthum* Viviani:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 426, Istria, in graminosis humidis ad Polam; leg. Pichler (GZU-256624, KL-45278).- In feuchten Wiesen zwischen Medolino

u. Pola; 05.1881; leg. T. Pichler (GZU-056835).- Pola; 24.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256625).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen Punta Merlere: 23.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-256623). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium ochroleucon* W.Hudson:** Istrien, Pola, Wiesen an der Medolino-Straße bei Foibon; 29.05.1890; leg. Vončina (GZU-062071).- Flora von Istrien, Pola, Macchien im südl. Prato grande; 06.1897; leg. Untchj (GZU-256583).- Istria, Volosca, in dumetis litoris; 01.07.1898; leg. Evers (GZU-256581, GZU-256582).- Flora von Istrien, Pola, Gebüschränder, steinige Grasplätze, zerstreut, hinter der Gasanstalt; 19.06.1918; leg. B. Schellauf (KL-097671).- Rovinj, Istrien; 13.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB).- Jugoslawien, Slovenien, lockerer Flaumeichenwald bei Kastelec 12 km ENE Koper, ca 350 m, Istrien; 02.07.1982; leg. P. PilsI (Herb. P.PilsI-4185/A-Salzburg)

***Trifolium pallidum* Waldstein & Kitaibel var. *flavescens* (V.Tineo) Gibelli & Belli:** Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-256579). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium pallidum* Waldstein & Kitaibel var. *pallidum*:** Flora von Istrien, Fisella bei Pola; 06.; Herb. F. Stolba (GZU-256602).- Istrien, Idranina; 29.05.1882; leg. I. Breindl (GZU-256657).- Flora von Istrien, Pola, Val Rancon, Sumpfwiese; 16.09.1892; leg. K. Untchj (GZU-256580).- Istrien, Pola, Prato grande; 29.08.1915; leg. Vončina (GZU-062065).- Südistrien, Waldränder bei Barbariga; 05.1916; leg. Vončina (GZU-062064). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium patens* Schreber:** Küstenland, Barcola; 25.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-256577). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium resupinatum* Linnaeus:** Bei Ossero auf Cherso und auf Lussin zahlreich; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256562).- Flora von Istrien, Wege auf Brioni major; 06.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-256561).- Kostrena bei Rijeka; Karstwiese mit Gebüsch; 06.05.1967; [s. n.] (GZU-141753). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium scabrum* Linnaeus subsp. *scabrum*:** Pola; leg. Pelikan (GZU-256551).- Cherso, an Wegen bei Ossero u. Nerezzine; 05.; leg. Noë (GZU-256553).- Pola, Amphitheater; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-110863).- Steiniger Grund bei Pola; 05.1891; Herb. P. v. Troyer (GZU-256554).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen – Prato grande; 27.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256518).- Flora von Istrien, Pola, Macchiensaum bei Veruda; 04.05.1897; leg. K. Untchj (GZU-256552).- Istria, Abbazia, in ruderalis ad viam versus Icici; 01.06.1898; leg. Evers (GZU-256555, GZU-256556).- Istrien, auf sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Sušak bei Fiume, Villa Rudan; 29.05.1903; leg. Vončina (GZU-062079).- Rovigno, Istrien; 20.05.1934; leg. M. Salzmann (GZU-058419).- Trockene Wege am Meere, Lussinpiccolo; 05.1935; leg. M. Stirrel (GZU-256550).- Rovinj; 04.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218885).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, zwischen Brseć und Plomin; Weideflur, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-115114).- Karst bei Stara Baška, Krk, Kroatien; 29.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/A-Wien).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres auf den Berg Gerbujev E der Stadt, weitgehend aufgelassene Olivenhaine, 100 msm, 44°57'15"N, 14°25'13"E, ± 20"; 22.05.2009; leg. P. PilsI (Herb. P.PilsI-20092/A-Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, lichte Ölbaumbestände auf dem Geländerücken SE der Stadt Cres, 100 msm, 44°56'46"N, 14°24'05"E, ± 15"; 24.05.2009; leg. P. PilsI (Herb. P.PilsI-20177/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium sebastiani* G.Savi:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 422, Istria, in silva caesarea prope Polam, solo calc., 35-70<sup>mt</sup> s. m., ubi primus detexit Freyn anno 1874. Conf. Oesterr. Bot. Zeitschr. XXVII, p. 262-263; s.d.; leg. Pichler (GZU-256548, KL-136305).- In silvis carduis ad urbem Pola Istriae; 06.1876; leg. J. Freyn (GZU-256549).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 31.05.1899; leg. K. Untchj (GZU-107919, GZU-107920).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 31.05.1905; leg. K. Untchj (GZU-256546, GZU-256547).- Süd-Istrien, Pola, Kaiserwald; 06.1913; leg. Vončina (GZU-062023). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium strictum* Linnaeus:** Istrien, Levano grande; 31.05.[18]48; leg. Schambach (GZU-064048).- Istrien, Levano gr.; 31.05.1848; leg. Schambach (GZU-256517).- Flora von Istrien, Pola, Wiese im Val Rancon; 26.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-256512).- Istria, Pola, Val Rancon; 22.05.1902; leg. Evers (GZU-256510, GZU-256511).- Istria, Pola, Val Rancon, in pratis humidioribus; 22.05.1902; leg. Evers (GZU-256515, GZU-256516).- Istria Pola, Val Rancon, in locis humidis prope littus; 22.05.1902; leg. Evers (GZU-256513, GZU-256514). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium subterraneum* Linnaeus:** Südistrien; auf Feldern; Herb. Huber & Dietl (GZU-112394).- Pola; leg. Pelikan (GZU-256628).- Pola; leg. Pelikan (GZU-256525).- Pola; leg. Pelikan (GZU-256524).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 1221, Istria, in herbis siccis ad Polam; leg. Neugebauer (GZU-256522, KL-114056).- Istrien, Pola; 14.04.1848; leg. Schambach (GZU-064073).- Pola; 10.04.1883; Herb. Kolatschek (GZU-256527).- Kurzrasige Stelle bei Pola; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256523).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Veruda; 07.04.1892; leg. K. Untchj (GZU-256526).- Istrien, Umgebung von Pola; trockene Wiesen; 04.[1]910; leg. Arbesser (GZU-024909).- Istrien, Ins. Lussin; sonnige steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024910).- Istrien, Pola, Insel Felonega; 04.1913; leg. Vončina (GZU-062017).- Österreich. Küstenland, Draga; 08.05.[19]16; leg. Litschauer (GZU-256529).- Flora von Istrien, Pola; häufig, Macchien; 16.04.1917; leg. B. Schellauf (KL).- Südistrien, Umgebung von Pola, Insel Brioni maggiore, sonnige, lehmige Feldwege im Osten der Insel; 02.05.1917; leg. Vončina (GZU-062018).- Süd-Istrien, Umgebung von Pola, steinige, lehmige Feldwege und Grasplätze auf Brioni maggiore; 05.05.1917; leg. Vončina (GZU-256528).- Südistrien, Umgebung von Pola, Insel Brioni maggiore, schattige Straßenränder gegen Mauern; 06.05.1917; leg. Vončina (GZU-065123).- Südistrien, Umgebung von Pola, Insel Brioni maggiore, schattige Straßenränder gegen ...; 06.05.1917; leg. Vončina (GZU-065100).- Istrien, Kräuterfluren bei Rovigno; 20.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-256530).- Rovigno, Istrien; 20.05.1934; Herb. M. Salzmann (GZU-058418). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium suffocatum* Linnaeus:** Von der Insel Lossin; 05.1842; leg. Tommasini (GZU-256509).- Flora von Istrien, Pola, Wege bei Vincurian; 21.05.1905; leg. K. Untchj (GZU-256504). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium tenuiflorum* M.Tenore:** Insel Brioni ...; Herb. Huber & Dietl (GZU-112397).- Fiume – ...; 06.1885; leg. Vončina (GZU-062024).- Istrien, Pola, Scoglio Franz; 05.1890; leg. Vončina (GZU-062019).- Flora von Istrien, Pola, Lussinamore; 15.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256638).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen – Prato grande; 27.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256531).- Istria, Pola, in pratis et ad vias circa castrum destruct. Trulla; 23.03.1902; leg. Evers (GZU-256520).- GZU-256521.- Flora von Istrien, Pola, Sumpfwiesen bei Sikic; 05.05.1902; leg. K. Untchj (GZU-107878, GZU-256637).- Südspitze Brioni grande; 13.05.[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-256519). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trifolium tomentosum* Linnaeus:** Flora von Istrien, Pola, Wege gegen Olmi; 13.05.1894; leg. K. Untchj (GZU-256506).- Flora von Istrien, Pola, Prato Vincurian; 30.04.1899; leg. K. Untchj (GZU-256505).- Istrien, Ins. Lussin; Wegränder; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024935).- Kroatien, Istrien, südöstlich von Pola bei Pomer auf Ödland; 30.04.1989; leg. H. Melzer (GZU-256508). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trigonella esculenta* Willdenow:** Fiume; 22.05.1848; leg. Schambach (GZU-062525).- Fiume, auf Wiesen; 12.05.[18]82; leg. K. Untchj (GZU-062526).- Fiume, Tersato; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-256926).- Fiume, Tersato ad castellum; 06.06.1897; leg. Evers (GZU-256925, GZU-256927).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 3 Belege.- Fiume – Susak, Villa Rudan; 06.1905; leg. Vončina (GZU-062013).- Flora von Istrien, Pola, Hecken an der Strasse auf den Monte Daniele im Kaiserwald, sehr selten!; 04.06.1905; leg. K. Untchj (GZU-256928).- Rijeka; ruderal; 1971; s.n. (WHB).- Rijeka, Jugoslawien; ruderal; 1971; leg. W. Holzner (WHB).- Italien, Umgebung von Triest, Val Rosandra; Felsheide, Kalk; 16.07.1985; leg. S. Pignatti & J. Poelt (GZU-256929). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Trigonella gladiata* J.Stevenson ex Marschall von Bieberstein:** Zwischen Gestein bei San Giacomo auf der Insel Lussin; s.d.; Herb. P. v. Troyer (GZU-256924).- Flora von Istrien, Pola, Monte Goio[?]; 24.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-256923).- Istrien, Ins. Lussin; Wiesen; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024853).- Istrien, Umgebung v. Pola; trockene erdige Stellen; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-024854).- Plomin; 08.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218872). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Veratrum nigrum* Linnaeus:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, E Ruzici, Blockkarst, Wald mit Kalkfelsen, Alt: 469 m, E 14°20'15,0", N 45°25'23,4"; 16.04.2012; leg. K.-G. Bernhardt & E. Naumer-Bernhardt (WHB-056603). (rev. M. Münch, D-Nürtingen)

***Vicia cassubica* Linnaeus:** Kroatien, Platak bei Fiume, Waldränder, 1100 m; 06.07.1896; leg. Vončina (GZU-062115). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia cassubica* Linnaeus var. *cassubica*:** Istria, Abbazia, in dumetis ad littus; 22.05.1898; leg. Evers (GZU-257383, GZU-257384). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia cassubica* Linnaeus var. *adriatica* Freyn:** Flora von Istrien, Pola, Waldrand bei Petric; 09.06.1894; leg. K. Untchj (GZU-257379, GZU-257380).- Istrien, Pola, Wiesen im Prato grande; 07.1897; leg. K. Untchj (GZU-257376).- Dr. C. Baenitz, Herbarium Europaeum 10282, Flora Istriae, Abbazia, grasige Abhänge an der Strasse bei Lowrana; 05.[18]98; leg. L. Richter (GZU-257386).- Lovrana; 27.05.1898; Herb. L. Richter (GZU-108033).- Istria, Volosca, in dumetis umbrosis ditionis Lipovica. Abbazia, Vasarska, in dumetis; 13.06. et 06.07.1899; leg. Evers (GZU-257381, GZU-257382).- Istrien, Pola, Waldrand bei Petrić; 06.06.1901; leg. K. Untchj (GZU-257385).- Fiume – Hecken gegen Grobovo; 07.1905; leg. Vončina (GZU-062112). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia hirsuta* (Linnaeus) S.F.Gray:** Lussin piccolo, zu ...; 04.; leg. Noë (GZU-064526).- Auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-257354).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 08.1898; leg. K. Untchj (GZU-257352).- Südspitze Brioni grande; 13.05[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-257350).- Istrien, Ins. Lussin, kultivierte Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024027). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia hybrida* Linnaeus:** Fiume, ... in Weingärten; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064563).- Auf steinigten Wiesen, Fiume; 29.04.1881; leg. K. Untchj (GZU-257339).- Pola; 24.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257337).- Am Meeresufer bei Kovcanje auf Lussin; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-257340).- Istrien, um Pola; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Pola, Kaiserwald; 05.1896; leg. Vončina (GZU-061881).- Istria, Abbazia, in dumetis; 02.06.1897; leg. Evers (GZU-257342).- Fiume, ad vias prope „Torpedine“; 12.05.1899; leg. Evers (GZU-257347).- Flora von Oesterr. Küstenland, Pola – Mussil; 19??; Herb. F. Stolba (GZU-257338).- Istria, Sicciole, ad margines olivetorum; 23.04.1902; leg. Evers (GZU-257327).- Susak bei Fiume, Villa Rudan, unter der Saat; 06.1903; leg. Vončina (GZU-061880).- Am Wege nach Ossero, Lussin; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-257399).- Kaiserwald bei Pola, Istrien, 05.1910; leg. F. Stolba (GZU-257348).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257366).- Flora von Istrien, Pola, Gebüsche, häufig; 13.05.1917; leg. B. Schellauf (KL-51938). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia incana* Gouan:** Flora von Istrien, Bergwiesen, Monte Maggiore; 18.06.1890; leg. K. Untchj (GZU-257331).- Istria, Monte Maggiore, in pratis subalpinis; 06.07.1899; leg. Evers (GZU-257332, GZU-257335).- Istrien, in Gebüschen des Monte Maggiore gegen Ika, ca 700 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, Wälder bei Jurdani; 08.05.1902; leg. Vončina (GZU-062108).- Istrien, Slaunig bei Podgorje; 19.06.1912; leg. Vončina (GZU-062111).- Istrien, auf Bergwiesen oberhalb Lovrana; 27.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-257336).- Italien, Triest, Wiesen bei Grignano; 03.05.1951; leg. Höpflinger (GZU-151465).- Mitteleuropäisches Gebiet, Provinz der Alpenländer, Karst, Nordostistriem, Učka (Mt. Maggiore), Karstwald am Osthang, ca 1150 m; 07.06.1958; leg. H. Schaefflein (GZU-151466). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia loiseleurii* (Marschall von Bieberstein) D.Litvinov:** Pola – Kaiserwald; 03.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257349).- Flora von Istrien, Macchien – Punta Merlera; 23.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-257353).- Süd-Istrien, im Kaiserwalde bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-257351).- Istrien, in Gebüschen und auf Waldwiesen oberhalb Lovrana; 26.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-257355).- Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, Valalta N von Rovinj, Einjährigenflur ca 500 m S vom Campingplatz, ca 30 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pilsel (Herb. P.Pilsel-9053/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia narbonensis* Linnaeus:** Ex herbario florum illyricae, inter segetes Istriae austral.; s.d.; leg. M. Tommasini (KL-44667).- Istrien, Pola; 26.05.1848; leg. Schambach (GZU-257317).- Istrien, Pola, Scoglio Franz; 05.1890; leg. Vončina (GZU-060650).- Steiniger Abhang bei Privlaka bei Lussin piccolo; 04.1895; Herb. P. v. Troyer (GZU-257315).- Fiume, in promontorium Martinszica in graminosis dumetis; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-257316, GZU-257319).- Flora von Istrien, Pola, Scoglio Franz; 21.04.1901; leg. K. Untchj (GZU-107838).- Österreich, Küstenland, Rovigno; 21.04.1916; leg. Litschauer (GZU-257318).- Rovinj; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218865).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Segetalflur 500 m S vom Campingplatz, ca. 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsel & H. Wittmann (Herb. P.Pilsel-3288/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia onobrychioides* Linnaeus:** Auf Brachäckern u. zwischen der Saat in Istrien; s.d.; leg. Tommasini (GZU-115974).- Flora von Istrien, Wiesen bei Brest; 21.05.1899; leg. K. Untchj

(GZU-257314).- Österreich. Küstenland, Draga; 09.05.[19]16; leg. Litschauer (GZU-257312, GZU-257313).- Basin, Istrien; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218833).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, SE Zazid, am Beginn der großen Wiesenfläche, Gebüschsaum, Alt: 631 m, E 13°57'15", N 45°29'14"; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051044). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia parviflora Cavanilles***: Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 15.05.1892; leg. K. Untchj (GZU-257263).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-257265).- Istrien, Ins. Lussin, Wegränder; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-024045, GZU-024046).- Istrien, Macchien zwischen Valle Cuvi und Rovigno; 20.05.[19]34; leg. F.J. Widder (GZU-257264).- Lussin, Cigale; 05.[19]39; Herb. F. Stipl (GZU-257266).- Flora von Jugoslawien, Ribarska koliba, Pula, Istrien; 28.05.1964; leg. H. Zbuzek (WHB).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, lichte Ölbaumbestände auf dem Geländerücken SE der Stadt Cres, 100 msm, 44°56'46"N, 14°24'05"E, ± 15"; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20178/A-Salzburg). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia peregrina Linnaeus***: Auf Brachäckern u. zwischen der Saat in Istrien; s.d.; leg. Tommasini (GZU-115974).- Istrien, Pola; 10.05.1848; leg. Schambach (GZU-257301).- Fiume – Buccari; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257298).- Pola, Weg zum Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-257299).- Flora von Istrien, Aecker, Prato grande, Pola; 26.06.1894; leg. K. Untchj (GZU-257296).- Istrien, Pola – Kaiserwald; 16.05.1896; leg. Vončina (GZU-060638).- Fiume, promontorium Martinszica, in locis herbidis; 23.05.1898; leg. Evers (GZU-257297, GZU-257300).- Südistrien, Spitze Barbariga; 05.1916; leg. Vončina (GZU-062090).- Österreich, Küstenland, San Vincenti; 13.05.[19]16; leg. Litschauer (GZU-257295).- Rovigno, Istrien; Brache; 13.06.[19]71; leg. W. Holzner (WHB).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, SW-Istrien, Trockenwiese in Olivenhain ca. 1 km S der Straßenabzweigung nach Gajana zw. Bale und Vodnjan; Kalk; 03.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-115320). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia tenuifolia A.W.Roth***: Triest, im Gebüsch; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-115396).- Tergestum, in fruticetis montis Terstenik; 27.05.1902; leg. Evers (GZU-257248, GZU-257251).- Italien, Triest, Wiesen bei Grignano zwischen Weingärten in etwa 180 m; 03.05.1951; leg. F. Höpflinger (GZU-151427). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

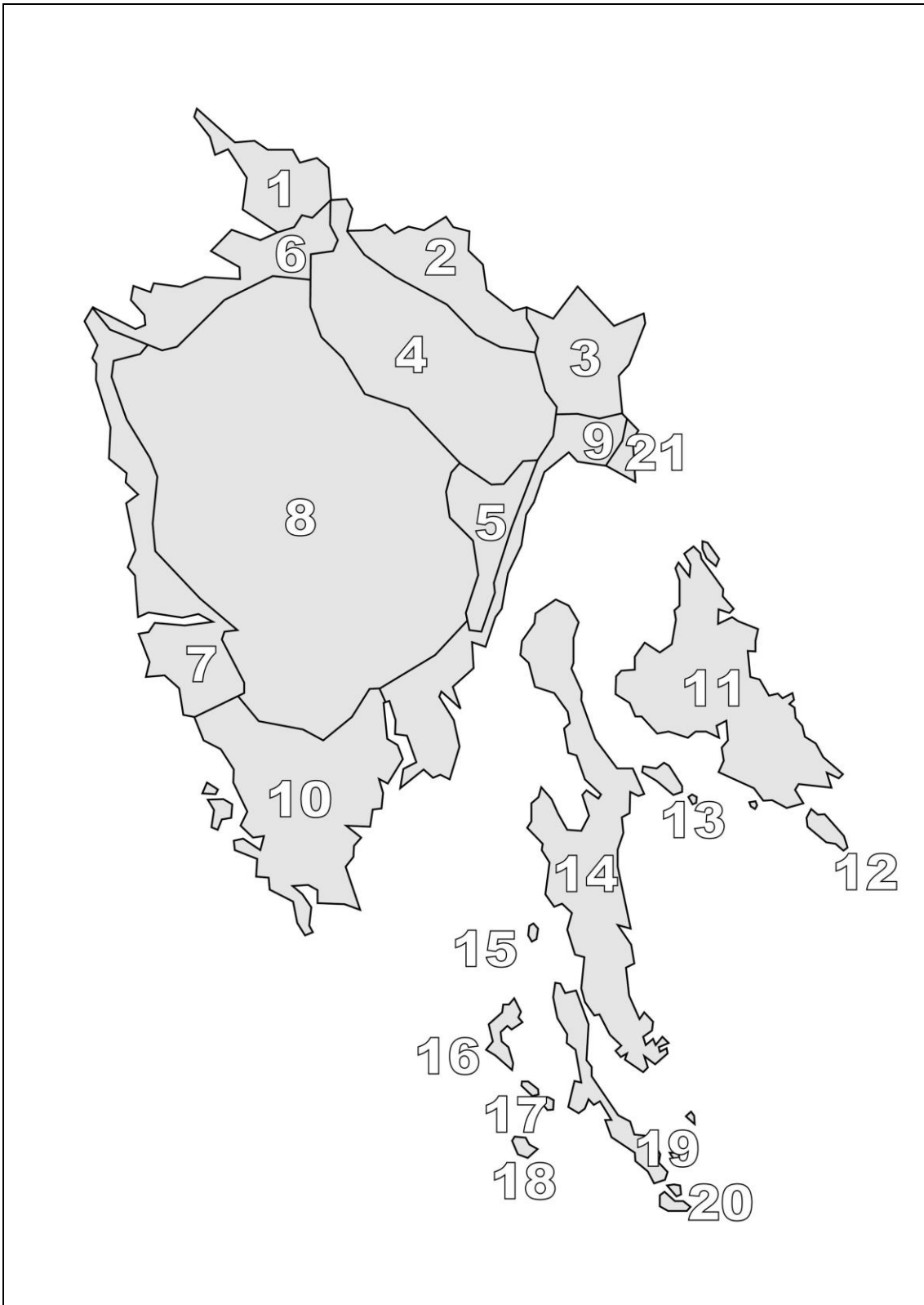
***Vicia tetrasperma (Linnaeus) Schreber***: Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 08.1898; leg. K. Untchj (GZU-257260).- Istrien, Jurdani, Straßenränder; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-257262). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

***Vicia villosa A.W.Roth***: Flora von Istrien, Pola, auf einer Wiese bei Veruda, zahlreich; 12.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-257259).- Istria, Abbazia, ad vias, rara; 22.05.1898; leg. Evers (GZU-257256, GZU-257257).- Südspitze Brioni grande; 13.05.[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-257258, GZU-257261). (rev. W. Starmühler, A-Graz)

### 3. Dank

Für die Revisionen der istrischen Herbarbelege danke ich herzlich Herrn Univ.-Prof. Dr. Karl-Georg **Bernhardt** (A-Wien), Herrn Univ.-Prof. Dr. Friedrich **Ehrendorfer** (A-Wien), Herrn Dietmar **Jakely** (A-Graz), Herrn Dr. Norbert **Kilian** (D-Berlin), Herrn Univ.-Doz. Dr. František **Krahulec** (CZ-Prühonice bei Prag), Dr. Gerald **Krebs** (D-Thale/Harz), Herrn Karel **Kreutz** (NL-Landgraaf), Herrn Dipl.-Ing. Dr. Jaromir **Kučera** (SK-Pressburg), Herrn Univ.-Ass. Dr. Martin **Magnes** (A-Graz), Herrn Dr. Mario **Martínez-Azorín** (E-Alicante), Prof. Dr. Volker **Melzheimer** (D-Marburg an der Lahn), Herrn Michael **Münch** (D-Nürtingen), Herrn Prof. Karl **Oswald** (A-Lilienfeld), Herrn Mag. Michael **Pinter** (A-Graz), Herrn Jean-Pierre **Reduron** (F-Mülhausen), Herrn Mag. Dr. A. Dominik **Schantl** (A-Millstatt), Herrn Dr. Robert **Vogt** (D-Berlin), Herrn Dr. Klaus Bernhard **von Hagen** (D-Oldenburg), Herrn Dr. Johannes **Walter** (A-Wien) und Herrn Univ.-Prof. Dr. Gerhard **Wiegleb** (D-Cottbus). Für das Überlassen von Belegen für das „Herbarium Istriacum“ sei Herrn Herrn Ass.-Prof. Dr. Božo **Frajman** (A-Innsbruck), Herrn Dietmar **Jakely** (A-Graz), Frau Hildegard **Könighofer** (A-Graz), Herrn Univ.-Ass. Dr. Martin **Magnes** (A-Graz), Herrn Willibald **Maurer** (A-Graz), Herrn Prof. Fritz **Richter** (D-Rimbach), Herrn Dipl.-Ing. Karl **Tkalcsics** (A-Bad Sauerbrunn), Herrn Mag. Paul **Vergörer** (A-Kirchbichl) und Herrn Univ.-Prof. Dr. Tone **Wraber** † (SI-Laibach) vielmals gedankt.

#### 4. Übersichtskarte der 21 Teilgebiete Istriens, einschließlich benachbarter Inseln





## Namensverzeichnis zu den 21 Teilgebieten

	<b>kroatisch</b>	<b>slowenisch</b>	<b>italienisch</b>	<b>deutsch</b>
1		Tržaško	Triestino	Territorium von Triest
2	Brkini	Brkini	Berchinia	Berkin
3	Zaledje Rijeke	Zaledje Reke	Entroterra di Fiume	Hinterland von St. Veit
4	Čičarija	Čičarija	Cicceria	Tschitschenboden
5	Učka gora		Territorio del Monte Maggiore	Gebiet des Monte Maggiore
6	Tršćanski zaljev	Tržaški zaliv	Golfo di Trieste	Golf von Triest
7	Zapadna obala		Costa occidentale	West-Küste
8	Unutrašnja Istra	Notranja Istra	Istria interna	Inner-Istrien
9	Riječki zaljev		Golfo di Fiume	Golf von St. Veit
10	Južna Istra		Istria meridionale	Süd-Istrien
11	otok Krk		isola di Veglia	Insel Vögl's (Velger)
12	otok Prvič		isola di Pervicchio	Insel Pervicchio
13	otok Plavnik		isola di Plauno	Insel Plaunig
14	otok Cres		isola di Cherso	Insel Kherscher
15	otok Zeča		isola di Levrera	Insel Levrera
16	otok Unije		isola di Unie	Insel Unie
17	otok Srakane		isola di Canidole	Insel Canidole
18	otok Susak		isola di Sansego	Insel Sansig
19	otok Lošinj		isola di Lussino	Insel Lussin
20	otok Ilovik		isola di Asinello	Insel Asinello
21	Rijeka	Reka	Territorio del Fiume	Territorium von St. Veit



### **Bisher erschienen - hitherto published**

for contents of Fritschiana 1–70: see earlier issues of Fritschiana; a complete table of contents (including pdf-files) is available under <http://www-classic.uni-graz.at/botwww/journals/fritschiana/fritschiana.html>

- MAYRHOFER H., MALÍČEK J., ROHRER A., SVOBODA D. & BILOVITZ P.O. 2012: New or otherwise interesting lichenized and lichenicolous fungi from Macedonia. – Fritschiana (Graz) 71: 1–35.
- SCHEUER C. 2012: Mycotheca Graecensis, Fasc. 24 (Nos 461–480). – Fritschiana (Graz) 72: 1–8.
- SCHEUER C. 2012: Dupla Graecensia Fungorum (2012, Nos 201–350). – Fritschiana (Graz) 72: 9–60.
- ROTTENSTEINER W.K. 2012: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 8 (Nr. 141–160) et Fasc. 9 (Nr. 161–180). – Fritschiana (Graz) 73: 1–16.
- ROTTENSTEINER W.K. 2012: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae rarissimae selectae (2012, Nr. 1–123). – Fritschiana (Graz) 73: 17–62.
- HAFELLNER J. 2012: Lichenicolous Biota (Nos 101–120). – Fritschiana (Graz) 74: 1–17.
- HAFELLNER J. 2012: Lichenicolous Biota (Nos 121–150). – Fritschiana (Graz) 74: 19–41.
- OBERMAYER W. 2012: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 21 (Nos 401–420). – Fritschiana (Graz) 74: 43–48.
- VONDRÁK J. 2012: Selected exsiccates of *Caloplaca*, Fasc. 3 (Nos 51–75). – Fritschiana (Graz) 74: 49–57.
- ROTTENSTEINER W.K. 2013: Beiträge zur Flora von Istrien III: Die Apocynaceae, Araliaceae, Arecaceae, Balsaminaceae, Bignoniaceae, Buxaceae, Cannabaceae, Convolvulaceae, Cornaceae, Cucurbitaceae, Ericaceae und Oxalidaceae. – Fritschiana (Graz) 75: 1–59.
- OBERMAYER W. 2013: Dupla Graecensia Lichenum (2013, numbers 801–960). – Fritschiana (Graz) 76: 1–45.
- HAFELLNER J. 2013: Lichenicolous Biota (Nos 151–180). – Fritschiana (Graz) 76: 47–68.

ISSN 1024-0306

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Fritschiana](#)

Jahr/Year: 2014

Band/Volume: [77](#)

Autor(en)/Author(s): Rottensteiner Walter Karl

Artikel/Article: [Beiträge zur Flora von Istrien IV: Neue und seltene Taxa für Istrien, Kroatien und Slowenien 1-61](#)