

Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VIII

Walter K. ROTTENSTEINER

Zusammenfassung: 16 Mitarbeiter haben insgesamt 527 Belege (+ 1012 Dubletten) aus dem „Herbarium Istriacum“ (KL) und 762 Belege aus anderen, 8 öffentlichen (GJO, GZU, KL, LJU, OSBU, WHB, WU und ZA) und 2 privaten Herbarien (Herb. K.-G.Bernhardt/A-Wien und Herb. H.Zwander/A-Köttmannsdorf) revidiert. Die Dubletten aus dem „Herbarium Istriacum“ werden an 19 öffentliche Institutionen (BKF, CLF, GJO, IBF, JACA, KL, LG, LI, M, MA, NHMR, R, TBI, TK, UBC, US, WHB, WU und ZA) verteilt. Als neue Taxa für Istrien werden an dieser Stelle erstmals genannt: *Artemisia campestris* subsp. *campestris*, *Callitriche obtusangula*, *Clerodendron bungei* (auch neu für Kroatien!), *Linaria purpurea* (auch neu für Kroatien!), *Nymphaea candida*, *Opuntia lindheimeri* (auch neu für Kroatien!), *Panicum miliaceum* subsp. *ruderales* (auch neu für Kroatien!), *Plantago major* subsp. *winteri* (auch neu für Kroatien!) und *Salvia greggii* (auch neu für Kroatien!). – Neu für die Insel Krk/Vögl sind *Achillea setacea*, *Amaranthus powellii* subsp. *powellii*, *Brassica rapa*, *Callitriche obtusangula*, *Callitriche palustris*, *Calyptegia silvatica* subsp. *silvatica*, *Campsis radicans*, *Carex spicata*, *Centaurea stoebe* subsp. *stoebe*, *Consolida ajacis*, *Cucurbita pepo* subsp. *pepo* var. *giromontina*, *Digitaria ischaemum*, *Festuca rupicola*, *Gagea lutea*, *Hedera hibernica*, *Helleborus multifidus* × *H. viridis*, *Juglans nigra*, *Lamium album*, *Linaria purpurea*, *Narcissus poeticus*, *Nymphaea candida*, *Oenothera glazioviana*, *Ononis pusilla*, *Opuntia lindheimeri*, *Origanum vulgare* subsp. *prismaticum*, *Oxalis dillenii*, *Panicum capillare*, *Panicum dichotomiflorum*, *Panicum miliaceum* subsp. *agricola*, *Panicum miliaceum* subsp. *ruderales*, *Plantago major* subsp. *intermedia*, *Plantago major* subsp. *winteri*, *Platanthera muelleri*, *Potamogeton nodosus*, *Salvia greggii*, *Sorbus torminalis*, *Verbascum sinuatum*, *Verbascum thapsus* subsp. *thapsus*, *Viola* × *eichenfeldii*, *Viola* × *multicaulis* und *Vitis* × *novae-angliae*. – Neu für die Insel Plavnik/Plaunig sind *Arenaria serpyllifolia* subsp. *serpyllifolia* var. *viscida* und *Carex distachya*. Der Liste botanischer Literatur bezüglich Istrien werden 71 neue Zitate hinzugefügt.

Summary: 16 collaborators have revised 527 specimens (+ 1012 duplicates) from the „Herbarium Istriacum“ (KL) and 762 specimens from other, 8 public herbaria (GJO, GZU, KL, LJU, OSBU, WHB, WU und ZA) and from 2 private herbaria (Herb. K.-G.Bernhardt and Herb. H.Zwander). The duplicates from „Herbarium Istriacum“ are distributed to 19 public institutions (BKF, CLF, GJO, IBF, JACA, KL, LG, LI, M, MA, NHMR, R, TBI, TK,

UBC, US, WHB, WU und ZA). The following new taxa for Istria are published here for the first time: *Artemisia campestris* subsp. *campestris*, *Callitriche obtusangula*, *Clerodendron bungei* (also new for Croatia!), *Linaria purpurea* (also new for Croatia!), *Nymphaea candida*, *Opuntia lindheimeri* (also new for Croatia!), *Panicum miliaceum* subsp. *rudemale* (also new for Croatia!), *Plantago major* subsp. *winteri* (also new for Croatia!) and *Salvia greggii* (also new for Croatia!). – New for the island of Krk are *Achillea setacea*, *Amaranthus powellii* subsp. *powellii*, *Brassica rapa*, *Callitriche obtusangula*, *Callitriche palustris*, *Calystegia silvatica* subsp. *silvatica*, *Campsis radicans*, *Carex spicata*, *Centaurea stoebe* subsp. *stoebe*, *Consolida ajacis*, *Cucurbita pepo* subsp. *pepo* var. *giromontiina*, *Digitaria ischaemum*, *Festuca rupicola*, *Gagea lutea*, *Hedera hibernica*, *Helleborus multifidus* × *H. viridis*, *Juglans nigra*, *Lamium album*, *Linaria purpurea*, *Narcissus poeticus*, *Nymphaea candida*, *Oenothera glazioviana*, *Ononis pusilla*, *Opuntia lindheimeri*, *Origanum vulgare* subsp. *prismaticum*, *Oxalis dillenii*, *Panicum capillare*, *Panicum dichotomiflorum*, *Panicum miliaceum* subsp. *agricola*, *Panicum miliaceum* subsp. *rudemale*, *Plantago major* subsp. *intermedia*, *Plantago major* subsp. *winteri*, *Platanthera muelleri*, *Potamogeton nodosus*, *Salvia greggii*, *Sorbus torminalis*, *Verbascum sinuatum*, *Verbascum thapsus* subsp. *thapsus*, *Viola* × *eichenfeldii*, *Viola* × *multicaulis* and *Vitis* × *novae-angliae*. – New for the island of Plavnik are *Arenaria serpyllifolia* subsp. *serpyllifolia* var. *viscida* and *Carex distachya*. 71 new literature data are added to the publication list of the flora of Istria.

Key words: Chorology, flora of Istria, literature, specimens.

1. Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“

Karl-Georg BERNHARDT (A-Wien)

Alliaria petiolata (M.BIEB.) CAVARA & GRANDE: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg von Voz/Vos/Wooss nach N zum Kap Glavina, N 45°14'18,42", E 14°34'43,36", 34 m alt.; Schibliak; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Alyssum austrodalmaticum TRINAJSTIĆ: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße ca. 300 m E der Ortseinfahrt Garica, Alt: 170 m, E 14°37'17,7", N 45°05'11,4", 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79165).

Arabis hirsuta (L.) SCOP.: Kroatien, Istrien, Naturpark Učka, zwischen Vela Učka und Mala Učka, Wiesen, Straßenböschung, Alt: 1007 m, E 14°11'33,2", N 45°16'57,4", 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79176).

Aurinia leucadea (GUSS.) K.KOCH: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E-Küste, Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, am Hafen; N 45°04'42,73", E 14°40'20,66", 7 m alt.; Steinmauer; 13.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an NHMR und WHB).

Aurinia saxatilis (L.) DESV.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, Steinbeet, vermutlich aus D mitgebracht und eingepflanzt, dann verwildert, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 45°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (je 1 Dublette in GJO, NHMR und WHB-79171).



Abb. 1: Rübsen, *Brassica rapa*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Glavica/Herti); Foto: Jürgen HERBST, 13.04.2019.

***Barbarea stricta* ANDRZ. ex BESSER:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, ENE Njivice/Gnivice/Sniewitz, NE-Ufer des Omišalj'sko jezero/Lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10'21,68", E 14°34'08,46", 5 m alt.; Waldrand; 15.04.2019; leg. Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und WHB).

***Brassica nigra* (L.) W.D.J.KOCH:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno, Val di Lone; Ödland; 15.04.1992; leg. Fritz RICHTER.

***Brassica rapa* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, am Weg von Rovoznik nach N nach Risika/Rèssica, Glavica/Herti, N 45°05,858', E 14°38,121', 159 m alt.; Schuttböschung; 13.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an NHMR und WHB). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Bunias erucago* L.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 3,5 km NW Rovinj/Rovigno/Rofein, Valalta; *Anchusa*-Stelle; sehr hohes Ackerunkraut; 02.04.1985; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Siedlung nahe dem Krankenhaus => Monsena; Mitte 04.1987; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Monsena, Nähe Abzweigung Geschäft; Mitte .04.1987; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Monsena; Straßenränder; 03.04.1989; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Bale/Valle, beim Süßwasserteich; 03.04.1989; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Valalta, Monsena; Ruderalstellen, Felder, verbreitet; 13.04.1990; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 3 km NW Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena und überall im Gebiet; Wegränder, Brachen, Ruderalstellen; 01.04.1991; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena, am Kreisverkehr; Wegränder, Straßenränder, gemein; 18.04.1992; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; weit verbreitet im Gebiet, steinige Orte, Äcker, Ruderalstellen; 02.04.1999; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Rovinj/Rovigno/Rofein, beim Teich „Pilis“; Wegrand; 17.04.2006; leg. Fritz RICHTER.

***Cakile maritima* Scop. subsp. *maritima*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, zwischen Valalta und Monsena; in der Spritzwasserzone nicht sel-

ten; 07.07.1975; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno/Rofein, otočić Sturag/scoglio Sturago; 10.1978; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NW Rovinj/Rovigno/Rofein, otočić Velika Figarola/scoglio Figarola grande; 21.10.1979; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lötzing, NNW Mali Lošinj/Lussinpiccolo/Klein-Lötzing, Artatore; weiße Zone; 08.07.1982; leg. Fritz RICHTER.

***Calepina irregularis* (Asso) THELL.**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena/Amarin; anthropogene Wiesen, leicht ruderalisiert; 08.04.1983; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Kaštelan/Castelan; 14.04.2006; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno/Rofein, Steinbruch Muntravo, besonders vor dem Eintritt in das Gebiet westlich; 15.04.2006; leg. Fritz RICHTER.

***Chara globularis* THUILL.**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Viehtränke, fast ausgetrocknet, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (1 Dublette in WHB-79827).

***Eleocharis palustris* (L.) ROEM. & SCHULT.**: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, etwa 2,3 km ENE Njivice, NE-Ufer des Jezero etwas N eines aufgelassenen Gehöfts, 3 m Seehöhe, 14°34'09"E, 45°10'22"N ± 50 m; Seeufer; 12.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11228 (je 1 Dublette in GJO-105727 und WHB).

***Erysimum odoratum* EHRH.**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; Straßenränder, Ruderalstellen; 20.05.1993; leg. Fritz RICHTER.

***Lepidium draba* L.**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno/Rofein, Gebiet Muntravo, rt Kurent/punta Corrente; verbreitet, Wegränder, Ruderalstellen; 06.05.1998; leg. Fritz RICHTER.

***Lepidium graminifolium* L. subsp. *graminifolium*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, am Leuchtturm; Felsen; 07.10.2000; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Punat, Ruine Crkva Sv. Dunat, Ruinen, Alt: 1 m, E 14°37'12,45", N 45°02'23,77"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (je 1 Dublette in GJO und WHB-79681).

***Lepidium heterophyllum* BENTH.**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, fast in der oberen weißen Zone stellenweise aber auch an Autostraßen; Mitte 04.1982; leg. Fritz RICHTER.

***Luzula multiflora* (EHRH. ex RETZ.) LEJ.**: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, zwischen Soline und Čižići etwa W der Schlickzone der Soline-Bucht, 1 m Seehöhe, 14°35'51"E, 45°09'01"N ± 100 m; Feuchtwiese; 11.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11207 (je 1 Dublette in GJO-105707, NHMR und WHB).

***Matthiola incana* (L.) R.Br. subsp. *incana*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, W Malinska/Maliska/Durischal, Vantačići, N 45°06,998', E 14°30,212', 5 m alt.; Ödland; 12.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Microthlaspi perfoliatum* (L.) F.K.MEY.**: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, am Küstenweg von Malinska/Maliska/Durischal nach WSW nach Vantačići, N 45°07,051', E 14°30,935', 3 m alt.; Ödland; 12.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Posidonia oceanica* (L.) DELILE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Lošinj/isola di Lussin/Insel Lötzing, Mali Lošinj/Lussinpiccolo/Klein-Lötzing; 22.07.1980; leg. Fritz RICHTER.

***Rapistrum rugosum* (L.) ALL. subsp. *rugosum*:** Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, an Straße ca. 1,5 km SE Kringa, Ackerflächen, Alt: 170 m, E 13°50'48,8", N 45°10'25,5"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette an WHB-79252).

***Raphanus* cf. *raphanistrum* L.**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, W Rovinj/Rovigno/Rofein, Inselchen Banjole/Bagnole; 01.10.1982; leg. Fritz RICHTER.

Rorippa sylvestris (L.) BESSER: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Bale/Valle, am Süßwassersee; 21.05.1993; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, etwa 1,7 km NE Njivice, an der Nebenstraße N des Jezero, 4 m Seehöhe, 14°33'26"E, 45°10'30"N ± 50 m; Straßenrand, Schibliksaum; 12.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11216 (je 1 Dublette in GJO-105715 und WHB).

Schoenus nigricans L.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, etwa 2,5 km ENE Njivice, E des Jezero, etwas ENE eines aufgelassenen Gehöfts, 15 m Seehöhe, 14°34'20"E, 45°10'20"N ± 30 m; wechselfeuchte Wiese; 12.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11229 (je 1 Dublette in GJO-105728 und WHB).

Sisymbrium officinale (L.) Scop.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Buswendeplatz vor Stara Baška, randlich, unter *Vitex agnus-castus*, Alt: 55 m, E 14°40'47", N 44°57'55"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79258).

Zostera noltii HORNEM.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg von Voz/Vos/Wooss nach N zum Kap Glavina, N 45°14'03,98", E 14°34'41,19", 0 m alt.; schlickiges Meereufer; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Gregor DIETRICH (A-Wien)

Ceratophyllum demersum L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Čičići/Cisicchie, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, južnog lokva Šugare/lago di Sugari del sud/Südlicher Zuckerteich, N 45°10'11,92", E 14°36'21,45" ± 20 m, 2 m alt.; Teich; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB, WU und ZA).

Datura wrightii REGEL: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich, N 45°05'18,58", E 14°30'58,54" ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Nicotiana rustica L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl, Lizer/Liser di sotto, N 45°02'50,66", E 14°33'57,37" ± 50 m; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

Nymphaea candida J.PRESL & C. PRESL: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Njivice/Gnivizze/Sniewitz, W-Ufer vom Omišaljsko jezero/lago di Castelmuschio/Moschau-See, beim Wasserwerk, N 45°10'04,13", E 14°33'32,73", 0 m alt.; See; 24.07.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für Istrien und die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

Solanum alatum MOENCH: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Solanum dulcamara L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09",



Abb. 2: Kleine Seerose, *Nymphaea candida*, Erstnachweis für die Istrien; Fotos: Walter K. ROTTENSTEINER, 24.07.2021.

E 14°33'03,20", 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Solanum lycopersicon* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Peter ENGLMAIER (A-Wien)

***Festuca arundinacea* SCHREB. subsp. *arundinacea*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, am SW-Rand des Ortskerns von Baška etwas SSW der Kirche Sv. Marko, 3 m Seehöhe, 14°44'56"E, 44°57'59"N ± 30 m; Wiesenfläche vor einem öffentlichen Gebäude; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13521 (je 1 Dublette in GJO-116641, IBF, LI, M, NHMR, WHB, WU und ZA).

***Festuca rupicola* HEUFF.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, etwa 4,3 km NW Vrbnik, 1,2 km WSW Risika, Wald Gradac etwas W der Ortschaft Paprata an einem Bach, 140 m Seehöhe, 14°37'55"E, 45°06'00"N ± 30 m; horstig in lückigem Halbtrockenrasen; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13516 (je 1 Dublette in GJO-116636, NHMR, WHB, WU und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, etwa 8 km NW Baška, im Gebiet Žanac am Lauf des Baches Suha Ričina nahe dem Wasserfall, 150 m Seehöhe, 14°41'18"E, 45°01'11"N ± 30 m; lückiger Trockenrasen an einem S-Hang; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13528 (je 1 Dublette in GJO-116648, NHMR, WHB, WU und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Festuca valesiaca* SCHLEICH. ex GAUDIN:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, NW-Abhang des Inselchens Sveti Marko zwischen der Insel Krk und dem Festland, 30 m Seehöhe, 14°33'30"E, 45°15'06"N ± 50 m; in Rasenstücken zwischen Karrenkalk; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13486 (1 Dublette in GJO-116328).

Dietmar JAKELY (A-Graz)

Anacamptis pyramidalis (L.) RICH. subsp. serotina PRESSER: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Čiči/Cisicchie, E-exponierter Hang zur Zaljev Soline/Valle Meline/Saline-Bucht, N 45°09'05,85", E 14°35'40,34", 3 m alt.; Halbtrockenrasen; 12.06.2021; leg. Walter K. ROTTENSTEINER.

Ophrys apifera HUDS.: Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Pazin/Pisino/Mitterburg, an der Straße von Draguč/Draguccio nach Cerovlje/Ceretto istriano, E der Abzweigung der Straße nach Grimalda, N 45°18,741', E 14°00,156', 320 m alt.; Halbtrockenrasen; 01.05.2006; leg. U. & W. STARMÜHLER. – Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, W Malinska/Maliska, am Strandweg von Vantačići nach Porat/Porto, N 45°07,213', E 14°29,809', 4 m alt.; Böschung zum Meer; 22.05.2010; leg. E. SCHALK & W. STARMÜHLER.

Ophrys bertolonii MORETTI: Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, 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.

Ophrys insectifera L.: Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Pazin/Pisino/Mitterburg, NNE Boljun/Bogliuno/Boglion, W der Straße nach N, etwa 200 m alt.; Mähwiese; 03.05.2006; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER (1 Dublette an GJO).

Ophrys medea DEVILLERS & DEVILLERS-TERSCH.: Kroatien, Istrien, W Šušnjevica, Biotope an der Straße von Zvotka Čepić nach Brdo beim Abzweig Richtung Kostrčani, 130 m alt.; stark verbuschte Magerwiese über Flysch; 54 Ophrys in Blüte, ein Teil des Biotops von Wildschweinen durchwühlt, 3 Exemplare wieder eingesetzt, 13 als Herbarbelege eingesammelt; 30.05.2013; leg. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER (je 1 Dublette an GJO, IBF, KL, WHB, WU und ZA). – Kroatien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, ENE Koper/Capodistria/Gavers, am Weg von Osp/Ospo über den Berg Kras/M. Carso/Fünfenberg nach Kastelec/Castelli/Castelz, N 45°34'33,16", E 13°51'26,65", 150 m alt.; Trockenrasen; 29.05.2016; leg. W.K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Njivice/Gnivice/Sniewitz, Graben zum N-Ufer des Omišaljko jezero/Lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10,514', E 14°34,216', 10 m alt.; Schibliaksaum; 28.05.2017; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Njivice/Gnivice/Sniewitz, am Weg vom N-Ufer des Omišaljko jezero/Lago di Castelmuschio/Moschau-See nach Kosatini, N 45°10,939', E 14°34,102', 11 m alt.; Halbtrockenrasen; 29.05.2017; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Ophrys phryganae DEVILLERS-TERSCH. & DEVILLERS: Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola di Cherso/Inser Khercher, SE Lubenice/Lubenizze, S Mali Podol/Podol piccolo, Sv. Ursula/St. Orsola, etwa 45 m alt.; 45 Stück in beginnender Blüte, Begleitorchideen: *Himantoglossum adriaticum* (5 vegetativ), *Ophrys apifera* (5 Rosetten groß), *Ophrys bertolonii* (3 beg. Blüte), *Ophrys medea* ($\pm$ 10), *Ophrys sphegodes* ($\pm$ 10), *Ophrys untchiji* ($\pm$ 10), *Orchis anthropophora* (1 Stück), *Orchis morio* (2000), *Orchis tridentata* (200); 07.05.2008; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER.

Ophrys sphegodes s.l.: Slowenien, Istrien, Notranja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, S Koper/Capodistria/Gavers, am Weg von Padna/Padena nach Nova Vas/Villanova, N 45°29,297', E 13°41,433', 235 m alt.; Trockenrasen; 15.04.2006; leg. W. MUCHER sen. & W. STARMÜHLER. – Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Buzet/Pinguente, ESE Istarske Toplice/Bagni di S. Stefano/Stefansbad, am Weg nach Pračana/Prazzana, N 45°22,566', E 13°55,582', 60 m alt.; Karstheide; 15.04.2006; leg. W. MUCHER sen. & W. STARMÜHLER. – 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; 30.04.2006; leg. U. STARMÜHLER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Pazin/Pisino/Mitterburg, an der Straße von Draguč/Draguccio nach Cerovlje/Ceretto istriano, etwa 0,1 km S Kovačići, N 45°18,877', E 14°00,351', 345 m alt.; Trockenrasen/Ruderal am Straßenrand; 01.05.2006; leg. U. & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Zapadna Obala/Costa occidentale-West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, NW

Rovinjsko Selo/Villa di Rovigno, NE-Hang des Berges Gomila/M. Gomilla, N 45°07,105', E 13°42,249', 126 m alt.; Schibliaksaum; 17.04.2011; leg. M. FELLNER, W. MUCHER sen., E. SCHALK & W. STARMÜHLER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Rovinj/Rovigno/Rofein, Zlatni rt/Punta Montauro/Goldenes Kap, beim Steinbruch Muntravo, N 45°04,087', E 13°37,650', 6 m alt.; steiniger Trockenrasen; 18.04.2011; leg. M. FELLNER, W. MUCHER sen., E. SCHALK & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). – Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, ENE Pula/Pola, SW Kavran/Cavran, 80 m alt.; Straßenrand, Kalk; 50 Stück *O. incantata* in Blüte (= keine *O. tommasinii*!!), Begleitorchideen: *Ophrys zinsmeisteri*, *Ophrys untchiji*, *O. untchiji* × *O. zinsmeisteri*, *Cephalanthera longifolia*; 24.04.2011; leg. D. JAKELY.

***Ophrys sulcata* DEVILLERS-TERSCH. & DEVILLERS:** Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Bale/Valle, NNW Vodnjan/Dignano, N der Villa Romantica an der Straße von Bale/Valle nach Vodnjan/Dignano, etwas W der Stancija/Stanzia/Gehöft Turnina im Gebiet Kontrada, 140 m alt.; ungemähte, unbeweidete, stark verbuschte Wiese; 4 Exemplare: 1 Exemplar war abgeknickt, deshalb als Herbar mitgenommen; 27.04.2007; leg. D. JAKELY. – Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NNW Vodnjan/Dignano, SSE Bale/Valle, NW Gajana/Gaiano im Gebiet Kontrada, E der Straße nach Bale/Valle beim Gasthaus „Villa Romantica“, etwa 150 m alt.; Begleitorchideen: *Ophrys incubacea* (viele), *Ophrys sphegodes* (einige), *Orchis papilionacea* (vereinzelt), *Orchis papilionacea* × *picta*, *Orchis picta* (1000-de), *Orchis simia* (100-e), *Orchis tridentata* (5×); 20.04.2008; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER.

***Ophrys tetraloniae* W.P.TESCHNER:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Pazin/Pisino/Mitterburg, SW vom Učka-Tunnel, Boljunsko polje/Piani di Bogliuno/Boglion-Feld, unmittelbar S Brnci/Bernaz, W der Straße; Mähwiese, nur ein 50 × 30 Meter im Dreieck messender Rest noch nicht gemäht; 15 Exemplare in Knospe und beginnender Blüte (Knospentriebe z.T. erst 10 cm hoch) in unmittelbarer Nachbarschaft einer gerade noch blühenden *Ophrys holoserica*-Sippe, die am 3.5.2006 in Knospe und in Blüte war – wahrscheinlich *Ophrys holoserica* subsp. *untchiji*; 03.06.2006; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER.

***Ophrys tommasinii* Vis.:** Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NW Vodnjan/Dignano, etwa 3 km NE Barbariga, bei Negrin/Negrè, 60-70 m alt.; sehr trockene Wiese; einige hundert Exemplare – neben *Ophrys holoserica* agg. (späte Blüte), *Ophrys incubacea* (verblüht), *Anacamptis pyramidalis* (Blüte); 01.06.2006; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER.

***Ophrys zinsmeisteri* A.FUCHS & ZIEGENSP.:** Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, ENE Pula/Pola, E Valtura/Altura, am alten Weg von der Luka Budava/Porto Badò/Bado-Bucht nach Valtura/Altura, etwa 100 m alt.; Macchie; hier am 30.03.2006 500 (!) Exemplare *Ophrys*-Rosetten entdeckt auf Fläche 5 × 1,5 m; am 25.04.2006 wenige kleine Knospen; am 12.05.2006 130 Stück (127 rote und 3 weiße Blüten) in Knospe und Blüte; 12.05.2006; leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER. – Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, W Malinska/Maliska, am Strandweg von Porat/Porto nach W zur Japlenica-Bucht, N 45°07,541', E 14°29,046', 18 m alt.; *Pinus halepensis*-Wald; 22.05.2010; leg. E. SCHALK & W. STARMÜHLER.

***Platanthera muelleri* A.BAUM & H.BAUM:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Čižići/Cisicchie, E-exponierter Hang zur Zaljev Soline/Valle Meline/Saline-Bucht, N 45°09'00,03", E 14°35'33,37", 21 m alt.; Waldrand; 12.06.2021; leg. Walter K. ROTTENSTEINER. !!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!

***Serapias vomeracea* (BURM.f.) BRIQ. subsp. *vomeracea*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Njivice/Gnivice/Sniewitz, N-Ufer vom Omišalj'sko jezero/Lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10,508', E 14°33,529', 5 m alt.; Halbtrockenrasen; 12.05.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Spiranthes spiralis* (L.) CHEVALL.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Čižići/Cisicchie, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, N 45°10'16,04", E 14°36'25,77" ± 50 m, 0-1 m alt.; steiniger Trockenrasen; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, ERNST VITEK & KURT ZERNIG.

Gerald KREBS (D-Thale)

***Abutilon theophrastii* MEDIK.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Hibiscus trionum* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

Matthias KROPF (A-Wien)

***Anthyllis vulneraria* L. subsp. *rubriflora* (DC.) ARCANG.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, etwa 3 km NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Valsevie, W der Wetterstation, N 45°06,295', E 13°37,694'; Trockenrasen, verbreitet; 05.06.2012; leg. F. RICHTER.

***Carex digitata* L.:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Buzet/Pinguente, NE Motovun/Montona, am Weg vom Mirna-/Quieto-Tal nach Morari, N 45°20,701', E 13°49,896', 60 m alt.; Schibliaksaum; 28.04.2006; leg. W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, R, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, etwa 13 km NW Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, am Weg von den Ruinen der Frankopanen-Burg Gradec nach S nach Garica/S. Anton/St. Anton, N 45°05,813', E 14°37,748', 204 m alt.; Waldrand; 13.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, LI, M, NHMR, WHB und ZA).

***Carex distachya* ASSO:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Plavnik/isola di Plau-no/Insel Plaulnich, Krušnja-Bucht/Porto Stojeri, N 44°57'40,52", E 14°31'36,92", 4 m alt.; *Quercus ilex*-Wald; 26.04.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für die Insel Plavnik/Plauno/Plaul-nig!!**

***Carex distans* L.:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, NE Njivice, NW-Ufer vom Omišaljskog jezereo/Castelmuschio-See, N 45°10,514', E 14°33,319', 10 m alt.; Seeufer; 16.06.2007; leg. U. & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, zwischen Saline und Čižići etwas W der Schlickzone der Soline-Bucht, 1 m Seehöhe, 14°35'51"E, 45°09'01"N ± 100 m; Feuchtwiese; 11.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11203 (je 1 Dublette in GJO-105702, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Boljunsko Polje, S Boljun, nasse Wiese, Alt: 106 m, E 14°07'21,3", N 45°17'18,7"; 24.04.2019; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-73896).

***Carex divulsa* STOKES:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, N Krk/Veglia/Vögl, am Weg von der Straße nach Dobrinj/Dobrigno zum Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,322', E 14°34,628', 39 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 16.06.2007; leg. U. & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, IBF, LI, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Küste am N-Rand von Malinska südlich einer verfallenen Hotelanlage, 3 m Seehöhe, 14°31'36"E, 45°07'40"N ± 100 m; leicht ruderalisierte Wiese am Rand von Strandanlagen; 11.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11180 (1 Dublette in GJO-105677).

***Carex extensa* GOODEN.:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, ENE Malinska/Maliska, Zaljev Soline/Valle Meline/Saline-Bucht bei Soline/Saline, N 45°09,025', E 14°36,127', 0,5 m alt.; Halophytenflur; 17.06.2007; leg. U. & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Insel Krk, W Soline, Sandstrand, Schlammfluren, Alt: 0 m, E 14°36'02,6", N 45°08'58,7"; 11.06.2019; leg. K.-G. BERNHARDT & N. STOECKL (je 1 Dublette in GJO und WHB-75273).

Carex halleriana ASSO: Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, am Weg von Brsež/Bersezio/Warschetsch auf den Berg Sisol/Sissol, N 45°10,587', E 14°12,544', 540 m alt.; *Pinus nigra*-Waldrand; 11.06.2005; leg. U. & W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, LG, LI, NHMR, R, TK, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SSW Malinska/Malisca/Durischal, Milčetići/Miletici/Miletich, N 45°07'13,14", E 14°31'22,84", 8 m alt.; Schibliaksaum; 12.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg von Voz/Vos/Wooss nach N zum Kap Glavina, N 45°14'18,42", E 14°34'43,36", 34 m alt.; Schibliak; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und WHB).

Carex pendula HUDS.: Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Buzet/Pinguente, NE Motovun/Montona, am Weg vom Mirna-/Quieto-Tal nach Morari, N 45°20,701', E 13°49,896', 60 m alt.; feuchte Rinne im Schibliak; 28.04.2006; leg. W. STARMÜHLER (je 1 Dublette an GJO, IBF, LG, LI, NHMR, WHB und ZA).

Carex spicata HUDS.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, etwa 2,8 km NE Njivice, N des Jezero, zwischen Kosatini und Veliki lug, 8 m Seehöhe, 14°34'06"E, 45°10'54"N ± 30 m; Schibliak; 12.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11230 (GJO-105729). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

Carex viridula MICHX.: Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NE Njivice, NW-Ufer vom Omišaljskog jezere/Castelmuschio-See, N 45°10,514', E 14°33,319', 10 m alt.; Seeufer; 16.06.2007; leg. U. & W. STARMÜHLER (1 Dublette an WHB).

Götz H. Loos (D-Kamen)

Prunus cerasifera EHRH.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, SE Njivice/Gnivice/Sniewitz, E vom Ortsteil Kijac/Chiaz/Chiatz, N 45°09'16,57", E 14°32'40,12", 70 m alt.; Ödland; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Tilia tomentosa MOENCH: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Kornić/Gornicchia, E-Ortsrand, N 45°02'59,96", E 14°36'46,45" ± 100 m, 95 m alt.; kultiviert; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB, WU und ZA).

Vlastimil MIKOLÁŠ (SK-Kaschau)

Sorbus domestica L.: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein => Lim/Leme, links vom Weg hinter der Mülldeponie; 02.10.1982; leg. Fritz RICHTER.

Michael MÜNCH (D-Nürtingen)

Arum italicum MILL. subsp. *italicum*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Plavnik/isola di Plauno/Insel Plaunich, Krušija-Bucht/Porto Stojeri, N 44°57'40,52", E 14°31'36,92", 4 m alt.; *Quercus ilex*-Wald; 26.04.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Asparagus acutifolius L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Plavnik/isola di Plauno/Insel Plaunich, Krušija-Bucht/Porto Stojeri, N 44°57'40,52", E 14°31'36,92", 4 m alt.; *Quercus ilex*-Wald; 26.04.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Asparagus officinalis L. subsp. *officinalis*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, uvala Voz/Vos-Bucht, N 45°14'06,51', E 14°34'30,95", 3 m alt.; lückiger Trockenrasen; 11.10.2019; leg. Stefan LEFNAER, Marica ROTTENSTEINER, Walter K. ROTTENSTEINER, Johannes WALTER & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Asphodelus ramosus* L. subsp. *ramosus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Plavnik/isola di Plauno/Insel Plaunich, Krušija-Bucht/Porto Stojeri, N 44°57'40,52", E 14°31'36,92", 4 m alt.; *Quercus ilex*-Wald; 26.04.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Commelina communis* L.:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, am Westhang des Hügels unter der Altstadt von Omišalj, 40 m Seehöhe, 14°33'09"E, 45°12'41"N ± 50 m; im Abflussgerinne am Wegrand; 23.09.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 12280 (1 Dublette in GJO-99638). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, im südöstlichen Ortsteil von Vrbnik nahe dem Ende der Supec ulica, 20 m Seehöhe, 14°40'43"E, 45°04'30"N ± 50 m; am Rand eines kiesigen Parkplatzes; 28.09.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 12343 (je 1 Dublette in GJO-99914, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, SE Voz/Vos, Uvala Peškera/Porto Peschiera/Fischer-Bucht, N 45°13'54,71", E 14°34'51,38", 2 m alt.; Schotterfläche; 11.10.2019; leg. Stefan LEFNAER, Marica ROTTENSTEINER, Walter K. ROTTENSTEINER, Johannes WALTER & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, am Weg vom Busparkplatz zum Hafen, N 45°04'29,89", E 14°40'17,48", 27 m alt.; Ödland; 12.10.2019; leg. Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Johannes WALTER & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Narcissus poeticus* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E-Küste, Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, am Weg vom Busparkplatz zur Altstadt, N 45°04'29,32", E 14°40'18,64", 37 m alt.; Ödland, verwildert; 27.04.2018; Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

Ioana M. PADURE (A-Graz)

***Ajuga chamaepitys* (L.) SCHREB. subsp. *chamaepitys*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WSW Malinska/Maliska/Durischal, Glavotok, S. Maria di Capo/St. Maria, beim Kloster, N 45°05'25,17", E 14°26'04,90" ± 30 m, 5 m alt.; Mauer; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Ajuga reptans* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weissenfels-Bucht, bei den „Aminess Gaia Green Villas“, N 45°09'58,40", E 14°32'49,81" ± 50 m, 5 m alt.; Schibliak; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Betonica officinalis* L. subsp. *serotina* (Host) MURB.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Krk/Veglia/Vögl's, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Mihojice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'01,34", E 14°32'29,30", 99 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Campsis radicans* (L.) SEEM.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Clinopodium foliosum* ASCH.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, lokva Mišušalnica, N 45°03'16,99", E 14°38'53,11", 155 m alt.; Schibliaksaum; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien,

Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, am Weg von Njivice/Gnivice/Sniewitz nach Malinska/Malisca/Durischal, an der Küste W der Ika Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, Schibliaksaum; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Clinopodium glandulosum* (REQ.) KUNTZE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SSW Malinska/Malisca/Durischal, Poljica/Poglizza, NW der Kirche, N 45°05'08,25", E 14°29'22,03", 125 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Clinopodium menthifolium* (HOST) STACE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E-Küste, E Risika/Rèssica/Ressik, uvala Sv. Marak/porto St. Marco/Markus-Bucht, N 45°06'18,98", E 14°39'52,81" ± 30 m, 2 m alt.; Ödland; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Clinopodium nepeta* (L.) KUNTZE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich, N 45°05'18,58", E 14°30'58,54" ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB und ZA).

***Clinopodium ×padureana* ROTTENST. (*C. glandulosum* × *C. subnudum*):** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SSW Malinska/Malisca/Durischal, Poljica/Poglizza, NW der Kirche, N 45°05'08,25", E 14°29'22,03", 125 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an ZA).

***Clinopodium subnudum* (WALDST. & KIT.) KUNTZE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E-Küste, E Risika/Rèssica/Ressika, uvala Sv. Marak/porto St. Marco/Markus-Bucht, N 45°06'18,98", E 14°39'52,81" ± 30 m, 2 m alt.; Ödland; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Malisca/Durischal, N Sv. Vid-Mihojice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, R, TK, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 45°11'31,84", E 14°34'54,79" ± 20 m, 76 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Galeopsis angustifolia* (EHRH.) HOFFM. subsp. *angustifolia*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 45°11'26,09", E 14°33'03,20" ± 50 m, 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Lamium album* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, Njivice/Gnivize/Sniewitz, in der ulica Ivana Zajca, N 45°09'19,44", E 14°32'08,96" ± 20 m, 19 m alt.; Ödland; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). !!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!

***Lamium maculatum* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, N Njivice/Gnivize/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, bei den „Aminess Gaia Green Villas“, N 45°09'58,40", E 14°32'49,81" ± 50 m, 5 m alt.; Schibliak; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).



Abb. 3: Amerikanische Klettertrompete, *Campsis radicans*, erster Nachweis für eine Verwilderung auf der Insel Krk/Veglia/Vögl's (Jurandvor); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 27.07.2022.

***Lycopus europaeus* L. subsp. *mollis* (A.KERN.) MURR:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski Potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94“, E 14°35'52,01“, 1-2 m alt.; feuchte Mähwiese; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Melissa officinalis* L. subsp. *officinalis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Mihojice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'17,66“, E 14°32'29,67“ ± 20 m, 103 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, R, TK und WHB).

***Melissa romana* MILL.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt zur Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30“, E 14°32'40,87“ ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Mentha aquatica* L. var. *aquatica*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Čižići/Cisicchie, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, južnog lokva Šugare/lago di Sugari/Südlicher Zuckerteich, N 45°10'11,92“, E 14°36'2,45“ ± 20 m, 2 m alt.; Teichufer; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Mentha microphylla* K.KOCH:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski Potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94“, E 14°35'52,01“, 1–2 m alt.; feuchte Mähwiese; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, NW von der lokva Kimpi/lago di Campi/Kampi-Teich, N 45°02'10,85“, E 14°33'27,17“ ± 30 m, 53 m alt.; Brache; 26.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich,

N 45°05'18,58", E 14°30'58,54" ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Mentha spicata* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NA Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Mihojice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'17,66", E 14°32'29,67" ± 20 m, 103 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Mihojice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Origanum vulgare* L. subsp. *prismaticum* GAUDIN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Ackerrain; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Origanum vulgare* L. subsp. *vulgare*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski Potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94", E 14°35'52,01", 1-2 m alt.; feuchte Mähwiese; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Paulownia tomentosa* STEUD. var. *tomentosa*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Prunella laciniata* (L.) L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Rosmarinus officinalis* L. subsp. *officinalis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl, Kornić/Gornicchia, E-Ortsrand, N 45°02'59,96", E 14°36'46,45" ± 100 m, 95 m alt.; Ödland; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Salvia bertolonii* Vis.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E-Küste, E Risika/Rëssica/Ressika, uvala Sv. Marak/porto St. Marco/Markus-Bucht, N 45°06'18,98", E 14°39'52,81" ± 30 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Salvia greggii* A.GRAY:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt zur Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/veglia/Vögl, Istrien und Kroatien!!**

***Salvia verbenaca* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Punat/Ponte/Sank Maria an der Straße nach Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, N 45°03'09,90", E 14°38'55,57" ± 50 m, 167 m alt.; Ödland; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Satureija montana* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Snie-



Abb. 4: Texas-Salbei, *Salvia greggii*, erster Nachweis für eine Verwilderung auf der Insel Krk/Veglia/Vögl's (Njivice); Fotos: Walter K. ROTTENSTEINER, 07.10.2022.

witz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

Satureja montana L. subsp. variegata (Host) P.W.BALL: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg vom großen Parkplatz vor der Brücke zum rt Šilo/Kap Sillo, N 45°14'25,03“, E 14°33'33,77“ ± 100 m, 44 m alt.; Steintrift; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

Sideritis romana L. subsp. romana: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69“, E 14°33'52,45“ ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

Stachys annua (L.) L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Lizer/Liser di sotto, N 45°02'50,66“, E 14°33'57,37“ ± 50 m; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

Stachys byzantina K.Koch: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, bei der Pizzeria „Bukaleta“, N 45°10'05,97“, E 14°32'47,39“ ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

Stachys cretica L. subsp. salviifolia (TEN.) RCHB.f.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96“, E 14°31'32,87“ ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Stachys germanica L. subsp. germanica: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, E vom Ortsteil Kijac/Chiaz/Chiatz, N 45°

09°16,57“, E 14°32'40,12“, 70 m alt.; Ödland; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Stachys recta* L.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Monsena; steinige Hänge, Trockenrasen, recht häufig; 08.07.1975; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, W der Wetterstation; überall im Trockenrasen; 20.09.1981; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein => Monsena => Valalta; überall im Trockenrasen, Lim/Leme-Gebiet => Bale/Valle; 21.05.1993; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96“, E 14°31'32,87“ ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Teucrium capitatum* L. subsp. *capitatum*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96“, E 14°31'32,87“ ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51“, E 14°41'01,60“ ± 50 m, 20-25 m alt.; Waldrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivize/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Teucrium chamaedrys* L. subsp. *chamaedrys*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14'24,68“, E 14°33'31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51“, E 14°41'01,60“ ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivize/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Teucrium flavum* L. subsp. *flavum*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Lošinj/isola di Lussino/Insel Lötzing, Mali Lošinj/Lussinpiccolo/Klein-Lötzing; 21.07.1980; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, Steinbruch Muntravo, auch Monsena/Amarin, Kaštelan/Valle dei Catalani, auf den Inseln usw.; steinige Orte, Macchienränder; 28.05.2004; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51“, E 14°41'01,60“ ± 50 m, 20-25 m alt.; Waldrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Teucrium montanum* L. subsp. *montanum*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, WNW Krk/Veglia/Vögl, SW Pinezici/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71“, E 14°28'26,80“ ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96“, E 14°31'32,87“ ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Teucrium scordioides* SCHREB.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski Potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'53,29“, E 14°35'47,25“, 1 m alt.; feuchte Bachböschung; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen

HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, lokva Mišušalnica, N 45°03'16,99“, E 14°38'53,11“, 155 m alt.; Teichufer; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

Thymus longicaulis C.PRESL **subsp. longicaulis**: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14'24,68“, E 14°33'31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintritt/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

Verbena officinalis L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09“, E 14°33'03,20“ ± 50 m, 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Vitex agnus-castus L.: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rovein; 01.08.1964; leg. Fritz RICHTER.

Fritz RICHTER (D-Rimbach)

Stipa eriocalis BORBÁS **subsp. eriocalis**: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNE Rovinj/Rovigno/Rofein, im Lim-Gebiet, Pod Kaštel/Soto Castello; Macchie/Wiese; 09.05.1997; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, etwa 4 km S Bale/Valle, an der Abzweigung nach Gajana/Gaiano, nach etwa 300 m N der Nebenstraße, N 45°00,385', E 13°49,002', 139 m alt.; verbuschter Trockenrasen; 22.05.2013; leg. Fritz RICHTER (3 Belege).

Walter K. ROTTENSTEINER (A-Graz)

Acer campestre L. **subsp. campestre**: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, Inselchen Sveti Marko zwischen der Insel Krk und dem Festland, im mittleren Teil über der Westküste, 50 m Seehöhe, 14°33'39"E, 45°15'02"N ± 50 m; 3 m hoher Baum im Karrenkalk; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13487 (1 Dublette in GJO-116329).

Achillea setacea WALDST. & KIT.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94“, E 14°35'52,01“, 1-2 m alt.; feuchte Mähwiese; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E-Küste, E Risika/Rèssica/Res-sika, uvala Sv. Marak/portoSt. Marco/Markus-Bucht, N 45°06'18,98“, E 14°39'52,81“ ± 30 m, 1-2 m alt.; feuchter Schibliaksaum; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09“, E 14°33'03,20“, 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

Achillea virescens (FENZL) HEIMERL.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Malisca/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'17,66“, E 14°32'29,67“ ± 20 m, 103 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Acinos arvensis (LAM.) DANDY **subsp. villosus** (PERS.) SOJÁK: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozi-ca/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51“, E 14°41'01,60“ ± 50 m, 20-25 m alt.; Waldrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an BKF, GJO, NHMR, WHB und ZA).



Abb. 5: Feinblatt-Schafgarbe, *Achillea setacea*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Meline); Fotos: Jürgen HERBST und Walter K. ROTTENSTEINER, 08.10.2021.

***Aegonychon purpureocaeruleum* (L.) HOLUB:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, etwa 8 km NW Baška, im Gebiet Žanac, an der Hauptstraße etwa 150 m ESE des Restoran Mošuna, 180 m Seehöhe, 14°41'04"E, 45°01'16"N ± 30 m; Straßenrand im sommergrünen Laubwald; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13531 (je 1 Dublette in GJO-116650, NHMR und WHB).

***Agrimonia eupatoria* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53", E 14°33'45,21", 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Ailanthus altissima* (MILL.) SWINGLE var. *sutchuensis* DODE, REHDER & E.H.WILSON:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA).

***Ajuga chamaepitys* (L.) SCHREB. subsp. *chamaepitys*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WNW Krk/Veglia/Vögl's, SW Pinezici/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71", E 14°28'26,80" ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Ambrosia artemisiifolia* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13387 (1 Dublette in GJO-114117).

– Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Krk/Veglia/Vögl's, NE Salatić/Salatici/Salatic, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Ackerrain; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNER, Walter K. ROTTENSTEINER, ERNST VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Anagallis arvensis* L. var. *arvensis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 45°10'22,43", E 14°35'47,42" ± 20 m, 24 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Anemone hortensis* L. subsp. *hortensis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Aptenia cordifolia* (L.f.) SCHWANTES:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°

59°02,39“, E 14°43’38,68“, 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Arenaria serpyllifolia* L. subsp. *serpyllifolia* var. *viscida* (HALLER f. ex LOISEL.) DC.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14’24,68“, E 14°33’31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, LG, NHMR, WHB und ZA).

***Artemisia absinthium* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 44°11’31,84“, E 14°34’54,79“ ± 20 m, 76 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Artemisia alba* TURRA subsp. *alba*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 3,6 km E (oberhalb) Punat, an Straße 102, submed. Zone mit Flaumeiche und Blumenesche, Alt: 260 m, E 14°40’38,9“, N 45°01’40,30“; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (1 Dublette in WHB-79612).

***Artemisia annua* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl, Lizer/Liser di sotto, N 45°02’50,66“, E 14°33’57,37“ ± 50 m; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Asperula aristata* L.f. subsp. *aristata*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11’26,09“, E 14°33’03,20“ ± 50 m, 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an BKF, GJO, LG, LI, NHMR, R, TK, WHB und ZA).

***Astragalus monspessulanus* L. subsp. *illyricus* (BERNH.) CHATER:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34’17,2“, N 45°13’24,6“; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79229). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 25 m Seehöhe, 14°35’16“E, 45°14’12“N ± 30 m; Karstwiese zwischen Karren; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13494 (1 Dublette in GJO-116336).

***Astragalus muelleri* STEUD. & HOCHST.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, oberhalb Pension Mariana, lichter Steineichenwald, Trockenrasen, Felsflur, ruderalisiert, Alt: 35 m, E 14°41’30,32“, N 44°57’07,32“; 23.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79228).

***Bellis sylvestris* CIRILLO:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Čižići/Cisicchie, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, južnog lokva Šugare/lago di Sugari del sud/Südlicher Zuckerteich, N 45°10’11,92“, E 14°36’21,45“ ± 20 m, 2 m alt.; Trockenrasen; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Bidens frondosus* L. var. *frondosus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, lokva Kimpi/lago di Campi/Kampi-Teich, N 45°02’05,88“, E 14°33’31,69“, 53 m alt.; Teichufer; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Bidens subalternans* DC.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13’10,69“, E 14°33’52,45“ ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und R). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, WSW Malinska/Maliska/Durischal, E ober Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, N 45°05’

20,64“, E 14°26'16,55“, 58 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Calystegia sepium* (L.) R.Br. subsp. *sepium*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatic, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34“, E 14°32'56,41“ ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Calystegia silvatica* (Krt.) GRISEB. subsp. *silvatica*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, SE Njivice/Gnivice/Sniewitz, E vom Ortsteil Kijac/Chiaz/Chiatz, N 45°09'16,57“, E 14°32'40,12“, 70 m alt.; Ödland; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Carduus micropterus* (BORBÁS) TEYBER subsp. *micropterus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69“, E 14°33'52,45“ ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Carthamus lanatus* L. subsp. *lanatus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53“, E 14°33'45,21“, 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Centaurea jacea* L. subsp. *angustifolia* (DC.) BECK:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39“, E 14°43'38,68“, 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Centaurea kartschiana* Scop. subsp. *dalmatica* (A.KERN.) NYMAN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N Omišalj/Castelmuschio/Moschau, rt Šilo/Kap Sillo, N 45°14'38,56“, E 14°33'38,56“ ± 100 m, 6 m alt.; steiniger Trockenrasen; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Centaurea rupestris* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Malisca/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Centaurea solstitialis* L. subsp. *solstitialis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Malisca/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19“, E 14°32'28,02“ ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Centaurea spinosociliata* SEENUS:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 1 km SE Stara Baška, N der Küstenstraße, Zufahrt zum Quellenschutzgebiet, Karstheide, Alt: 36 m, E 14°42'01,90“, N 44°57'03,50“, 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (2 Dubletten in WHB-79705).

***Cerastium glutinosum* Fr.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14'24,68“, E 14°33'31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Chamaecytisus polytrichus* (M.BIEB.) ROTHM.:** Kroatien, Istrien, Naturpark Učka, zwischen Vela Učka und Mala Učka, Wiesen-/Straßenböschung, Alt: 1007 m, E 14°11'33,2“, N 45°16'57,4“, 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79236).

***Citrullus lanatus* (THUNB.) MATSUM. & NAKAI subsp. *vulgaris* (SCHRAD.) FURSA var. *vulgaris* FURSA:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'01,85“, E 14°43'39,61“, 43 m alt.; Ödland; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/

Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Clinopodium foliosum* ASCH.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, am Weg von Njivice/Gnivice/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste W der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, Schibliaksaum; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an LG, MA, R, US, WU und ZA).

***Colutea arborescens* L. subsp. *arborescens*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO).

***Consolida ajacis* (L.) SCHUR:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, SE Njivice/Gnivice/Sniewitz, E vom Ortsteil Kijac/Chiaz/Chiatz, N 45°09'16,57", E 14°32'40,12", 70 m alt.; Ödland; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Convolvulus arvensis* L. subsp. *arvensis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Krk/Veglia/Vögl's, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Convolvulus cantabrica* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivize/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB und ZA).

***Convolvulus elegantissimus* MILL.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WNW Krk/Veglia/Vögl's, SW Pinezici/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71", E 14°28'26,80" ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Conyza canadensis* (L.) CRONQUIST:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09", E 14°33'03,20", 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER



Abb. 6: Garten-Feldrittersporn, *Consolida ajacis*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Njivice: Kijac); Foto: Marica ROTTENSTEINER, 29.06.2022.

(je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 45°10'13,74", E 14°35'42,43" ± 20 m, 24 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

Conyza sumatrensis (RETZ.) E. WALKER: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Coronilla scorpioides (L.) W.D.J. KOCH: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79243).

Cota segetalis (TEN.) J. GAY ex GUSS.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79193).

Crataegus monogyna JACQ. subsp. *monogyna*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, NW Lakmartin/Lagomartino, Ponikve/Lago di Ponighe/Pönick-See, NE-Ufer, beim alten Wasserwerk, Mala fontana/Fontana piccola/Kleine Quelle, N 45°04'28,90", E 14°34'04,41", 16 m alt.; Schibliak; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Cuscuta campestris YUNCK.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SSW Malinska/Maliska/Durischal, Poljica/Poglizza, NW der Kirche, N 45°05'08,25", E 14°29'22,03", 125 m alt.; auf *Conyza* sp.; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

Cyclamen repandum SM. subsp. *repandum* f. *repandum*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weissenfels-Bucht, bei den „Aminess Gaia Green Villas“, N 45°09'58,40", E 14°32'49,81" ± 50 m, 5 m alt.; Schibliak; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj; Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'37"E, 45°06'45"N ± 30 m; sommergrüner Laubwald; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13543 (je 1 Dublette in GJO-116663 und NHMR).

Cydonia oblonga MILL. var. *oblonga*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Cymbalaria muralis P. GAERTN., B. MEY. & SCHERB.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WSW Malinska/Maliska/Durischal, Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, beim Kloster, N 45°05'25,17", E 14°26'04,90" ± 30 m, 5 m alt.; Mauer; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB und ZA).

Dianthus ciliatus GUSS. subsp. *ciliatus*: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Dianthus ferrugineus MILL. subsp. *liburnicus* (BARTL.) TUTIN: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09", E 14°33'03,20", 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 44°11'58,12", E 14°34'27,77" ± 20 m, 75 m alt.; Brache; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Digitalis laevigata* WALDST. & KIT. subsp. *laevigata*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Waldrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Dittrichia graveolens* (L.) GREUTER:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Malinska/Maliska/Durischal, am Weg zum Kirchlein Uznesenja B.D. Marije, N 45°07'49,29", E 14°32'52,251" ± 100 m, 123 m alt.; steiniger Trockenrasen; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Lizer/Liser di sotto, N 45°02'50,66", E 14°33'57,37" ± 50 m; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und ZA).

***Dorycnium germanicum* (GREMLI) RIKL:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Echium italicum* L. subsp. *italicum*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, W vom Bistro „Malin“, N 44°58'25,72", E 14°44'09,75", 15 m alt.; Feuchtwiese; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Echium vulgare* L. subsp. *vulgare*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'17,66", E 14°32'29,67" ± 20 m, 103 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Eupatorium cannabinum* L. subsp. *cannabinum* var. *cannabinum*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94", E 14°35'52,01", 1-2 m alt.; feuchte Mähwiese; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Fragaria ×hagenbachiana* K.H.Lang ex W.D.J.Koch (*F. vesca* × *F. viridis*):** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ± 30 m; am Rand eines sommergrünen Laubwaldes; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13538 (je 1 Dublette in GJO-116658 und NHMR).

***Fragaria vesca* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Krk/Veglia/Vögl's, NE Salatić/Salatici/Salatic, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (W.D.J.Koch) ARCANG.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, bei der Pizzeria „Bukaleta“, N 45°10'05,97", E 14°32'47,39" ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Galega officinalis* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, W vom Bistro „Malin“, N 44°58'25,72", E 14°44'09,75", 15 m alt.; Feuchtwiese; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Galium mollugo* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Malinska/Maliska/Durischal, am Weg zum Kirchlein Uznesenja B.D. Marije, N 45°07'49,29", E 14°32'52,251" ± 100 m, 123 m alt.; Waldrand; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).



Abb. 7: Irischer Efeu, *Hedera hibernica*, Erstnachweis für eine Einbürgerung auf der Insel Krk/Veglia/Vögl's (Salatic/Salatich); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 09.10.2021.

***Genista inctoria* L. subsp. *tinctoria*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S Omišalj, Straße zur Raffinerie, ca. 30-50 m breiter Ödlandstreifen, ruderal, mit Senken, wasserführendem Graben, ca. 500 m lang, Alt: 15 m, E 14°33'22,3", N 45°12'01,9"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79235).

***Hedera helix* L. subsp. *helix*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, ca. 3,9 km NNW Vrbnik, etwas ENE Risika in der Ortschaft Donji Selo, 95 m alt., 14°39'08"E, 45°06'32"N ± 50 m; auf einer Gartenmauer im Dorf (wohl angepflanzt); 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13407 (je 1 Dublette in GJO-114139 und GJO-114140). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, 6 km SSW Malinska, am nordwestlichen Ortsrand von Bajčići, 150 m alt., 14°29'48"E, 45°04'46"N ± 50 m; auf *Pinus halepensis* kletternd; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13410 (je 1 Dublette in GJO-114142 und GJO-114143).

***Hedera hibernica* (G.KIRCHN.) CARRIÈRE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Krk/Veglia/Vögl's, NE Salatic/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Schlossmauer; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Helianthemum ovatum* (Viv.) DUNAL:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WNW Krk/Veglia/Vögl's, SW Pinezici/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71", E 14°28'26,80" ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Helianthus annuus* L. subsp. *annuus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, an der Suha Ričina/Fiumera/Weschke-Bach, N 44°58'37,59", E 14°43'57,33", 18 m alt.; Bachufer; 22.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Helianthus ×laetiflorus* PERS. (*H. pauciflorus* × *H. tuberosus*):** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Helichrysum italicum* (ROTH) G.DON subsp. italicum:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39“, E 14°43'38,68“, 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NNW Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, beim Bistro ‚Malin‘, N 44°58'25,72“, E 14°44'09,75“, 15 m alt.; kultiviert; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Heliotropium europaeum* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich, N 45°05'18,58“, E 14°30'58,54“ ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Helleborus multifidus* Vis. subsp. multifidus:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Dobrinj/Dobrigno/Dobrauen, NE Kras/Crasse/Karst, beim aufgelassenen Gehöft Dolova/Dolovo; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Helleborus multifidus* Vis. × *H. viridis* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, S Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, W Brzac/Bersazi/Bersaz, am Küstenweg von der uvala Mali Komoštrin/valle Comostrina picc./Kleine Komoštrin-Bucht zur Makneli-Bucht/Porto Manganillo/Manganelli-Bucht, N 45°04'44,41“, E 14°25'52,39“, Eichen-Mischwald; 14.01.2023; leg. Robert HOFRICHTER & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Helleborus odoratus* WALDST. & KIT. ex WILLD.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatci/Salatic, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34“, E 14°32'56,41“ ± 150 m, 71 m alt.; lichter Wald; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Helleborus viridis* L. subsp. viridis:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, S Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, W Brzac/Bersazi/Bersaz, am Küstenweg von der uvala Mali Komoštrin/valle Comostrina picc./Kleine Komoštrin-Bucht zur Makneli-Bucht/Porto Manganillo/Manganelli-Bucht, N 45°04'44,41“, E 14°25'52,39“, Eichen-Mischwald; 14.01.2023; leg. Robert HOFRICHTER & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Hippocrepis comosa* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 290 m Seehöhe, 14°36'32“E, 45°06'51“N ± 30 m; Halbtrockenrasen in einer Waldlichtung; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13535 (je 1 Dublette in GJO-116655, NHMR und WHB).

***Hippocrepis emerus* (L.) LASSEN subsp. emeroides (BOISS. & SPRUNER) LASSEN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, WNW Krk/Veglia/Vögl, SW Pinezici/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71“, E 14°28'26,80“ ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Hippocrepis emerus* (L.) LASSEN subsp. emerus:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14'24,68“, E 14°33'31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintritt/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Hypericum perforatum* L. subsp. veronense (SCHRANK) H.LINDB.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivize/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09“, E 14°33'03,20“, 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Ipomoea purpurea* (L.) ROTH:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'01,85", E 14°43'39,61", 43 m alt.; Ödland; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST.

***Jacobaea aquatica* (HILL) P.GAERTN., B.MEY. & SCHERB. var. *aquatica*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'53,29", E 14°35'47,25", 1 m alt.; Bachböschung; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Juglans nigra* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, W vom Bistro „Malin“, N 44°58'25,72", E 14°44'09,75", 15 m alt.; Feuchtwiese; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Laurus nobilis* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl, Kornić/Gornicchia, E-Ortsrand, N 45°02'59,96", E 14°36'46,45" ± 100 m, 95 m alt.; Ödland; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE. (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Leontodon hispidus* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'53,25", E 14°35'47,25", 1 m alt.; Bachböschung; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE. (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Linaria purpurea* (L.) MILL.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Muraj, nordwestliche Ortseinfahrt, Wegrand, ca. 1 m breiter Streifen, Gras am Zaun angesät?, Gartenflüchtling?, Alt: 117 m, E 14°35'57,2", N 45°03'08,7"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79132).

!!Neu für die Kroatien, Istrien und die Insel Krk/Veglia/Vögl!!

***Linaria vulgaris* MILL.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 44°11'31,84", E 14°34'54,79" ± 20 m, 76 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Linum tenuifolium* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).



Abb. 8: Schwarzer Walnussbaum, *Juglans nigra*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl (Batomalj); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 29.06.2022.

***Linum trigynum* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, IBF, LI, M, NHMR, WHB, WU und ZA).

***Lotus corniculatus* L. subsp. *corniculatus* var. *hirsutus* KOCH:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 44°11'58,12", E 14°34'27,77" ± 20 m, 75 m alt.; Brache; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Malva sylvestris* L. var. *sylvestris*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'17,66", E 14°32'29,67" ± 20 m, 103 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Medicago arabica* (L.) HUDS.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE. (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Medicago lupulina* L. var. *lupulina*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Medicago minima* (L.) BARTAL.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, rural, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5", 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79239).

***Medicago polymorpha* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißfels-Bucht, bei der Pizzeria „Bukaleta“, N 45°10'05,97", E 14°32'47,39" ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Medicago prostrata* JACQ. subsp. *prostrata*:** Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, an Straße ca. 1 km SE Kringa, Trockenrasenböschung, Alt: 213 m, E 13°50'35,58", N 45°10'38,33"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79237).

***Melilotus albus* MEDIK.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und R).

***Melilotus altissimus* THUILL. subsp. *altissimus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße zum LNG-Terminal, N 44°11'26,09", E 14°33'03,20", 9 m alt.; feuchtes Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Melittis melissophyllum* L. subsp. *albida* (Guss.) P.W.BALL:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Misopates orontium* (L.) RAF.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und ZA).

***Myosotis arvensis* (L.) HILL subsp. *arvensis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Odontites luteus* (L.) CLAIRV. subsp. *luteus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Čičiži/Cisicchie, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, južnog lokva Šugare/lago di Sugari del sud/Südlicher Zuckerteich, N 45°10'11,92", E 14°36'21,45" ± 20 m, 2 m alt.; Trockenrasen; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Odontites vulgaris* MOENCH:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Krk/Veglia/Vögl, NE Salatić/Salatici/Salatich, bei der Schlossruine, N 45°02'57,34", E 14°32'56,41" ± 150 m, 71 m alt.; Brache; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Onobrychis arenaria* (KIT.) DC. subsp. *tommasinii* (JORD.) ASCH. & GRAEBN.:** Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5", N 45°10'51,8"; 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79234).

***Ononis pusilla* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen, N 45°13'08,47", E 14°33'54,73", 83 m alt.; Ödland; 14.07.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, etwa 150 m W vom Flughafen beim Kreisverkehr, N 45°13'10,69", E 14°33'52,45" ± 100 m, 82 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Opuntia lindheimeri* ENGELM.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Nordostküste, W-Ufer der Zaljev Soline/Valle Meline/Saline-Bucht, S Čičiži/Cisic-



Abb. 9: Gelb-Hauhechel, *Ononis pusilla*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's; Fotos: Walter K. ROTTENSTEINER, 14.07.2021 und Marica ROTTENSTEINER, 13.07.2021.

chie, N 45°09'11,07“, E 14°35'48,52“, 3 m alt.; Straßenböschung; 07.02.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an NHMR). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's, Istrien und Kroatien!!**

***Oxalis articulata* SAVIGNY:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia /Insel Vögl's, WNW Krk/Veglia/Vögl's, SW Pinezići/Pinesi/Pinesich, am Strand plaža Sv. Fuska/porto St. Fosca/Fusca-Bucht, N 45°02'20,71“, E 14°28'26,80“ ± 20 m; Schibliaksaum; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Oxalis dillenii* JACQ.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WSW Malinska/Maliska/Durischal, Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, beim Kloster, N 45°05' 25,17“, E 14°26'04,90“ ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Kornić/Gornicchia, E-Ortsrand, N 45°02'59,96“, E 14°36'46,45“ ± 100 m, 95 m alt.; Ödland; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen



Abb. 10: Lindheimer-Feigenkaktus, *Opuntia lindheimeri*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's, Istrien und Kroatien; Foto: Marica ROTTENSTEINER, 07.02.2022.



Abb. 11: Dillenius-Sauerklee, *Oxalis dillenii*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 09.10.2021.

HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, NW Lakmartin/Lagomartino, Ponikve/Lago di Ponighe/Pönick-See, N-Ufer, auf dem Gelände des Wasserwerks, N 45°04'43,88“, E 14°33'44,08“, 31 m alt.; Ödland; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!

Oxalis latifolia KUNTH: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'01,85“, E 14°43'39,61“, 43 m alt.; 08.10.2021; Ödland; leg. Alexandra & Jürgen HERBST.

Parthenocissus quinquefolia (L.) PLANCH.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich, N 45°05'18,58“, E 14°30'58,54“ ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Passiflora caerulea L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Lizer/Liser di sotto, N 45°02'50,66“, E 14°33'57,37“ ± 50 m; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, Kornić/Gornicchia, E-Ortsrand, N 45°02'59,96“, E 14°36'46,45“ ± 100 m, 95 m alt.; Ödland; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, WHB und ZA).

Pentanema hirtum (L.) D.GUT.LARR., SANTOS-VICENTE, ANDERB., E.RICO & M.M.MART.ORT.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51“, E 14°41'01,60“ ± 50 m, 20-25 m alt.; Waldrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

Pentanema spiraeifolium (L.) D.GUT.LARR., SANTOS-VICENTE, ANDERB., E.RICO & M.M.MART.ORT.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Omišalj/

Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čižići/Cisicchie, N 44°11'58,12", E 14°34'27,77" ± 20 m, 75 m alt.; Brache; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Plantago holostium* SCOP.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Plantago major* L. subsp. *intermedia* (GILIB.) LANGE:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, ENE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, SW-Ufer vom Omišaljsko jezero/lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10'03,49", E 14°33'33,59", 0 m alt.; Seeufer; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Plantago major* L. subsp. *major*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WSW Malinska/Maliska/Durischal, Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, beim Kloster, N 45°05'25,17", E 14°26'04,90" ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Plantago media* L. subsp. *media*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Polygala nicaeensis* RISSO ex W.D.J.KOCH subsp. *carniolica* (A.KERN.) P.GRAEBN.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Punat/Ponte/Sank Maria an der Straße nach Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, N 45°03'09,90", E 14°38'55,57" ± 50 m, 167 m alt.; Ödland; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Potentilla australis* KRAŠAN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand/Waldrand; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE. (1 Dublette an GJO).

***Prunus mahaleb* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE.



Abb. 12: Feuchttacker-Wegerich, *Plantago major* subsp. *intermedia*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Omišaljsko jezero/lago di Castelmuschio/Moschau-See); Fotos: Jürgen HERBST, 10.10.2021.

***Pulicaria dysenterica* (L.) BERNH.**: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53", E 14°33'45,21", 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Rhamnus saxatilis* Jacq. subsp. *saxatilis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NNE Čižići/Cisicchie, NNE Rudine/Rudina, E der špilja Biserujka/grotta Beseruika/Perlenhöhle, bei der uvala Slivanjska/valle Slivainsca/Pflaumen-Bucht, N 45°11'15,78", E 14°36'49,68" ± 100 m, 0-30 m alt.; Felsflur; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Reichardia picroides* (L.) ROTH:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Omišalj/Castelmuschio/Moschau, rt Šilo/Kap Sillo, N 45°14'38,56", E 14°33'38,56" ± 100 m, 6 m alt.; steiniger Trockenrasen; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Reseda lutea* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Reseda phyteuma* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Rumex scutatus* L. subsp. *scutatus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg vom großen Parkplatz vor der Brücke zum rt Šilo/Kap Sillo, N 45°14'25,03", E 14°33'33,77" ± 100 m, 44 m alt.; Steintrift; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, LI, NHMR, R, WHB und ZA).

***Ruta divaricata* TEN.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivize/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Salvia* × *jamensis* J.COMPTON (*S. greggii* × *S. microphylla*):** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, Malinska/Maliska/Durischal, Novo naselje, Restaurant „Dubasnica“; kultiviert; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Sanguisorba minor* Scop. subsp. *minor*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Scrophularia canina* L. subsp. *bicolor* (SIBTH. & SM.) GREUTER:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, auch Nähe Institut; Schutt, Ödland; Ende 04.1974; leg. Fritz RICHTER.

***Scrophularia heterophylla* WILLD. subsp. *laciniata* (WALDST. & KIT.) MAIRE & PETITM.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, Plaža Kozica/Porto Cersiza/Silent Beach, N 45°04'19,51", E 14°41'01,60" ± 50 m, 20-25 m alt.; Wegrand; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Scrophularia nodosa* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'53,29", E 14°35'47,25", 1 m alt.; Bachböschung; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Securigera cretica* (L.) LASSEN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di

Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

Senecio inaequidens DC.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia /Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Poljica/Poglizza dei Morlacchi, SW Strilčići/Strilcici/Strilzich, N 45°05'18,58", E 14°30'58,54" ± 30 m, 152 m alt.; Ödland; 10.09.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA).

Serratula tinctoria L. subsp. tinctoria var. pinnata (KIT.) FIORI & PAOLETTI: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, ENE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, SW-Ufer vom Omišaljsko jezero/lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10'03,49", E 14°33'33,59", 0 m alt.; Seeufer; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

Silene italica (L.) PERS. subsp. italica: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Straße von Stara Baška nach Punat, ca. 2,5 km S Ortseinfahrt Punat, Macchienrand, Böschung, Alt: 169 m, E 14°38'47,7", N 44°59'20,0"; 24.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79121).

Silene vulgaris (MOENCH) GARCKE subsp. angustifolia HAYEK: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Velebitski kanal/Canale di Morlacca/Velebit-Kanal, otočić Zečevo/scoglio Zezza/Haseninsel, N 44°59'45,85", E 14°50'04,44" ± 70 m, 3-8 m alt.; Halbtrockenrasen im Karrenkalk; 01.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette BKF, CLF, GJO, JACA, LI, NHMR, TK, WHB und ZA).

Smilax aspera L. var. aspera: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Amarin/Monsena und uvala Kaštelan/Valle dei Catalani; Küstenmacchie; 26.04.1973; leg. Fritz RICHTER.

Smilax aspera L. var. aspera: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; 26.04.1973; leg. Fritz RICHTER.

Smilax aspera L. var. mauritanica (POIR.) GREIN. & GODR.: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; 26.04.1973; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, Amarin/Monsena und uvala Kaštelan/Valle dei Catalani; Küstenmacchie; 26.04.1973; leg. Fritz RICHTER.

Sonchus oleraceus L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Velebitski kanal/Canale di Morlacca/Velebit-Kanal, otočić Zečevo/scoglio Zezza/Haseninsel, N 44°59'45,85", E 14°50'04,44" ± 70 m, 3-8 m alt.; Halbtrockenrasen im Karrenkalk; 01.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

Spartium junceum L.: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Borik/San Pelagio, Boličko naselje; Macchie, trockene-steinige Hänge, häufig; 05.07.1975; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena/Almarin, Valalta, Palud/Palù, Lim-/Leme-Gebiet; überall in der Macchie, verbreitet; 22.05.1993; leg. Fritz RICHTER.

Stachys subcrenata (VIS.) BRIQ.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

Stellaria media (L.) VILL. subsp. media: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, Inselchen Sveti Marko zwischen der Insel Krk und dem Festland, im mittleren Teil der Insel bei einem Wasserloch, 60 m Seehöhe, 14°33'48"E, 45°14'59"N ± 50 m; Schafunterstand beim Wasser-

loch, unter *Ulmus minor*; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13488 (je 1 Dublette in GJO-116330 und NHMR).

***Symphytum tuberosum* L. subsp. *angustifolium* (A.KERN.) NYMAN:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra /Istria interna/Inner-Istrien, Mirna-Quieto-Tal, auch am Limski kanal/Canale di Leme/Lim-Kanal; wahrscheinlich ganz Istrien; schattige Stellen, Gebüsch, Saumgebüschpflanze, enge Populationen bildend; 23.04.1993; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weissenfels-Bucht, bei den „Aminess Gaia Green Villas“, N 45°09'58,40“, E 14°32'49,81“ ± 50 m, 5 m alt.; Schibliak; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Tagetes minuta* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30“, E 14°32'40,87“ ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Tagetes patula* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30“, E 14°32'40,87“ ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Takhtajaniantha austriaca* (WILLD.) ZAIKA, SUKHOR & N.KILIAN f. *austriaca*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NNE Čižići/Cisicchie, NNE Rudine/Rudina, E der špilja Biserujka/grotta Beseruika/Perlenhöhle, bei der uvala Slivanjska/valle Slivainsca/Pflaumen-Bucht, N 45°11'15,78“, E 14°36'49,68“ ± 100 m, 0-30 m alt.; Felsflur; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 20 m Seehöhe, 14°35'23"E, 45°14'12"N ± 30 m; im Karrenkalk zwischen Geröll; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13498 (je 1 Dublette in GJO-116340 und NHMR).

***Thesium divaricatum* JAN ex MERT. & W.D.J.KOCH:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/ West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein => Limski kanal/Canale di Leme/Lim-Kanal; 01.10.1987; leg. Fritz RICHTER.

***Thymelaea passerina* (L.) COSS. & GERM.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N Omišalj/Castelmuschio/Moschau, rt Šilo/Kap Sillo, N 45°14'38,56“, E 14°33'38,56“ ± 100 m, 6 m alt.; steiniger Trockenrasen; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NNE Čižići/Cisicchie, NNE Rudine/Rudina, E der špilja Biserujka/grotta Beseruika/Perlenhöhle, bei der uvala Slivanjska/valle Slivainsca/Pflaumen-Bucht, N 45°11'15,78“, E 14°36'49,68“ ± 100 m, 0-30 m alt.; Felstrift; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Thymus longicaulis* C.PRESL subsp. *longicaulis*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/ West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, W Monsena/Amarin; überall im Trockenrasen; 09.10.1989; leg. Fritz RICHTER.

***Tribulus terrestris* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, WSW Malinska/Malisca/Durischal, Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria, beim Kloster, N 45°05'25,17“, E 14°26'04,90“ ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 09.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl-Brücke, N 45°14'24,68“, E 14°33'31,90“ ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Trifolium angustifolium* L. subsp. *angustifolium*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Fulfinum, N 45°12'10,38", E 14°33'10,16", 19 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Trifolium incarnatum* L. subsp. *incarnatum*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; Wiesen, Wegränder; 04.1973; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein => Monsena/Amarin; stellenweise im Trockenrasen; 13.04.1990; leg. Fritz RICHTER.

***Trifolium pratense* L. subsp. *pratense*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53", E 14°33'45,21", 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Trifolium repens* L. subsp. *prostratum* NYMAN:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl's, NW Lakmartin/Lagomartino, Ponikve/Lago di Ponighe/Pönick-See, NE-Ufer, beim alten Wasserwerk, Mala fontana/Fontana piccola/Kleine Quelle, N 45°04'28,90", E 14°34'04,41", 16 m alt.; Schibliak; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

***Trifolium repens* L. subsp. *prostratum* × subsp. *repens*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, W vom Bistro „Malin“, N 44°58'25,72", E 14°44'09,75", 15 m alt.; Feuchtwiese; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Trifolium rubens* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

***Trifolium scabrum* L. subsp. *scabrum*:** Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-79230).

***Trifolium stellatum* L.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; Wegränder, Macchienwiesen; 24.04.1974; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NNW Rovinj/Rovigno/Rofein, an der Straße nach Monsena und Valalta, Gebiet Süßwasserteich; 03.04.1989; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Valalta; überall im Trockenrasen; 13.04.1990; leg. Fritz RICHTER.

***Urospermum picroides* (L.) F.W.SCHMIDT:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Verbascum phoeniceum* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, S Njivice/Gnivice/Sniewitz, an der Küste bei der lokva Slatina/lago di Slatina/Zuck-Teich, N 45°09'04,96", E 14°31'32,87" ± 100 m, 2 m alt.; Schibliksaum; 17.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Verbascum sinuatum* L.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; Ruderalstellen, Weiden; 7.07.1975; leg. Fritz RICHTER.



Abb. 13: Neuengland-Rebe, *Vitis × novae-angliae*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Jurandvor); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 27.07.2022.

***Verbascum thapsus* L. subsp. *thapsus*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Malinska/Maliska/Durischal, N Sv. Vid-Miholjice/S. Michele/St. Michael, N 45°08'12,19", E 14°32'28,02" ± 50 m, 102 m alt.; Ödland; 23.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Viburnum tinus* L. subsp. *tinus*:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein; Macchie, Gebüsch, natürliche Hecken, verbreitet; 05.07.1975; leg. Fritz RICHTER.

***Vicia angustifolia* L. subsp. *segetalis* (THUILL.) ARCANG.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift/felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, E Punat/Ponte/Sank Maria an der Straße nach Vrbnik/Verbenico/Vörbnick, N 45°03'09,90", E 14°38'55,57" ± 50 m, 167 m alt.; Ödland; 16.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Vicia hybrida* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, N Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, bei der Pizzeria „Bukaleta“, N 45°10'05,97", E 14°32'47,39" ± 30 m, 5 m alt.; Ödland; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

***Vicia polyphylla* DESF.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, ERNST VITEK & KURT ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Soline/Saline, Meline, am linken Ufer vom Dobrinjski potok/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,94", E 14°35'52,01", 1-2 m alt.; Schibliaksaum; 08.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, ERNST VITEK & KURT ZERNIG (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

***Vincetoxicum hirundinaria* MEDIK. subsp. *adriaticum* (BECK) MARKGR.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena-Gebiet, uvala Kaštelan/Valle dei Catalani; 20.09.1981; leg. Fritz RICHTER. – Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Monsena/Amarin, Lim-/Leme-Gebiet; 22.05.1993; leg. Fritz RICHTER.

***Vitis ×novae-angliae* FERNALD (*V. labrusca* × *V. riparia*):** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N 44°59'02,39", E 14°43'38,68", 44 m alt.; Ödland; 27.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

***Vitis riparia* MICHX.** (mit Reblaus-Gallen: *Daktulosphaira vitifoliae*): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NNW Baška/Bescanuova/Weschke, Draga Baščanska/Bescavalle, N 44°59'35,72", E 14°42'59,94", 52 m alt.; feuchter Schibliak; 22.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Vitis vinifera* L. subsp. *vinifera*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, ENE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, SW-Ufer vom Omišaljsko jezero/lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10'03,49", E 14°33'33,59", 0 m alt.; Seeufer; 10.10.2021; leg. Helga & Robert GRIMS, Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB).

***Xanthium strumarium* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA).

Ilse WENDELIN (A-Graz)

***Viola alba* BESSER** (Übergangsform zwischen subsp. *alba* und subsp. *dehnhardtii*): Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl, Ostküste, NNW Vrbnik/Verbenico, am Weg zur Uvala Melska, N 45°05,063', E 14°40,052', 75 m alt.; Schibliak; 24.03.2012; leg. W. MUCHER sen. & W.K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, ENE Njivice/Gnivice/Sniewitz, N-Ufer vom Omišaljsko jezero/Lago di Castelmuschio/Moschau-See, N 45°10,422', E 14°32,052', 10 m alt.; Schibliaksaum; 29.03.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, N Njivice/Gnivice/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rada Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, N 45°10'03,73", E 14°32'45,86", 3 m alt.; Ödland unter Gebüsch; 07.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, SE Njivice/Gnivice/Sniewitz, N 45°09'37,07", E 14°33'01,60", 60 m alt.; Schibliak; 07.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, am Weg von Malinska/Malisca/Durischal nach N nach Haludovo, N 45°07'58,08", E 14°31'40,24", 17 m alt.; verwildeter Park; 07.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am W-Ufer der lokva (južnog) Šugare/lago di Sugani di sud/Südlicher Sugani-Teich, N 45°10'12,78", E 14°36'18,53", 4 m alt.; lichter Wald; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette in GJO-119985). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE-Küste, S-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, SW vom plaža Meline/spiaggia Meline/Meline-Strand, N 45°08'58,54", E 14°35'54,54", 1 m alt.; Schibliaksaum; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette in GJO-119991).

Viola arvensis Murray subsp. *arvensis*: Slowenien, Istrien, Brkini/Berchinja/Berkin, ESE Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, an der Straße von Starod/Starada nach Studena Gora/Studena in Marbe, N 45° 30,770', E 14° 11,844', 643 m alt.; Ödland; 09.07.2016; leg. M. & W.K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, IBF, LI, LJU, M und WHB).

Viola × *bavarica* SCHRANK (*V. reichenbachiana* × *V. riviniana*): Kroatien, Istrien, E Flengi, an Kleingewässer angrenzender Hochwald, Alt: 87 m, E 13° 40' 13,9", N 45° 09' 45,0", 13.04.2012; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-56720).

Viola cf. × *eichenfeldii* HALÁCSY (*V. alba* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NR Punat/Ponte, im Suha Ričina-Tal/Valle di Besca/Baska-Tal, NW Žanac/Ponte Fortuna, N 45° 01,439', E 14° 40,891', 190 m alt.; Schibliksaum/Bachböschung; 25.03.2012; leg. W. MUCHER sen. & W.K. ROTTENSTEINER.

Viola × *eichenfeldii* HALÁCSY (*V. alba* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Istrien, Općina Bale, E Bale, im Wald am NNW-Hang der Kuppe Forke, entlang eines 2016 ausgebauten Altweges, immergrüner Wald mit sehr viel *Ruscus aculeatus*, über Kalk und roter Erde, 152 m, UTM 33T / 405434.00 E / 4988561.00 N; 09.03.2017; leg. Dietmar JAKELY. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SSW Malinska/Maliska/Durischal, Milčetići/Miletići/Miletič, N 45° 07' 13,14", E 14° 31' 22,84", 8 m alt.; Schibliksaum; 12.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg von Voz/Vos/Wooss nach N zum Kap Glavina, N 45° 14' 18,42", E 14° 34' 43,36", 34 m alt.; Schibliak; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Malinska/Maliska/Durischal, am Hafen, N 45° 07' 34,43", E 14° 31' 36,12", 2 m alt.; Ödland unter Gebüsch; 07.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abzweigung der Hauptstraße zum Ort, N 45° 09' 48,68", E 14° 33' 00,793", 30 m alt.; lichter Wald; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette in GJO-119979). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NW Batomalj/Battomagh/Batmul, am Weg von der Kirche Sv. Majka Božja Goričke/Chiesa della Madonna di Gorizia/Heiligtum unserer lieben Frau von Goriza nach Lipica/Lipiza, N 44° 58' 44,93", E 14° 43' 23,87", 121 m alt.; lichter Wald; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-117087 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, am Weg von Batomalj/Battomagh/Batmul nach NW zur Kirche Sv. Majka Božja Goričke/Chiesa della Madonna di Gorizia/Heiligtum unserer lieben Frau von Goriza, N 44° 58' 33,96", E 14° 43' 29,10", 58 m alt.; Waldrand; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-117088 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, plaža Rudine/spiaggia di Rudina/Rudina-Strand, N 45° 10' 16,32", E 14° 36' 33,03", 0,3 m alt.; lückiger Rasen am schottrigen Strand; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119984 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, S-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am linken Ufer des Dobrinjski potok/torrente Dobrigno/Dobrauen-Bach, N 45° 08' 57,00", E 14° 35' 59,47", 1 m alt.; lichter Wald; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119987, NHMR und US). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, S-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am linken Ufer des Dobrinjski potok/torrente Dobrigno/Dobrauen-Bach, N 45° 08' 55,19", E 14° 35' 52,12", 1 m alt.; Bachböschung; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette in GJO-119988). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, S-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am rechten Ufer des Dobrinjski potok/torrente Dobrigno/Dobrauen-Bach, bei der Brücke, N 45° 08' 53,40", E 14° 35' 46,34", 1,5 m alt.; Bachböschung; 06.03.2022; leg. Marica & Walter



Abb. 14: Vielstängeliges Veilchen, *Viola* × *multicaulis*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Njivice/Gnivizze/Sniewitz); Foto: Marica ROTTENSTEINER, 06.03.2021.

K. ROTTENSTEINER (1 Dublette in GJO-119990). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE-Ortsrand von Dobrinj/Dobrigno/Dobrauen, N 45°07'40,59", E 14°36'22,04", 205 m alt.; Waldrand; 26.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119997, JACA, LG, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, ESE Malinska/Maliska/Durischal, Gabonjin/Gabogno/Boachen, N 45°06'43,75", E 14°34'14,36", 223 m alt.; Straßenrand; 26.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-120006 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SW Risika/Rèssica/Ressik, in den Ruinen des kaštel Gradec/castello Frangipani/Frankopanenburg, N 45°06'00,59", E 14°37'46,92", 172 m alt.; feuchtes Ödland; 26.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-120004, NHMR und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, E-Ortsrand von Risika/Rèssica/Ressik, N 45°06'23,93", E 14°38'52,34", 121 m alt.; Waldrand; 26.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119999, LI, NHMR, R, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, E- Risika/Rèssica/Ressik, N 45°06'21,64", E 14°39'50,84", 7 m alt.; Schibliak über sandigem Boden; 26.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-120000, NHMR und TK).

Viola × *reichenfeldii* HALÁCSY (*V. alba* subsp. *dehnhardtii* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, NE Punat/Ponte, am Weg von Treskavac im Suha Ričina-Tal/Valle di Besca/Baska-Tal zum Veli vrh, zwischen Treskavac und Skala, N 45°01'716", E 14°40'336", 325 m alt.; Wegrand; 25.03.2012; leg. W. MUCHER sen. & W.K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NW Batomalj/Battomagh/Batmul, bei der Kirche Sv. Majka Božja Goričke/Chiesa della Madonna di Gorizia/Heiligtum unserer lieben Frau von Goriza, N 44°58'41,56", E 14°43'20,35", 114 m alt.; lichter Wald; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-117086 und NHMR). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

Viola × *multicaulis* JORD. (*V. alba* × *V. odorata*): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, Njivice/Gnivizze/Sniewitz, am Hafen, N 45°09'58,27", E 14°32'41,54", 4 m alt.; Ödland unter Büschen; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Omišalj/Castelmuschio/Moschau, in der Altstadt, N 45°12'46,09",

E 14°33'14,46", 84 m alt.; Ödland; 07.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Viola ×multicaulis* JORD.** (*V. alba* subsp. *dehnhartii* × *V. odorata*): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, an der Straße von Batomalj/Battomagh/Batmul nach Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, N der Brücke, am linken Ufer der Suha Ričina/Fiumera/Weschke-Bach, N 44°58'31,40", E 14°44'06,23", 17 m alt.; Bachböschung; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119976 und LI). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Baška/Bescanuova/Weschke, an der Straße von Batomalj/Battomagh/Batmul nach Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, S der Brücke, am linken Ufer der Suha Ričina/Fiumera/Weschke-Bach, N 44°58'27,73", E 14°44'08,53", 16 m alt.; Bachböschung; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119977, NHMR, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Viola odorata* L.:** Kroatien, Istrien, Südistrien, Gemeinde Ližnjan, rund 9 km E Pula, etwa 1 km ENE von der Ortschaft Šišan auf einem Feldweg in Richtung ESE nach Grabrovići, 60 m, 13°57'25"E, 44°51'17"N ± 50 m; im Kulturland am Rand eines Feldweges unter Bäumen; 25.03.2017; leg. Kurt ZERNIG Nr. 10572 (je 1 Dublette in GJO-88434 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Nordwestküste, S Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Uferpromenade zur Kijac-/Chiaz-Bucht, N 45°09'19,77", E 14°32'03,18", 7 m alt.; lichter Mischwald; 07.02.2020; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Viola* cf. *reichenbachiana* JORD. ex BOREAU** (Material für Bestimmung zu wenig aussagekräftig): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Dobrinj/Dobrižno/Dobraun, NE Kras/Crasse/Karst, beim aufgelassenen Gehöft Dolova/Dolovo; lichter Laubmischwald; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO).

***Viola reichenbachiana* JORD. ex BOREAU:** Kroatien, Istrien, Süd-Istrien, Gemeinde Ližnjan, rund 1 km E Pula, 3 km E der Ortschaft Šišan und ENE vom Weiler Grabrovići nahe der Bucht Uvala Kale, 15 m, 13°58'57"E, 44°51'17"N ± 50 m; an lichter Stelle an einem Güterweg in der Macchie; 25.03.2017; leg. Kurt ZERNIG Nr. 10580 (1 Dublette in GJO-88442). – Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Istarske Toplice/Bagni di S. Stephano/Stefansbad, an der Abzweigung vom Mirna-/Quieto-Tal zum Mlaka-/Sirotici-Bach, N 45°22'43,72", E 13°53'24,54", 23 m alt.; Straßenböschung; 29.09.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SW Malinska/Maliska/Durischal, am Weg vom alten Friedhof/Staro Groblje nach Turčići/Turcici/Turzich, N 45°06,319', E 14°30,146', 44 m alt.; Schibliaksaum; 12.04.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Walter MUCHER sen., Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Viola sororia* WILLD.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, Njivice/Gnivizze/Sniewitz, Gärtnerei 'Green Garden', N 45°10'29,02", E 14°33'15,68", 8 m alt.; kultiviert; 03.05.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an NHMR).

***Viola* cf. *suavis* M.BIEB. subsp. *adriatica* (FREYN) HAESLER** (Material für Bestimmung unzureichend): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Stara Baška/Bescavecchia/Alt-Weschke, am Weg von der Zala draga/Torrente Zalla/Sall-Tal zum Crikveni rt/Pt. Quenia/Rotes Kap, bei der Kirche Sv. Jeronima/S. Girolamo/Hl. Hieronymus, N 44°56'55,99", E 14°42'06,96", 40 m alt.; unter *Rubus ulmifolius*; 08.02.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Stara Baška/Bescavecchia/Alt-Weschke, am Weg von der Zala draga/Torrente Zalla/Sall-Tal zum Crikveni rt/Pt. Quenia/Rotes Kap, SE ober der Surbova-Bucht, N 44°56'43,43", E 14°42'26,27", 29 m alt.; Schibliak; 08.02.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Viola suavis* M.BIEB. subsp. *adriatica* (FREYN) HAESLER:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Omišalj/Castelmuschio/Moschau, am Weg von der Altstadt durch den Dubec-Park zum Hafen, N 45°12,802', E 14°33,146', 59 m alt.; Laubwald; 28.03.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/

Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, Voz/Vos/Wooss, N 45°14'05,73", E 14°34'45,32", 3 m alt.; sumpfige Quelle; 06.03.2021; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, E Baška/Bescanuova/Weschke, am Weg vom FKK-Zeltplatz „Bunculuka“ auf den Berg Rebica/monte Rebizza/Rebizaberg, N 44°58'12,69", E 14°46'02,99", 48 m alt.; Schibliak; 20.01.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, N der Hauptstadt Krk/Veglia/Vögl, Ponikve/lago di Ponighe(Pönick-See, NE-Ufer, N 45°04'29,56", E 14°34'06,58", 18 m alt.; Waldrand; 07.02.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER. – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, am Weg von Batomalj/Battomagh/Batmul nach NW zur Kirche Sv. Majka Božja Goričke/Chiesa della Madonna di Gorizia/Heiligtum unserer lieben Frau von Goriza, N 44°58'36,62", E 14°43'27,93", 73 m alt.; lichter Wald; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-117089 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, N 44°58'29,33", E 14°43'44,65", 25 m alt.; Ödland am Fuß einer Mauer; 05.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-117084 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, E der lokva (sjevernog) Šugare/lago di Sugani di nord/Nördlicher Sugani-Teich, N 45°10'15,48", E 14°36'24,49", 1 m alt.; *Rubus*-Gebüsch; 06.03.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette in GJO-119981 und NHMR).

Kurt ZERNIG (A-Graz)

***Anisantha diandra* (ROTH) TUTIN ex TZVELEV subsp. *diandra*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac, 65 m alt., 14°32'37"E, 45°09'16"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13394 (je 1 Dublette in GJO-114125 und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, an einem Weg W der Kapelle Sv. Magdalena, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'22"N ± 30 m; Ackerrand; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13508 (je 1 Dublette in GJO-116349, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'17"N ± 30 m; am Rand eines Weingartens; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13503 (je 1 Dublette in CLF, GJO-116345, IBF, LG, LI, UBC und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Hauptort Krk, etwas E der Altstadt, am Parkplatz vor dem Hotel Dražica, 10 m Seehöhe, 14°34'54"E, 45°01'34"N ± 30 m; Ruderalfläche neben Parkplatz; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13518 (je 1 Dublette in GJO-116638, NHMR, WHB und ZA).

***Anisantha madritensis* (L.) NEVSKI:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, am SW-Ende des Strandes von Baška, 300 m S der Mündung der Suha Ričina, 1 m Seehöhe, 14°44'48"E, 44°57'39"N ± 30 m; ruderal in einem Gartenstreifen zwischen gepflanzten Stauden; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13527 (je 1 Dublette in GJO-116647, NHMR, WHB, WU und ZA).

***Anisantha sterilis* (L.) NEVSKI:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'17"N ± 30 m; am Rand eines Weingartens; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13502 (je 1 Dublette in GJO-116344, LI, M, NHMR, R, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Hauptort Krk, etwas E der Altstadt, am Parkplatz vor dem Hotel Dražica, 10 m Seehöhe, 14°34'54"E, 45°01'34"N ± 30 m; Ruderalfläche neben Parkplatz; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13520 (je 1 Dublette in GJO-116640, NHMR und WHB). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E,

45°06'49"N ±30 m; in einer mehrjährigen Ackerbrache; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13540 (je 1 Dublette in GJO-116660, NHMR und WHB). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ±30 m; am Rand eines Waldweges; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13537 (je 1 Dublette in GJO-116657 und ZA).

***Anthoxanthum odoratum* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ±30 m; in einer mehrjährigen Ackerbrache; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13539 (je 1 Dublette in GJO-116659, NHMR und WHB).

***Arundo donax* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar; Insel Krk, Gemeinde Krk, 13 km NW der Stadt Krk, etwas SW über der Ortschaft Glavotok an der W-Küste der Insel, 60 m alt., 14°26'17"E, 45°05'21"N ±50 m; bis etwa 3,5 m hohe Stauden in einem sekundären Bestand auf einer Ruderalfläche über Terra rossa; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13411 (1 Dublette in GJO-114144).

***Avena barbata* POTT ex LINK:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, etwa 2,5 km N der Stadt Krk an der Hauptstraße, im Gebiet Lizer, 105 m alt., 14°34'01"E, 45°02'54"N ±50 m; ruderal am Rand einer Deponie; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13424 (1 Dublette in GJO-114159).

***Avena barbata* POTT. ex LINK subsp. *barbata*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 25 m Seehöhe, 14°35'16"E, 45°14'12"N ±30 m; Karstwiese zwischen Karren; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13499 (je 1 Dublette in GJO-116341 und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Hauptort Krk, etwas E der Altstadt, am Parkplatz vor dem Hotel Dražica, 10 m Seehöhe, 14°34'54"E, 45°01'34"N ±30 m; Ruderalfläche neben Parkplatz; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13519 (1 Dublette in GJO-116639).

***Avena sterilis* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar; Insel Krk, Gemeinde Omišalj; 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac, 65 m alt., 14°32'37"E, 45°09'16"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche, terra rossa; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13397 (je 1 Dublette in GJO-114128, NHMR und WHB).

***Bothriochloa ischaemum* (L.) KENG:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar; Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, an der Hauptstraße E Malinska, etwas NE der Ortschaft Sveti Vid-Miholjice, 120 m alt., 14°32'52"E, 45°07'49"N ±50 m; kiesige Ruderalfläche am Straßenrand, terra rossa; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13421 (je 1 Dublette in GJO-114156, NHMR und WHB).

***Briza maxima* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajsky cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Maliska/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und LJ).

***Bromopsis condensata* (HACK.) HOLUB subsp. *condensata*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 25 m Seehöhe, 14°35'16"E, 45°14'12"N ±30 m; Karstwiese zwischen Karren; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13493 (je 1 Dublette in GJO-116335, M, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik; etwa 4,0 km NW Vrbnik, 1,9 km SSW Risika, am Ost-Abhang des Hügels Sv. Kršovan, 170 m Seehöhe, 14°37'51"E, 45°05'31"N ±30 m; Wegrand im Wald mit hauptsächlich *Carpinus orientalis*; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13517 (je 1 Dublette in GJO-116637, NHMR, WHB und ZA).

***Bromus hordeaceus* L. em. HYL. subsp. *mediterraneus* (H.SCHOLZ & F.M.VÁZQUEZ) H.SCHOLZ:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'17"N ±30 m; am Rand eines Weingartens; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13501 (je 1 Dublette in GJO-116343, NHMR, WHB und ZA).

Catapodium marimum (L.) C.E.HUBB.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, am SW-Ende des Strandes von Baška, 200 m S der Mündung der Suha Ričina, 1 m Seehöhe, 14°44'49"E, 44°57'42"N ± 30 m; Blumenbeet am Rand des Kiesstrandes; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13523 (je 1 Dublette in GJO-116643, NHMR und WHB).

Catapodium rigidum (L.) C.E.HUBB. subsp. rigidum: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Westküste, an der Rajska cesta/via del paradiso/Paradiesweg von Njivice/Gnivizze/Sniewitz nach Malinska/Malisca/Durischal, an der Küste; Schibliaksaum und felsiger Trockenrasen; 18.06.2022; leg. Ioana M. PADURE.

Cleistogenes serotina (L.) KENG: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, an der Hauptstraße E Malinska, etwas NE der Ortschaft Sveti Vid-Miholjice, 120 m alt., 14°32'52"E, 45°07'49"N ± 50 m; kiesige Ruderalfläche am Straßenrand, terra rossa; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13420 (je 1 Dublette in GJO-114155, LI, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, SE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, an der Straße nach Čičići/Cisicchie, N 45°10'13,74", E 14°35'42,43" ± 20 m, 38 m alt.; Ödland; 25.08.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Cynosurus echinatus L.: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, zwischen Rovinj/Rovigno/Rofein und Palus/Palù, Küstennähe; fast weiße Zone; 09.1981; leg. Fritz RICHTER.

Digitaria ischaemum (SCHREB.) MUHL.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, etwa 6 km N der Stadt Krk, an der Straße am Nordufer des Sees Jezero Ponikve, 30 m alt., 14°33'45"E, 45°04'44"N ± 50 m; ruderal am Wegrand; 10.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13428 (je 1 Dublette in GJO-114163, NHMR und WHB). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl!!**

Elytrigia repens (L.) GOULD: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,4 km NNE Omišalj an der Hauptstraße NW des Flughafens, 75 m alt., 14°33'44"E, 45°13'20"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche am Straßenrand; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13392 (je 1 Dublette in GJO-114122, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac; 65 m alt.; 14°32'37"E, 45°09'16"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche, terra rossa; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13399 (je 1 Dublette in GJO-114130 und NHMR).

Eragrostis cilianensis (ALL.) JANCH.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, W Malinska/Malisca/Durischal, bei Porat/Porto; 10.09.2021; leg. Robert GRIMS. – HR, Istrien, Rovinj, Ulica Fontera, N 45°04'58", O13°38'20"; 23.09.2021; leg. A. Ch. MRKVICKA. – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 85 m alt., 14°33'52"E, 45°13'11"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche neben Kreisverkehr; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13383 (1 Dublette in GJO-112093). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, etwa 6 km N der Stadt Krk, an der Straße am Nordufer des Sees Jezero Ponikve, 30 m alt., 14°33'45"E, 45°04'44"N ± 50 m; ruderal am Wegrand; 10.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13429 (je 1 Dublette in GJO-114164 und NHMR).

Eragrostis minor Host: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13389 (je 1 Dublette in GJO-114119, NHMR und WHB).

Eragrostis pilosa (L.) P.BEAUUV.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 85 m alt., 14°33'53"E, 45°13'10"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche neben Kreisverkehr; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13382 (je 1 Dublette in GJO-112092, IBF, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, etwa 6 km N der Stadt Krk, an der Straße am Nordufer des Sees Jezero Ponikve, 20 m alt., 14°33'38"E, 45°04'38"N ± 50 m; ruderal am Wegrand; 10.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13432 (je 1 Dublette in GJO-114168 und NHMR).

Holcus lanatus L.: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NNW Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, beim Bistro „Malin“, N 44°58'25,72", E 14°44'09,75", 15 m alt.; Feuchtwiese; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER.

***Lolium rigidum* GAUDIN subsp. *lepturoides* (BOISS.) SENNEN & MAURICIO:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, am SW- Ende des Strandes von Baška, 200 m S der Mündung der Suha Ričina, 1 m Seehöhe, 14°44'49"E, 44°57'42"N ±30 m; ruderal im Sand am Rand eines Parkplatzes in Küstennähe; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13524 (je 1 Dublette in GJO-116644, NHMR, WHB, WU und ZA).

***Melica ciliata* L. subsp. *ciliata*:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,4 km NNE Omišalj an der Hauptstraße NW des Flughafens, 75 m alt., 14°33'44"E, 45°13'20"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche am Straßenrand; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13392a (je 1 Dublette in GJO-114123 und NHMR).

***Melica transilvanica* SCHUR:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Rovinj/Rovigno/Rofein, Valalta-Gebiet; 10.10.1985; leg. Fritz RICHTER.

***Melica uniflora* RETZ.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, etwa 3,8 km NW Vrbnik, 1,2 km SSW Risika, etwas WSW der Ortschaft Glavica, 120 m Seehöhe, 14°38'14"E, 45°05'46"N ±30 m; Wäldchen mit viel *Carpinus orientalis*; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13514 leg. Kurt ZERNIG Nr. 13514 (je 1 Dublette in GJO-116635 und NHMR).

***Panicum capillare* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac, 65 m alt., 14°32'37"E, 45°09'16"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche, terra rossa; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13398 (je 1 Dublette in GJO-114129, LI, NHMR, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Panicum dichotomiflorum* MICHX.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13390 (je 1 Dublette in GJO-114120, NHMR und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Parapholis incurva* (L.) C.E.HUBB.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, am SW-Ende des Strandes von Baška, 200 m S der Mündung der Suha Ričina, 1 m Seehöhe, 14°44'49"E, 44°57'42"N ±30 m; ruderal im Sand am Rand eines Parkplatzes in Küstennähe; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13525 (je 1 Dublette in GJO-116645, NHMR und WHB).

***Paspalum dilatatum* POIR.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac, 65 m alt., 14°32'37"E, 45°09'16"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche, terra rossa; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13395 (je 1 Dublette in GJO-114126 und NHMR).

***Phleum bertolonii* DC.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/ Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53", E 14°33'45,21", 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, US, WHB und ZA).

***Phragmites australis* (Cav.) TRIN. ex STEUD.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, etwa 6 km N der Stadt Krk, am Südwestufer des Sees NE von Njivice, 3 m alt., 14°33'33"E, 45°10'04"N ±50 m; 2,5 m hohe Pflanze zwischen *Cladium mariscus* am Seeufer; 10.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13434 (je 1 Dublette in GJO-114171, NHMR und WHB).

***Poa angustifolia* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, an einem Weg W der Kapelle Sv. Magdalena, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'22"N ±30 m; mäßig nährstoffreiche Mähwiese; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13505 (je 1 Dublette in GJO-116347 und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, etwa 3,3 km NW Vrbnik, N der Weingärten in der Polje, NW der Kapelle Sv. Magdalena an einem kleinen Bach, 110 m Seehöhe, 14°38'16"E, 45°05'26"N ±30 m; Rand einer Schotterstraße; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13510 (je 1 Dublette in GJO-116631 und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar Insel Krk, Gemeinde Baška am SW- Ende des Strandes von Baška im Gebiet der Sandablagerungen, 15 m Seehöhe, 14°44'46"E, 44°57'33"N ±30 m; Rasen über feinem Schotter am Rand der Sandablagerungen; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13526 (je 1 Dublette in BKF, GJO-116646, NHMR, WHB und ZA).

***Poa annua* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, an einem Weg W der Kapelle Sv. Magdalena, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'22"N ±30 m; Ackerrand; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13507 (je 1 Dublette in GJO-116348, NHMR, WHB und ZA).

***Poa bulbosa* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Plavnik/isola di Plauno/Insel Plaunich, am Weg von der Krušnja-Bucht/Porto Stojeri nach NE zum Bauernhof, N 44°57'47,86", E 14°31'54,55", 63 m alt.; steiniger Trockenrasen; 26.04.2018; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NE Omišalj/Castelmuschio/Moschau, bei der Krčki most/Vögl's-Brücke, N 45°14'24,68", E 14°33'31,90" ± 50 m, 30-40 m alt.; Steintrift, felsiger Trockenrasen; 14.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, Westküste des Inselchens Sveti Marko zwischen der Insel Krk und dem Festland, 15 m Seehöhe, 14°33'22"E, 45°15'07"N ±50 m; von Schafen beweideter Karstrasen; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13481 (je 1 Dublette in GJO-116323, NHMR und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ±30 m; lichte, offene Stellen im sommergrünen Laubwald; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13536 (je 1 Dublette in GJO-116656, NHMR und WHB).

***Poa pratensis* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, SW des Ortskerns von Baška, 0,75 km SSW der Kirche Sv. Marko an der Mündung der Ortskerns von Baška, 0,75 km SSW der Kirche Sv. Marko an der Mündung der Suha Ričina, 3 m Seehöhe, 14°44'46"E, 44°57'48"N ±30 m; Wiese am Flussufer; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13522 (je 1 Dublette in GJO-116642, NHMR, WHB und ZA).

***Poa trivialis* L. subsp. *sylvicola* (Guss.) H.LINDB.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, 3,2 km WNW Vrbnik, am nördlichen Ende der Weingärten in der Polje, 110 m Seehöhe, 14°38'19"E, 45°05'17"N ±30 m; am Rand eines Weingartens; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13504 (je 1 Dublette in GJO-116346 und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, etwa 3,3 km NW Vrbnik, N der Weingärten in der Polje, NW der Kapelle Sv. Magdalena an einem kleinen Bach, 110 m Seehöhe, 14°38'16"E, 45°05'26"N ±30 m; an Gebüschsaum im Kulturland; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13511 (je 1 Dublette in GJO-116632 und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Vrbnik, etwa 3,5 km NW Vrbnik, N der Weingärten in der Polje, NNW der Kapelle Sv. Magdalena an einem kleinen Bach, 110 m Seehöhe, 14°38'14"E, 45°05'31"N ±30 m; schottrige Ruderalfläche im sommergrünen Laubwald; 01.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13512 (je 1 Dublette in BKF, GJO-116633, NHMR, TK und WHB).

***Saccharum ravennae* (L.) MURRAY:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, 3,6 km NNE Čižići, nördlich der Ortschaft Rudine an der Uvala Slivanjska an einem ins Meer abfallenden Hang, 7 m alt., 14°36'52"E, 45°11'15"N ±50 m; etwa 2,5 m hohe, horstige Staude in Karstflur über der Felsküste; 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13402 (je 1 Dublette in GJO-114133, IBF, LI, NHMR, WHB und ZA).

***Sesleria autumnalis* (Scop.) F.W.SCHULTZ:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Kvarner Bucht, Insel Krk, ca. 3 km SE Omišalj, Straße Richtung Čižići, Blumeneschen-Ahorn-Hopfenbuchenwald, licht, Alt: 64 m, E 14°35'07,21", N 45°11'23,50"; 10.09.2020; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-78118). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, im äußersten Norden der Insel etwas SW der Brücke über den Tihi-Kanal auf das Festland, 35 m alt., 14°33'33"E, 45°14'26"N ±50 m; Karstheide; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13376 (je 1 Dublette in GJO-112086, NHMR, R, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ±50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2022; leg. Kurt Zernig Nr.13386 (je 1 Dublette in GJO-114116, NHMR und ZA).

***Setaria pumila* (POIR.) ROEM. & SCHULT.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 85 m alt., 14°33'53"E, 45°13'10"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche neben Kreisverkehr; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13380 (je 1 Dublette in GJO-112090, NHMR, WHB und ZA).

***Setaria verticillata* (L.) P.BEAUv.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 6,5 km S Omišalj, W der Hauptstraße zwischen den Ortschaften Njivice und Kijac, 65 m alt., 14°32'37"E, 45°09'16"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche, terra rossa; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13396 (je 1 Dublette in GJO-114127, LI, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, 13 km NW der Stadt Krk, etwas über dem Hafen der Ortschaft Glavotok an der W-Küste der Insel, 5 m alt., 14°26'05"E, 45°05'25"N ± 50 m; Ruderalfläche über dem Kleinen Hafen; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13412 (je 1 Dublette in GJO-114146, NHMR und WHB).

***Setaria viridis* (L.) P.BEAUv. subsp. *viridis*:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, WSW Malinska/Malisca/Durischal, NW Poljica/Poglizza dei Motlacchi, am Weg von der „Größeren Eiche“ zur Vrulja-Bucht, N 45°05,861', E 14°28,095', 19 m alt.; Wegrund; 06.09.2019; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO und NHMR). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13385 (je 1 Dublette in GJO-114115, IBF, LI, NHMR, WHB und ZA).

***Sorghum halepense* (L.) PERS.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt., 14°33'50"E, 45°13'13"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13391 (1 Dublette in GJO-114121). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, zwischen den Ortschaften Čižići und Soline, etwas W hinter der Soline-Bucht im Gebiet von Meline, 2 m alt., 14°35'50"E, 45°08'57"N ± 50 m; etwa 1,5 m hohe Pflanzen, ausgerissen abgelegt auf einem Brachacker; 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13404 (je 1 Dublette in GJO-114136 und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, zwischen den Ortschaften Čižići und Soline, etwas W hinter der Soline-Bucht im Gebiet von Meline, 2 m alt., 14°35'50"E, 45°08'54"N ± 50 m; etwa 1,7 m hohe Pflanzen am Rand eines an eine Ackerfläche grenzenden Brombeergestrüpps; 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13405 (je 1 Dublette in GJO-114137 und NHMR). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Westküste, SE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, E vom Ortsteil Kijac/Chiaz/Chiatz, N 45°09'16,57", E 14°32'40,12", 70 m alt.; Ödland; 29.06.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR und WHB). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Omišalj/Castelmuschio/Moschau, E vom Friedhof, N 45°11'59,53", E 14°33'45,21", 28 m alt.; Ödland; 28.07.2022; leg. Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (1 Dublette an GJO).

***Sporobolus neglectus* NASH:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,4 km NNE Omišalj an der Hauptstraße NW des Flughafens, 75 m alt., 14°33'44"E, 45°13'20"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche am Straßenrand; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13393 (je 1 Dublette in GJO-114124, NHMR und WHB). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, ca. 1,8 km N der Stadt Krk an der Hauptstraße bei einem Kreisverkehr N Sv. Roko, 95 m alt., 14°34'14"E, 45°02'30"N ± 50 m; ruderal am Straßenrand; 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13409 (je 1 Dublette in GJO-114141, NHMR, WHB und ZA).

***Sporobolus vaginiflorus* (TORR. ex A.GRAY) ALPH.WOOD:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Kvarner Bucht, Insel Krk, Salinen S Omišalj, Zufahrt zu Dina, ca. 1 km langer und bis 50 m breiter Ödlandstreifen, teilweise sandig, ruderal, feuchte Senken und Grabenreste, Pionierrasen, Alt: 14 m, E 14°33'17,34", N 45°12'05,42"; 12.09.2020; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (1 Dublette in WHB-78119). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 80 m alt.; 14°33'50"E, 45°13'13"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13388 (je 1 Dublette in GJO-114118, IBF, LI, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, an der

Hauptstraße E Malinska, etwas NE der Ortschaft Sveti Vid-Miholjice, 120 m alt., 14°32'52"E, 45°07'49"N ± 50 m; ruderal am Straßenrand, aufsteigend wachsend; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13417 (je 1 Dublette in GJO-114152, NHMR, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, an der Hauptstraße E Malinska, etwas NE der Ortschaft Sveti Vid-Miholjice, 120 m alt., 14°32'52"E, 45°07'49"N ± 50 m; ruderal am Straßenrand, niederliegend wachsend; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13418 (je 1 Dublette in GJO-114153, NHMR, WHB und ZA).

***Stipa eriocaulis* BORBÁS:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 30 m Seehöhe, 14°35'21"E, 45°14'13"N ± 30 m; horstiges Gras in der Karstwiese zwischen Karren; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13496 leg. Kurt ZERNIG Nr. 13496 (je 1 Dublette in GJO-116338, NHMR, UBC, WHB und ZA).

***Tragus racemosus* (L.) ALL.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, NW Draga Baščanska/Bescavalle, am Parkplatz gegenüber vom Restaurant „Mošuna“, N 45°01'16,97", E 14°40'59,14", 183 m alt.; Schotterfläche; 07.09.2019; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER (je 1 Dublette an GJO, NHMR, R, TK, WHB und ZA). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, Njivice/Gnivizze/Sniewitz; Straßenrand; 10.08.2020; leg. Ioana M. PADURE (1 Dublette an GJO). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Kvarner Bucht, Insel Krk, Strasse nach Valbiska 104, 2. Abfahrt nach Sv. Anton, Ruderalfläche, Alt: 140 m, E 14°31'04", N 45°05'28"; 11.09.2020; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (2 Dubletten in WHB-78120). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, 1,2 km NE Omišalj an der Hauptstraße W des Flughafens, 85 m alt., 14°33'53"E, 45°13'10"N ± 50 m; schottrige Ruderalfläche neben Kreisverkehr; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13381 (je 1 Dublette in BKF, GJO-112091, LI, M, NHMR, TBI, US, WHB und ZA). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, an der Hauptstraße E Malinska, etwas NE der Ortschaft Sveti Vid-Miholjice, 120 m alt., 14°32'52"E, 45°07'49"N ± 50 m; kiesige Ruderalfläche am Straßenrand, terra rossa; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13422 (je 1 Dublette in GJO-114157 und NHMR).

***Vulpia ciliata* DUMORT.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ± 30 m; offene Stellen in einer mehrjährigen Ackerbrache; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13541 (je 1 Dublette in GJO-116661, NHMR, WHB und ZA).

***Zea mays* L.:** Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Njivice/Gnivizze//Sniewitz, an der Abfahrt der Hauptstraße zur Kijac-/Chiaz-/Chiatz-Bucht, N 45°09'17,30", E 14°32'40,87" ± 30 m, 70 m alt.; Ödland; 07.10.2021; leg. Alexandra & Jürgen HERBST, Stefan LEFNAER, Marica & Walter K. ROTTENSTEINER, Ernst VITEK & Kurt ZERNIG.

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

Karl-Georg BERNHARDT (A-Wien)

***Aethionema saxatile* (L.) R.Br.:** Istrien, Cres bei Beleja, N 4457941, E 01427394; Felsflur; 04.2003; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Alyssum alyssoides* (L.) L.:** KR, Istrien, Krk, zw. Gabonjin u. Kras Ri Dobrinj, N 450,6563, E 01434,831; 27.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Alyssum austrodalmaticum* TRINAJSTIĆ:** KR, Istrien, b. Medulin / Valtura, N 4453,540, E 01358,848; Kalkfelsflur; 24.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR, Istrien, Krk, Str. n. Bas-ka 102; Felsflur; 28.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – Kroatien, Istrien, Gemeinde Bale, Juršići, Općina Bale, 225 m Seehöhe, 13°50'53"E, 45°02'40"N ± 100 m; Trockenrasen; 22.04.2017; leg. Ioana Marcela PADURE (GJO-89931). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar,

Insel Krk, Gemeinde Baška, bei der Sandbank am S-Rand der Bucht von Baška, 10 m Seehöhe, 14°44' 46"E, 44°57'32"N ± 100 m; Trockenrasen über Sand und Schotter; 13.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11243 (GJO-105743).

***Arabis sagittata* (BERTOL.) DC.:** Istrien, Kr, Limskifjord; Wegrand/Trockenrasen; 23.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – Kroatien, Istrien, Gemeinde Bale, Juršići, Općina Bale, 225 m Seehöhe, 13°50'53"E, 45°02'40"N ± 100 m; Trockenrasen; 22.04.2017; leg. Ioana Marcela PADURE (GJO-89930).

***Aurinia leucadea* (Guss.) K.KOCH:** Kr, Istrien, Limski-Fjord; Felsflur; 23.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – Kr, Istrien, Krk, Vrbnik; Mauer; 29.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt, 2 Belege). – Kr, Istrien, Krk, Vrbnik; Mauern, ruderal; 02.06.[20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Aurinia sinuata* (L.) GRISEB.:** Insel Krk; Acker...; 20.07.1983; Herb. Lore KUTSCHERA (KL). – KR, Istrien, Krk, Baska, am Fährhafen; Felsflur; 28.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – Kr, Istrien, Krk, zw. Baska u. Punat; Straßenrand – Felsen; 29.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Biscutella cichoriifolia* LOISEL.:** Kroatien, Istrien, b. Koz; Wegrand; 06.2001; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR, Istrien, Straße n. Baska, N 4501,673, E 01440,609, 218 m NN; Felssteppe; 01.06.[20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Bolboschoenus maritimus* (L.) PALLA:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Njivice, Landschaftsschutzgebiet Jezero kraj Njivica, Sumpfbereich, Auwald, wechselfeuchte Wiese, Alt: 3 m, E 14°34'07,52", N 45°10'23,53"; 13.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79728).

***Brassica cf. elongata* EHRH. subsp. *integrifolia* (BOISS.) BREISTR.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Blumenkübel auf Terrasse (1 Pflanze!), Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79697).

***Brassica oleracea* L. var. *viridis* L.:** Kroatien, Vrbnik; Garten; 30.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Calepina irregularis* (ASSO) THELL.:** Kr, Istrien, Krk, b. Vrbnik; Weinacker; 30.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR., Istrien, Karigador Langador b. Novigrad; Ruderal/...; 07.04.2001; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Callitriche obtusangula* LE GALL:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, etwa 2,3 km NE Njivice, NE-Ufer des Jezero, etwas N eines aufgelassenen Gehöfts, 3 m Seehöhe, 14°34'09"E, 45°10'22"N ± 50 m; in einem flachen Tümpel; 12.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11226 (GJO-105725). **!!Neu für die Istrien und die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Callitriche palustris* L.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 2,5 km NE Njivice, NE Jezero kraj Njivica, flaches Gewässer, Alt: 8 m, E 14°34'30,5", N 45°10'34,17"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79759, WHB-79760). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Carex distans* L.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 2,5 km NE Njivice, Jezero kraj Njivica, flaches Gewässer, Alt: 8 m, E 14°34'30,5", N 45°10'34,17"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79158).

***Carex pendula* HUDS.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S Omišalj, Straße zur Raffinerie, ca. 30–50 m breiter Ödlandstreifen, ruderal mit Senken, wasserführendem Graben, ca. 500 m lang, Alt: 15 m, E 14°33'22,3", N 45°12'01,9"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79159, 2 Bögen).

***Chara globularis* THUILL.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 2,5 km NE Njivice, NE Jezero kraj Njivica, flaches Gewässer, Alt: 8 m, E 14°34'30,5", N 45°10'43,17"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79823, 2 Bögen). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 3 km SW Vrbnik, an Straße ca 130 m S des 1000-jährigen *Celtis australis*, Teich umgeben von feuchten Senken, Alt: 158 m, E 14°38'57,8", N 45°03'14,9"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79824, WHB-79825).

Chara vulgaris L.: Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, an Straße ca. 1,5 km SE Kringa, Ackerflächen, Kleingewässer, schwer zugänglich, Alt: 170 m, E 13°50'48,8", N 45°10'25,5"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79821). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 2,5 km NE Njivice, NE Jezero kraj Njivica, flaches Gewässer, Alt: 8 m, E 14°34'30,5", N 45°10'43,17"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79822). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 3 km SW Vrbnik, an Straße ca 130 m S des 1000-jährigen *Celtis australis*, Teich umgeben von feuchten Senken, Alt: 158 m, E 14°38'57,8", N 45°03'14,9"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79826).

Cladium mariscus (L.) POHL: KR, Istrien, b. Njivice; Seeufer; 04.06.2004; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Cyperus eragrostis LAM.: KR, Istrien, b. Motovun, Mirna, Schlammufer, Blüte in A, Heiligen...; 10.09. [20]03, 31.01. [20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Cyperus fuscus L.: KR, Mirna b. Motovun, Istrien; Ufersediment; 10.09.2003; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – KR, Istrien, Rasa, Str. 48 v. Sumber, N 4511220, E 01404678; Flußufer; 11.09. 2003; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 4,5 km N Stadt Krk, E Jezero Ponikve, Alt: 40 m, E 14°34'40,83", N 45°04'16,09"; 19.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. WAGNER (WHB-79680).

Eleocharis austriaca HAYEK: KR, Kvarner Insel, Krk, b. Stara Baska; Ufer, Weidetümpel; 02.06. [20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – KR, Kvarner Insel, Krk, b. Stara Baska; Teichufer; 03.06. 2004; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Eleocharis palustris (L.) ROEM. & SCHULT.: KR, Istrien, Cres, zw. Kuziniči u. Merag; Teichufer; 24.04. 2003; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Eleocharis uniglumis (LINK) SCHULT.: Kvarner Inseln, Krk, Str. n. Vrbnik; Teich; 02.06. [20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Hesperis laciniata ALL.: Flora von Fiume, zwischen Felsen am Scoglio S. Marco; 17.04. [1]881; leg. E. WITTING (GJO-1918/12237).

Isatis tinctoria L.: Kroatien, Istrien, Ostküste, Plomin N Labin, Luka Plomin, an der Küste und in Küstennähe des schmalen Meeresarms S Plomin; 10.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/92).

Juncus acutus L.: KR, Istrien, Rasabucht bei Brsica, Raski Zaljev; Salzsumpf; s.d.; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – KR., Istrien, Cres, Bucht v. Osor; Salzsumpf; 24.04. [20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus articulatus L.: KR, Istrien, b. Sumber Str. 48, Rasa, N 4511,220, E 01404678; Schlamme; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus compressus JACQ.: KR, Kvarner Insel, Cres b. Merag; Kleingewässer; 30.05.2004; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – Kr, Kvarner Inseln Krk b. Rudine; Kleingewässerrufer; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus gerardii LOISEL. subsp. gerardii: KR, Istrien, Rasatal b. ...; 26.05. [20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – KR, Kvarner Inseln, Cres b. Osor; Salzrasen; 30.05. [20]04; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus hybridus BROT.: KR, Istrien, Premantura Kamenjak; feuchte Senke; 28.05.2004; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus inflexus L.: KR, Istrien, Rasabucht, b. Brsica, Raski Zaljev; Salzsumpf; 11.09. [20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Juncus maritimus LAM.: Kroatien, Istrien, Krk, Punat, Bucht, Küste; 28.04. [20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – KR, Istrien, Rasabucht, b. Brsica, N 4502564, E 0140288; Salzsumpf, Küste; 11.09. [20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

Lepidium campestre (L.) R.Br.: KR, Istrien, b. Kl... Krk, N 4508507, E 01436818, 100 m NN; Wegrand, ruderal; 29.04. [20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

***Lepidium graminifolium* L. subsp. *graminifolium*:** It, Istrien, Muggia b. Triest; ruderal Straßenrand; 13.09.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Luzula forsteri* (Sm.) DC.:** KR, Istrien, Cres, b. Dragosetici, 250 m NN; Niederwald, epiphytisch; 25.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Luzula pilosa* (L.) Willd.:** KR, Istrien, Cres, b. Dragosetici, 250 m NN; Eichen-Niederwald; 25.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Myagrurn perfoliatum* L.:** KR, Istrien, b. Boljuna B 500, N 4517,709, E 01407,453, 128 NN; Ruderalfläche u. Schutt; s.d.; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.G.Bernhardt/A-Wien). – HR, Istrien, an Straße von Kloster nach Vrsar, N 45°08'59,0", E 13°41'53,1"; Olivenacker, Bracheacker; 13.04.[20]12; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Myriophyllum spicatum* L.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 3 km SW Vrbnik, an Straße ca 130 m S des 1000-jährigen *Celtis australis*, Teich umgeben von feuchten Senken, Alt: 158 m, E 14°38'57,8", N 45°03'14,9"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79100).

***Nocca praecox* (Wulfen) F.K.Mey.:** Kr., Istrien, b. Zejane (Norden), ca 600 m NN; Felsflur; 06.04.2001; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR, Istrien, b. Barban, Rasatal, 10 m NN; Felsen; 08.04.2001; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR, Istrien, b. Lovrec; 23.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Peltaria alliacea* Jacq.:** KR, Istrien, Krk, Baska Str. zur Fähre; Schattiger Wegrand; 28.04.[20]02; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt).

***Posidonia oceanica* (L.) Delile:** [Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar], Mali Lošinj [14°27'58"E, 44°31'50"N ± 1500 m]; 24.07.1980; leg. Fritz Richter (GJO-89220). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, Bootsanlegestelle, Litoral, Alt: 10 m, E 14°31'34,0", N 44°57'39,1"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, STOECKL N. & B. TURNER (WHB-79749).

***Raphanus raphanistrum* L.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj / Baniole [Banjol], [Gemeinde Rovinj, 0-14 m Seehöhe, 13°36'40"E, 45°04'27"N ± 50 m]; 20.10.1979; leg. Fritz Richter (GJO-106246). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Baniole [Banjol], [Gemeinde Rovinj, 0-14 m Seehöhe, 13°36'40"E, 45°04'27"N ± 50 m]; 08.10.1985; leg. Fritz Richter (GJO-106609). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Rote Insel, [Gemeinde Rovinj, 0-7 m Seehöhe, 13°37'30"E, 45°03'31"N ± 500 m]; 10.10.1989; leg. Fritz Richter (GJO-106250). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Valdebora, [Gemeinde Rovinj, 0-10 m Seehöhe, 13°38'28"E, 45°05'30"N ± 800 m]; steiniges Gelände, ruderal, ≈ 50 cm [hoch]; 30.03.1999; leg. Fritz Richter (GJO-89200). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, obere weiße Zone Nähe Leuchtturm, [0-40 m Seehöhe, 13°39'16"E, 45°04'43"N ± 4000 m]; verbr[eitet] bis in den Herbst; 03.04.1999; leg. Fritz Richter (GJO-89199). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Nähe altem Bahnhof, Massen! [Gemeinde Rovinj, 0-5 m Seehöhe, 13°38'30"E, 45°05'34"N ± 300 m]; 26.05.2002; leg. Fritz Richter (GJO-106245). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Nähe Leuchtturm, [Gemeinde Rovinj, 0-10 m Seehöhe, 13°38'04"E, 45°04'58"N ± 1000 m]; schwefelgelb blühend; 23.10.2005; leg. Fritz Richter (GJO-89206).

***Rorippa sylvestris* (L.) Besser:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Süßwassersee, [Gemeinde Rovinj, 10 m Seehöhe, 13°40'08"E, 45°04'20"N ± 150 m]; Wassernähe; 04.10.1987; leg. Fritz Richter (GJO-106240).

***Schoenoplectus triquetus* (L.) Palla:** KR, Istrien, Rasa an Str. 48 b. Sumber, N 4511,220, E 01404,678; Schlamm eutroph.; s.d.; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – KR, Istrien, Krk, Rudici, N 4510248, E 01436390, 15 m NN; Teich; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G.Bernhardt). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Palu[d], [Gemeinde Rovinj, 5-20 m Seehöhe, 13°42'03"E, 45°01'45"N ± 500 m]; im Schilf sehr viel; 09.10.1985; leg. Fritz Richter (GJO-106603).

***Schoenus nigricans* L.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, F[...], [10-40 m Seehöhe, 13°39'16"E, 45°04'43"N ± 4000 m]; weiße Zone [Spritzwasserzone]; 10.10.1989; leg. Fritz Richter (GJO-106611). – KR, Istrien, Punat, Str. n. Baska, Krk, N 4550,327, E 01438962; Weide; 26.04.[20]03;

leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt). – Istrien, KR, Losinj, zw. Sv. Jakov und Nerezine; feuchte Trift; 26.04.[20]03; leg. K.-G. BERNHARDT (Herb. K.-G. Bernhardt).

***Typha domingensis* (PERS.) STEUD.**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, zwischen Stadt Krk und Salatić, Teich, Alt: 53 m, E 14°33'30,09", N 45°02'06,58"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79748, 4 Belege).

***Zannichellia palustris* L. subsp. *pedicellata* (WAHLENB. & ROSÉN) ARCANG.**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Teich (Viehtränke), fast ausgetrocknet, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79750).

***Zostera noltii* HORNE.**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, Voz, Bucht, Litoral, Alt: 2 m, E 14°34'44,25", N 45°14'06,00"; 13.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79751, 2 Belege).

Peter ENGLMAIER (A-Wien)

***Ranunculus trichophyllus* CHAIX**: Kroatien, Istrien, Gemeinde Bale, Juršići, Općina Bale, 225 m Seehöhe, 13°50'53"E, 45°02'40"N ± 100 m; neben Wasserlache (auch im Wasserlache); 22.04.1917; leg. Ioana Marcela PADURE (GJO-89925).

Dietmar JAKELY (A-Graz)

***Corallorhiza trifida* CHÂTEL.**: Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Opatija, Vela Učka, Straße Richtung Poklon beim Schild „4,0 km“, UTM 33T / 0437077.00 E / 5016981.00 N, 910 m; karg bewachsener Laubwaldboden, 28 gezählte Pflanzen blühend, Begeitorchideen: *Cephalanthera damasonium*, *Epipactis* agg., *Neottia nidus-avis*; 03.06.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108817).

***Dactylorhiza viridis* (L.) R.M.BATEMAN, PRIDGEON & M.W.CHASE**: Kroatien, Gespanschaft Istrien, Gemeinde Lupoglav, Čičarija, am Sattel E Brest pod Učkom bzw. S der Kuppe Gradec (S Planik), UTM 33T / 0437325.00 E / 5020276.00 N, 974 m; Trockenrasen entlang Weg (dahinter Mischwald), über Kalk, mehr als 10 Pflanzen blühend; 03.06.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108816).

***Neotinea tridentata* (SCOP.) R.M.BATEMAN, PRIDGEON & M.W.CHASE**: Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Baška, Ort Baška, im Wäldchen NE Sv. Mihovil, UTM 33Z / 0479809.00 E / 4979564.00 N, 10 m; unterwuchsreicher Laubmischwald und ein kleiner Wiesenrest, über Kalk, mehr als 300 hochgewachsene Pflanzen blühend und in später Blüte; 19.05.2021; leg. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER (GJO-108819).

***Ophrys apifera* HUDS. var. *trollii* (HEGETSCHW.) RCHB.f.**: Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Brdo S Polje, Pfad (Altweg?) in stark verbuschten Gebiet, ALT 145 m, UTM 33T / 0472193.00 E / 4996381.00 N; Trockenrasen über Kalk; Begleitorchideen: *Anacamptis morio* ssp. *morio*, *Neotinea tridentata*, *N. maculata*, *Ophrys apifera* Nominatform, *Op. apifera* var. *punctatum*, *Op. medea*, *Op. sphegodes* s.str., *Orchis provincialis*, *O. purpurea* agg.; 21.05.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108823).

***Ophrys incubacea* BIANCA**: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj / Jugosl[awien], im Camp Valalta [Gemeinde Rovinj, 0–40 m Seehöhe. 13°37'46"E, 45°07'29"N ± 750 m]; steiniger Kurzgrasrasen; 20.05.1972; leg. Fritz RICHTER (GJO-106588).

***Ophrys sphegodes* MILL.**: Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Gebiet Brgrad NE Omišalj, N der Industriezone sowie W der Hauptstraße und Pipeline (im Bereich der Pipelinetafel „031“), ALT 72 m, UTM 33T / 0465513.00 E / 5007764.00 N; auf und hinter überwachsenen Erd- und Steinhäufen am Rande der Pipelinetrasse (Pipelinebau) in stark verbuschtem Gebiet, über Kalk; Begleitorchideen: *Anacamptis morio morio*; 21.04.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108815).

***Orchis pauciflora* TEN.**: Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, S Podgora an der Straße nach Voz bzw. am flachen Osthang der Kuppe Pelinov (NE Zračna luka Rijeka) beim Feldweg-Abzweig nach Rudine, ALT 92 m, UTM 33T / 0466832.00 E / 5008196.00 N; lockerer Föhrenbestand und Wacholdergebüsche, über Karrenkalk; Begleitorchideen: *Spiranthes spiralis* (vegetativ); 21.04.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108814).

***Platanthera muelleri* M.BAUM & H.BAUM:** Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Gebiet Meline NW Soline, 45°08,953'N / 14°35,683'E, 15 m; verbuschte Wiesenbrachen auf Etagen über Flysch, mehr als zehn blühende Pflanzen, Begleitorchideen: *Anacamptis morio* agg., *Ophrys medea*, *Serapias vomeracea*, unsere erste Überprüfung seit der Beschreibung von *P. muelleri* bekundet den gesicherten Nachweis dieser Taxa für die Insel Krk; 26.05.2022; leg. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER (GJO). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Serapias lingua* L. subsp. *lingua*:** Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Halbinsel Sulinj NE Čižići, SW der zweiten Lokva (von Westen kommend), ALT 5 m, UTM 33T / 0469639.00 E / 5002187.00 N; teilweise verbuschtes Weidegebiet (Rinder) über Kalk; Begleitorchideen: *Anacamptis morio* agg., *Anacamptis laxiflora*, *Serapias vomeracea*; 20.05.2021; leg. Dietmar JAKELY (GJO-108820).

Hildegard KÖNIGHOFFER (A-Graz)

***Phelipanche mutellii* (F.W.SCHULTZ) POMEL var. *mutellii*:** Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Progon S Šilo, abzweigender Weg zu Olivengärten, 45°7'52,20"N / 14°39'6,11"E, 155 m; grasiger Wegrand, über Kalk, 5 Pflanzen blühend, zweiter Fundort für die Insel Krk; 21.05.2021; leg. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER (GJO-108822).

Matthias KROPF (A-Wien)

***Anthyllis vulneraria* L. subsp. *rubriflora* (DC.) ARCANG.:** Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Dragonjatal W Sečovlje, Hügel Stena; Kalk; 19.05.1991; leg. G.H. LEUTE (KL-114236).

***Carex distans* L.:** Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Salinengelände b. Sečovlje; Halophytenfluren; 19.05.1991; leg. G.H. LEUTE (KL-114641).

***Carex divulsa* STOKES:** Kroatien, Istrien, W Promontore (Premantura), 35 ms.m., HP1; *Pinus halepensis*-Wald; 17.05.1997; leg. W. FRANZ Nr. 5539 (KL-159759). – Kroatien, Istrien, W Promontore (Premantura), 35 ms.m., HP1; *Pinus halepensis*-Wald; 17.05.1997; leg. W. FRANZ Nr. 5540 (KL-159760).

***Carex extensa* GOODEN.:** Flora von Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Limski Kanal S Lovreč, Macchie, Kalk, 30 m; 20.05.1991; leg. G.H. LEUTE (KL-114130, KL-114131).

***Carex flacca* SCHREB. subsp. *serrulata* (Br.) GREUTER:** Flora v. Jugoslawien, Istrien, Medvedja bei Opatija; 30.06.1967; leg. LEUTE & Tomšović (KL-114578).

***Carex halleriana* ASSO:** Kroatien, Istrien, Dvigrad W Kanfanar; Burgruinen, Mauerspalt; 18.05.1997; leg. G.H. & G. LEUTE (KL-113703, KL-113704). – Kroatien, Istrien, bei den Ruinen Due Castelli (Dvigrad), Rasen, Mauern und Waldreste, ca. 90-100 ms.m.; 18.05.1997; leg. W. FRANZ Nr. 5513 (KL-159738). – Kroatien, Istrien, bei den Ruinen Due Castelli (Dvigrad), Rasen, Mauern und Waldreste, ca. 90-100 m s.m.; 18.05.1997; leg. W. FRANZ Nr. 5514 (KL-159739).

***Carex montana* L.:** Kroatien, Istrien, im Veprinazer Wald, 930 m, HP 13, auf die Alpa Grande (Planik) vom Poklon-Sattel aus; Seslerio-Fagetum und Brachypodio-Ostryetum (auf flachgründiger Rendzina und auf Blockhalden); 19.05.1997; leg. W. FRANZ Nr. 5527 (KL-159748).

***Carex remota* L.:** Istrien, Castelnovo; in einem feuchten ... im Walde; 05.1912; leg. VONČINA (GZU-004056).

Stefan LEFNAER (A-Wien)

***Ajuga chamaepitys* (L.) SCHREB.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk nächst dem Flughafen, 45°13'22"N, 14°33'42"E; Ruderalfläche; 07.10.2021; leg. S. LEFNAER (WU).

***Amaranthus graecicans* L. subsp. *sylvestris* (VILL.) BRENNAN:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Vrh, NO Salatić, 45°2'56"N, 14°32'54"E; Acker; 09.10.2021; leg. S. LEFNAER (WU).

***Ceratophyllum demersum* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Rudine, N Čižići, 45°10'15"N, 14°36'19"E; Teich; 08.10.2021; leg. S. LEFNAER (WU).

***Chara contraria* A.BRAUN ex KÜTZ.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Lakmartin, NO des jezera Ponikve, 45°4'41"N, 14°33'56"E; als Viehtränke verwendeter ausgehöhlter Baumstamm; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Lakmartin, NO-Ufer des jezera Ponikve, 45°4'38"N, 14°33'38"E; Seeufer; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Crithmum maritimum* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Krk, Krk beim Hotel Resort Dražica, 45°1'29"N, 14°34'54"E; Felsen in unmittelbarer Meeresnähe; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Cuscuta campestris* YUNCK.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Poljice, Poljice, 45°5'8"N, 14°29'22"E; Straßenrand; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Datura wrightii* REGEL:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Abbaugrube SO von Njivice, 45°9'18"N, 14°33'14"E; Abbaugrube/Deponie; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Digitaria ischaemum* (SCHREB.) MUHL.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Rudine, N Čižići, 45°10'14"N, 14°36'23"E; Wegrund; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!**

***Eragrostis cilianensis* (ALL.) JANCH.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk nächst dem Flughafen, 45°13'11"N, 14°33'50"E; Straßenrand; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Krk, Krk beim Hotel Resort Dražica, 45°1'29"N, 14°34'54"E; verlotterter Blumentrog; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Eragrostis pilosa* (L.) P.BEAU.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk nächst dem Flughafen, 45°13'11"N, 14°33'53"E; Ruderalfläche; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Geraneum purpureum* VILL.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk, 45°14'35"N, 14°33'26"E; Ruderalfläche in Meeresnähe; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Kali tragus* (L.) SCOP.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Risika, spiaggia Sv. Marek, 45°6'19"N, 14°39'53"E; Mauerfuß an einem Sandstrand; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Misopates orontium* (L.) RAF.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Vrh, NO Salatić, 45°2'55"N, 14°32'52"E; Acker; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Odontites luteus* (L.) CLAIRV.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Rudine, N Čižići, 45°10'12"N, 14°36'23"E; Halbtrockenrasen; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Odontites vulgaris* MOENCH:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Sužan, Bucht zwischen Čižići und Soline, 45°8'55"N, 14°35'43"E; Straßenrand; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Oxalis dillenii* JACQ.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Brzac, Hafen Glavotok, 45°5'25"N, 14°26'4"E; Ruderalfläche/Mauer; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!**

***Panicum dichotomiflorum* MICHX.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk nächst dem Flughafen, 45°13'22"N, 14°33'42"E; Ruderalfläche; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!**

***Panicum miliaceum* L. subsp. *agricola* H.SCHOLZ & MIKOLÁŠ:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Vrh, NO Salatić, 45°3'3"N, 14°32'49"E; Ackerrand; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!**

***Peucedanum oreoselinum* (L.) MOENCH:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Sužan, Bucht zwischen Čižići und Soline, 45°8'56"N, 14°35'53"E; Feuchtwiese; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).



Abb. 15: Knoten-Laichkraut, *Potamogeton nodosus*, Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Ponikve/lago di Ponighe/Pönick-See); Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 06.03.2021.

***Phleum subulatum* (SAVI) ASCH. & GRAEBN.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Vrh, Abbaugrube nördlich von Krk, 45°2'54"N, 14°34'E; Ruderalfläche; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Plantago major* L. subsp. *intermedia* (GILIB.) LANGE:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Ufer des Sees Jezero, 45°10'3"N, 14°33'33"E; ruderale Uferböschung; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Polycnemum majus* A.BRAUN:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Abbaugrube SO von Njivice, 45°9'15"N, 14°32'42"E; Abbaugrube/Deponie; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Potamogeton lucens* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Lakmartin, NO-Ufer des jezera Ponikve, 45°4'38"N, 14°33'38"E; Seeufer; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Potamogeton nodosus* POIR.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Lakmartin, NO-Ufer des jezera Ponikve, 45°4'39"N, 14°33'37"E; Seeufer; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Ufer des Sees Jezero, 45°10'4"N, 14°33'34"E; Ufer; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Potamogeton pusillus* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Lakmartin, NO-Ufer des jezera Ponikve, 45°4'40"N, 14°33'39"E; Seeufer; 10.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Prospero autumnale* (L.) SPETA:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Sršići, Straße 102 NO Sveti, 45°7'49"N, 14°32'52"E; Ruderalfläche neben Straße; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Salvia greggii* A.GRAY:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Abbaugrube SO von Njivice, 45°9'18"N, 14°32'40"E; Abbaugrube/Deponie, aus Gartenabfällen verwildert; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's, Istrien und Kroatien!!**

***Senecio erraticus* BERTOL.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Abbaugrube SO von Njivice, 45°9'16"N, 14°32'40"E; Ruderalfläche; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Sužan, Bucht zwischen Čižići und Soline, 45°8'53"N, 14°35'47"E; zeitweise wasserführender Graben; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Solanum dulcamara* L.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk nächst dem Flughafen, 45°13'15"N, 14°33'48"E; Ruderalfläche; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Sternbergia lutea* (L.) KER. – GAWL. ex SPRENG.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Poljice, bei Poljice, 45°4'46"N, 14°29'45"E; Wäldchen in Siedlungsnähe; 09.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Thymelaea passerina* (L.) COSS. & GERM.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Omišalj, Nordende von Krk, 45°14'38"N, 14°33'17"E; felsiger Halbtrockenrasen in Meeresnähe; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Rudine, NNE Rudine, 45°11'17"N, 14°36'50"E; felsiger Halbtrockenrasen in Meeresnähe; 08.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

***Trifolium campestre* SCHREB.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gem. Njivice, Abbaugrube SO von Njivice, 45°9'18"N, 14°32'40"E; Ruderalfläche; 07.10.2021: leg. S. LEFNAER (WU).

Michael MÜNCH (D-Nürtingen)

***Arum italicum* MILL. subsp. *italicum*:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Omišalj, Wanderweg vom Ortszentrum an die Küste, 45 m Seehöhe, 14°33'08"E, 45°12'43"N ± 100 m; lichter Wald, feuchter N-exponierter Wegrand, unter Gebüsch; 23.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1836 (GJO-98018).

Ioana M. PADURE (A-Graz)

***Glechoma hirsuta* WALDST. & KRT.:** Triest; s.d.; leg. Kunze (GJO-1851/1541). – b. Triest in Lipizza; [1]874; s.n. (GJO-1851/1541). – Jugoslawien, Istrien, zwischen Buje und Krasica am Rande einer kleinen Waldschlucht; kl. Ex. auf dem Weg, trockene Stelle!; 08.05.1984; leg. MELZER (GJO-25.582/97).

***Lamium amplexicaule* L.:** Pola; 12.04.1820; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1221). – Pola; 1820 + 1821; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1079). – Pola, ...; 26.04.1820+1821; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1078). – Pola; 02.03.[18]89; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1057). [Kroatien, Istrien, Süd-Istrien], [Gemeinde Medulin] bei Medulin [0-60 m, 13°56'10"E, 44°49'20"N ± 200 m]; Schuttflur; 18.04.1984; leg. Ludwig FREIDINGER (GJO-25.564/20).

***Lamium orvala* L.:** Fiume, in schattigem Gebüsch bei Lipizza; 06, 11; Herbarium des Akadem. Gymnasiums Graz (GJO-26381/2681). – Triest, Lipizza; 11.03.[1]823; leg. HILLENBRAND (GJO-1851/1537). – Bei Lipizza, ...; 05.1863; leg. Ferd. GRAF (GJO-7271/24/40). – Flora von Fiume, am Waldrande bei Fiume; 19.04.[1]881; leg. E. WITTING (GJO-24798). – Jugoslawien, Istrien, Ucka, Buchenwald, ca. 1000 m; 22.05.1969; leg. SCHIEFERMAIR (GJO-25343).

***Lamium purpureum* L.:** Pola; 20.04.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1219). – Pola; 28.04.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1084). – Pola; 1821 + 1820; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1082). – Pola, prato grande; 08.04.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1081). – Pola; 25.06.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1083).

***Marrubium incanum* DESR.:** Triest; s.d.; leg. D'ARNE (GJO-1851/1492). – Am Wege bey Triest; s.d.; leg. PENN (GJO-1856/9890). – Flora Illirico-Littoralis, auf dem ...berg, Triest; Mutius TOMMASINI (GJO-1851/1494). – Fiume; s.d.; s.n. (GJO). – An Wegen bei Fiume; s.d.; leg. NOË (GJO-26381/2460). – Ospo, Istrien; 15.07.[1]865; leg. Elise BRAIG (GJO-24798).

***Melissa officinalis* L.:** Fiume; 07.; leg. NOË (GJO-26381/2668). – Jugoslawien, Istrien, Westküste, nordwestlich von Novigrad bei Mareda auf einer Karstheide, nahe einem Haus; 29.07.1985; leg. ME (GJO-25.642/54, GJO-25642/78). – Jugoslawien, Istrien, Westküste, nördlich von Novigrad bei Dalja (Daila) längs einer Feldmauer; 24.07.1987; leg. MELZER (GJO-25.809/122).

***Melissa romana* MILL.:** An Gebüsch bey Rovigno; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO).

***Micromeria juliana* (L.) BENTH. ex RCHB.:** Lussin piccolo; an Felsen; s.d.; leg. NOË (GJO-26381/2649).

***Teucrium montanum* L.:** Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, im Norden der Insel, ca. 4 km NE von Omišalj, auf der Halbinsel Voz, auf der NE-Flanke des Berges Bejavec, 35 m, 14°35'43"E, 45°13'50"N ± 50 m; zwischen den Felsrippen; 14.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5359 (GJO-27276/24).

Thymus longicaulis C.PRESL subsp. *longicaulis*: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, Westküste des Inselchens Sveti Marko zwischen Krk und dem Festland, 15 m Seehöhe, 14°33'22"E, 45°15'07"N ± 50 m; von Schafen beweideter Karstrasen; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13482 (GJO-116324).

Irmgard Plötz & Jürgen Plötz (D-Osnabrück)

Acetabularia sp.: Republik Kroatien, Kazela (Pula), HI Istrien, kroatische Adria, 44°52'30"N, 16°10'30"E; Kalkfels, 1 m Tiefe, Bewuchs; 01.06.2003; leg. Plötz (OSBU-17332).

Acetabularia acetabulum (L.) SILVA: Republik Kroatien, Kazela (Pula), HI Istrien, kroatische Adria, 44°52'30"N, 16°10'30"E; Kalkfels, 1 m Tiefe, Bewuchs in strömungsgeschützten Felsspalten, hell; 01.06.2003; leg. Plötz (OSBU-17331).

Jürgen Plötz (D-Osnabrück)

Codium fragile (SUR.) HARTOT: Republik Kroatien, Hafen von Rovinj/Adria, H-I-Istrien, 45°05'24"N, 13°38'42"E; Schiffstau, 0-1 m tief, Bewuchs; auch auf dem Blatt: kleines Exemplar von *Ulva* spec.; 04.06.2003; leg. Plötz (OSBU-17204)

Walter K. ROTTENSTEINER (A-Graz)

Albizzia julibrissin DURAZZ.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, zwischen Salatić und Vrh, Aussichtspunkt, Straßenrand, Alt: 153 m, E 14°32'14,67", N 45°02'51,00"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79679).

Alchemilla mollis (BUSER) ROTHM.: Kroatien, Istrien, Kloštar, zwischen Gartenzaun und Stallfragment, Alt: 113 m, E 13°42'11,89", N 45°08'33,16"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79202).

Ambrosia artemisiifolia L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S Omišalj, Saum, Alt: 16 m, E 14°33'27,82", N 45°11'57,37"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79693).

Anagallis arvensis L. var. *caerulea* (L.) Gouan: Fiume; s.d.; leg. FREYER (GJO-1851/11909).

Anagallis foemina MILL.: Fiume; s.d.; leg. FREYER (GJO-Au/6338/5/13).

Anchusella cretica (MILL.) BIGAZZI, E.NARDI & SELVI: Aus Südistrien; s.d., leg. ... (GJO-1856/9135).

Anemone hortensis L.: Istrien, um Parenzo; 30.03.[1]857; leg. Elise BRAIG (GJO-1917/3723).

Anemone hortensis ssp. *hortensis*: Istrien; s.d.; leg. HILLENBRAND (GJO-1851/246). – Ex herbario florum illyricae, aus Südistrien b. Pola; s.d.; leg. Mutius TOMMASINI (GJO-1856/3404). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 898, Istria, in dumetis et saxosis peninsulae Verudae ad Polam; solo calc.; s.d.; leg. Neugebauer (GJO-1908/2546, GJO-1917/3722). – Zwischen Pirano und Umago in Istrien; Ende 03.1837; leg. ... (GJO-1851/243). – Bei Pola; 03.[1]862; leg. Elise BRAIG (GJO-1917/3723). – Istria, pr. Parenzo; 05.1872; leg. Ferdinand GRAF (GJO-1908/4475). – Unter Gesträuch der Pragerande bei Pola; 04.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/11095). – Auf Wiesen, Fiume; 10.04.1881; leg. K. UNTCHJ (GJO-1918/11097). – Bei Pola in Istrien; 01.04.1897; leg. PIDOLL (GJO-1918/11097). – Flora von Kroatien, Istrien, Medulin, N 44°49'07,6", E 13°55'19,3", 3 msm; Halbtrockenrasen; 04.03.2011; leg. B. OCEPEK (GJO-82501).

Anemone hortensis L. subsp. *pavonina* (LAM.) ARCANG.: Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221/1940). – Pola, Veruda; 28.04.[1]870; leg. Herb. Jul. GLOWACKI (GJO-1915/910). – Brioni; 30.03.1911; leg. ... (GJO).

Anemone nemorosa L.: Jugoslawien, Istrien, Učka (Monte maggiore), Kalk, zw. 1100 und 1350 m.s.m.; 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2649).

Anthemis cotula L.: Auf Äckern, an Wegen bey Triest; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/Nr.7268). – Jugoslawien, Istrien, bei Mareda auf Ödland (nördlich von Novigrad, Westküste); 02.08.1987; leg. MELZER (GJO-25809/126).

Aposeris foetida (L.) LESS.: Bei Fiume; s.d.; leg. Noë (GJO-26381/3038).

Arenaria leptoclados (RCHB.) GUSS. var. *leptoclados*: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79119).

Arenaria serpyllifolia L. subsp. *serpyllifolia* var. *viscida* (HALLER f. ex LOISEL.) ASCH.: Kroatien, Istrien, Ostküste, Plomin N Labin, Luka Plomin, an der Küste und in Küstennähe des schmalen Meeresarms S Plomin; 10.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/137). – Kroatien, Kvarner, Insel Plavnik, Bootsanlegestelle, Kalkfelsen-Küste, Alt: 10 m, E 14°31'34,0", N 44°57'39,1"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79683). **!!Neu für die Insel Plavnik/Plauno/Plaunig!!**

Artemisia alba TURRA subsp. *alba*: Flora exsiccata Austro-Hungarica 3779, Litorale Austriacum, in rupestris Bescae Novae in insula Veglia, substr. calce nummulario, ca. 100–200 m. (loc. class.); s.d.; leg. MARCHESSETTI (GJO-21039). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79188, 2 Belege). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Hafen, Felsen, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79611).

Artemisia caerulea L.: Insel Veglia; 1844; leg. BILIMEK (GJO-25584/1626).

Artemisia caerulea L. subsp. *caerulea*: Fiume; s.d.; s.n. (GJO). – In maritimis Zaule; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/13470). – Zaule; 07.09.; leg. HILLENBRAND (GJO-1851/13472). – Triest, Salinen v. Saule, mit TOMMAS. [INI]; 05.05. [11838; BIASOL. [ETTO] (GJO-1851/13472). – Salinen b. Zaule; 10.1838; leg. TOMMASINI (GJO-1851/13470). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Cres, Osor, bei der Brücke nach Lošinj; 14.09.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25925/49). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Soline, Sandstrand, Schlammfluren, Alt: 0 m, E 14°36'06,04", N 45°08'56,58"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79609, 2 Belege).

Artemisia maritima L. subsp. *maritima*: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Kloster und Kirche Sv. Lucija, Ruinen, verwildertes ehemaliges Kräuterbeet, Alt: 35 m, E 14°44'16,0", N 44°58'38,6"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79610).

Asperula arvensis L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79093).

Astragalus muelleri STEUD. & HOCHST.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, am Osthang über dem Rt Vošića, 30 m Seehöhe, 14°35'21"E, 45°14'13"N ± 30 m; Karstweise zwischen Karren; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13495 (GJO-116337).

Bidens subalternans DC.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Parkplatz ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79600, 2 Bögen).

Bombycilaena erecta (L.) SMOLJAN.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79192).

Centaurea jacea L. subsp. *angustifolia* (DC.) BECK: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Njivice, Landschaftsschutzgebiet Jezeri kraj Njivicam Sumpfgebiet, Auwald, wechselfeuchte Wiese, Alt: 3 m, E 14°34'07,52", N 45°10'23,53"; 13.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79703).

Centaurea jacea L. subsp. *angustifolia* (DC.) BECK × subsp. *weldeniana* (RCHB.) GREUTER: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22", N 45°06'19,63"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79704).

Centaurea spinosociolata SEENUS: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, oberhalb Hotel Mariana, lichter Steineichen-Flaumeichenwald / Macchie, Alt: 25 m, E 14°41'20,8", N 44°57'06,00"; 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79701). – Kroatien, Kvarner In-

seln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22“, N 45°06'19,63“, 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79702).

***Centaurea stoebe* L. subsp. *stoebe*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Abhang zum Meer, Alt: 12 m, E 14°41'23,5“, N 44°57'09,6“, 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79706). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vöglis!!**

***Cerastium glutinosum* FR.:** Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8“, N 44°57'08,5“, 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79125, 2 Belege).

***Clematis flammula* L. var. *flammula*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, oberhalb Hotel Mariana, lichter Steineichen-Flaumeichenwald / Macchie, Alt: 25 m, E 14°41'20,8“, N 44°57'06,00“, 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79668).

***Consolida regalis* GRAY subsp. *paniculata* (HOST) Soó var. *adenopoda* (BORBÁS) Soó:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Umgebung Parkplatz Sv. Ivan, Felsflur, Alt: 118 m, E 14°45'38,89“, N 44°58'23,25“, 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79716).

***Convolvulus cantabrica* L.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2“, N 45°13'24,6“, 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79140, 2 Belege).

***Convolvulus elegantissimus* MILL.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, oberhalb Hotel Mariana, lichter Steineichen-Flaumeichenwald / Macchie, Alt: 25 m, E 14°41'20,8“, N 44°57'06,00“, 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79739).

***Conyza canadensis* (L.) CRONQUIST:** Jugoslawien, Istrien, nördlich von Novigrad (Westküste) im Autocamp Mareda zusammen mit *C. crispa* auf Ödland; 08.1986; leg. MELZER (GJO-25809/7).

***Conyza ×mixta* FOUCAUD & NEYRAUT (*C. bonariensis* × *C. canadensis*):** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Parkplatz, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5“, N 44°57'09,6“, 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79606).

***Conyza sumatrensis* (RETZ.) E. WALKER:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22“, N 45°06'19,63“, 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79599).

***Cota altissima* (L.) J. GAY ex GUSS.:** Pola; 07.1851; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/2204).

***Cota austriaca* (JACQ.) SCH. BIP.:** Fiume; s.d.; leg. NOÈ (GJO-26381/3503). – Fiume; 06.; leg. NOÈ (GJO-26381/3502). – Pola; 05.1869; s.n. (GJO). – Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, ca. 9 km NW Baška, ca. 4 km E Punat, in der Nähe des Flusses Suha Ričina, 183 m, 14°41'03“E, 45°01'21“N ± 50 m; an der Böschung neben der Schotterstraße; 15.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5405 (GJO-39223).

***Crataegus monogyna* JACQ. subsp. *monogyna*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 2 km NE Njivice, Jezero kraj Njivica, Seerundweg, Augebüsch, Sumpf, Alt: 4 m, E 14°34'07,7“, N 45°10'23,8“, 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79129).

***Crepis sancta* (L.) BORNM. subsp. *nemausensis* (P. FOURN.) ABC.:** Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Pomer SE Pula; lückige Stellen im Magerrasen; 21.04.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25880/97, GJO-25880/112).

***Crepis setosa* HALLER f.:** Fiume; s.d.; leg. NOÈ (GJO-26381/1412).

***Crucianella latifolia* L.:** In dichtesten Gebüsch bei *Pistacia lentiscus*, *Cistus*-Arten ... auf Brioni; 06.1837; leg. Tommasini (GJO-1851/10496). – Istrien, 13.12.1852; leg. TOMMASINI (GJO-10374).

***Cruciata laevipes* OPIZ:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S Omišalj, Straße zur Raffinerie, ca. 30–50 m breiter Ödlandstreifen, ruderal mit Senken, wasserführendem Graben, ca. 500 m lang, Alt: 15 m, E 14°33'22,3“, N 45°12'01,9“, 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79094).

***Cyclamen purpurascens* MILL.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj; im äußersten Norden der Insel etwas SW der Brücke über den Tihi-Kanal auf das Festland; 35 m alt.; 14°33'33“E 45°14'26“N ± 50 m; Kalkschutt; 07.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13378 (GJO-112088).

***Cyclamen repandum* Sm. subsp. *repandum* f. *repandum*:** [Kroatien, Istrien, Süd-Istrien], [Gemeinde Marčana], bei Mali Vareški, [14°00'06"E, 44°56'40"N ± 500 m]; Flaumeichenwald; 04.1984; leg. Ludwig FREIDINGER (GJO-25.564/19). – Kroatien, Istrien, N Pula an der Straße nach Vodnjan; an aufgeschichteten Steinmauern in einem lichten Wald; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25561/87). – Flora von Kroatien, Insel Cres / Osor, N 44°41'31,5", E 14°21'32,9", ca. 150 msm; 23.05.2009; leg. B. OCEPEK (GJO-27.720/466). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Omišalj, Wanderweg vom Ortszentrum an die Küste, 10 m Seehöhe, 14°33'05"E, 45°12'48"N ± 50 m; SW-exponierter Waldrand, Humus; 19.04.2019; leg. Susanne LEONHARTSBERGER (GJO-104095). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Omišalj, Wanderweg vom Ortszentrum an die Küste, 10 m Seehöhe, 14°33'05"E, 45°12'48"N ± 50 m; SW-exponierter Waldrand, Humus; die Pflanze wurde am 19.04.2019 auf Krk aufgesammelt, eingetopft und in Österreich (Graz) kultiviert; 01.03.2021; leg. Susanne LEONHARTSBERGER Nr. s.n. K (GJO-104096).

***Dianthus carthusianorum* L. subsp. *atrorubens* (ALL.) HEGI:** Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5", N 45°10'51,8"; 25.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79123).

***Dianthus ciliatus* Guss. subsp. *ciliatus*:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Aufstieg zum Mond, Umgebung Parkplatz, Alt: 118 m, E 14°45'38,89", N 44°58'23,25"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79738). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Hafen, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79684).

***Dianthus sylvestris* WULFEN subsp. *tergestinus* (RCHB.) HAYEK:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'26,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79124).

***Dittrichia viscosa* (L.) GREUTER subsp. *viscosa*:** Fiume; s.d.; s.n. (GJO). – Flora von Triest, Straße von Barcola nach Miramare; 28.08.[18]88; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Lošinj, Bucht von Čikat ESE Mali Lošinj; Küstenbereich; 18. – 22.09.1990; leg. A. MODERITZ (GJO-26027/51). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Marina, Parkplatz, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79608). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22", N 45°06'19,63"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79607).

***Dorycnium germanicum* (GREMLI) RIKLI:** Kroatien, Istrien, an Straße 21 zwischen Bale und Vodnjan, Abzweigung Richtung Mednjan, Trockenrasen, verbuschend, Alt: 110 m, E 13°49'04,5", N 44°59'57,6"; 26.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79224).

***Dorycnium hirsutum* (L.) SER.:** Kroatien, Istrien, an Straße 21 zwischen Bale und Vodnjan, Abzweigung Richtung Mednjan, Trockenrasen, verbuschend, Alt: 110 m, E 13°49'04,5", N 44°59'57,6"; 26.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79225).

***Drypis jacquiniana* (MURB. & WETTST. ex MURB.) FREYN:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Marina, Parkplatz, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79725).

***Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.BIEB.) NYMAN:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Karst, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79597). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Aufstieg zum Mond, Umgebung Parkplatz, Alt: 118 m, E 14°45'38,89", N 44°58'23,25"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79603).

***Eupatorium cannabinum* L. subsp. *cannabinum* var. *syriacum* (JACQ.) BOISS.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22", N 45°06'19,63"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79595, WHB-79596 - 2 Bögen).

Filago pyramidata L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79726).

Fragaria vesca L.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, Dolovo NE der Ortschaft Kras, NE unter der Kirche Sv. Juraj, 280 m Seehöhe, 14°36'38"E, 45°06'49"N ±30 m; am Rand eines sommergrünen Laubwaldes; 03.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13538 (GJO-117661).

Galatella linosyris (L.) RCHB.f. **subsp. linosyris**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S Omišalj, Trockenrasen, Alt: 16 m, E 14°33'27,82", N 45°11'57,37"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79694).

Galium corrudifolium VILL.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße ca. 300 m E der Ortseinfahrt Garica, Felsspalte, Alt: 170 m, E 14°37'18,7", N 45°05'11,4"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79095). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Küstenstraße zwischen Stara Baška und Campingplatz Škrila, Felsen, Alt: 56 m, E 14°40'52,3", N 44°57'48,4"; 24.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79097).

Gelasia villosa (SCOP.) CASS.: Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5", N 45°10'51,8"; 25.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79186). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße ca. 300 m E der Ortseinfahrt Garica, Alt: 170 m, E 14°37'18,7", N 45°05'11,4"; 22.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79187).

Hedera helix L. **subsp. helix**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, Bootsanlegestelle, Steineichenwald, Alt: 10 m, E 14°31'34,0", N 44°57'39,1"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79671).

Heliotropium europaeum L.: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche S. Ivan, Kaštel Baška, Umgebung Parkplatz Sv. Ivan, Felsflur, Alt: 118 m, E 14°45'38,89", N 44°58'23,25"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79717).

Helleborus multifidus Vis. **subsp. multifidus**: Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl, S Dobrinj/Dobrižno/Dobrauen, NE Kras/Crasse/Karst, beim aufgelassenen Gehöft Dolovo/Dolovo; 15.04.2022; leg. Ioana M. PADURE (je 1 Dublette an GJO und NHMR).

Helleborus orientalis LAM.: Kroatien, Istrien, ca. 800 m WNW Kloštar, Schibljaksaum / Acker, Alt: 103 m, E 13°41'32,31", N 45°08'41,32"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79108).

Herniaria incana LAM. **subsp. incana**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, an Straße zwischen Hafen Voz und Flughafen Rijeka, Waldrand / Straßenrand, Alt: 90 m, E 14°34'32,9", N 45°13'40,2"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79120).

Hippocrepis comosa L.: Triest, M. Spaccato; 05.[1]835; Herb. Mauritii Equ. de RAINER (GJO-1851/2796). – Istria, pr. Umago; 05.08.1869; leg. Ferdinand GRAF (GJO). – Flora des istrischen Littoralls, auf buschigen Stellen bei Abbazia häufig; 09.05.1895; leg. F. MÜLLNER (GJO-12697). – Italien, Trieste, im Schloßpark von Miramare; 26.04.1966; leg. Karl MECENOVIC (GJO-25240). – Jugoslawien, Istrien, Boljun (no. Pazin, no. Paz); 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2642). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Lošinj, Bucht von Čikat W Mali Lošinj; in Felsrasen am Strand; 10.04.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25880/55).

Hypericum spruneri Boiss.: Bey Pola; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-1856/5466).

Hypericum montanum L.: Kroatien, Istrien, Učka SW Opatija, Straße zum Gipfel, ca. 1300 m; Felsspalten; 22.10.1992; leg. E. BREGANT (GJO-26231/1).

Hypochaeris glabra L.: Pola in ..., Süd-Istrien; 03.1835; leg. UNTCHJI (GJO-1851/12955).

Hypochaeris maculata L.: Jugoslawien, Istrien, Monte Maggiore (Učka), Hangwiese an der Nordseite in etwa 1000 m; 07.07.1987; leg. MELZER (GJO-25809/92).

Isopyrum thalictroides L.: Trieste; 13.03.; leg. HILLENBRAND (GJO).

Jacobaea maritima (L.) PELSNER & MEJDEN: Kroatien, Istrien, südöstlich von Pola bei Medulin am felsigen Strand in großer Zahl eingebürgert; 01.06.1991; leg. H. MELZER (GJO-26242/28).

Jurinea mollis (L.) RCHB. subsp. *mollis*: Jugoslawien, Istrien, auf felsigen Hängen über dem Weg Mošćenice – Selce, 300-400 m.s.m.; 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2670). – Jugoslawien, Istrien, felsige Hänge über der Straße Zagore – Plomin (Motel) – Plomin, 200 m.s.m.; 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2603). – Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Sušnjeva und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5", N 45°10'51,8"; 24.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79185).

Kickxia commutata (BERNH. ex RCHB.) FRITSCH subsp. *commutata*: Auf Brioni; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1857/13736). – Insel Brioni Maggiore; 06.1839; leg. TOMMASINI (GJO-26381/3246). – Pola; [18]86; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221).

Kickxia elatine (L.) DUMORT. subsp. *crinita* (MABILLE) GREUTER: Auf Brioni; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-1856/10184). – Pola; [1]886; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221). – Pola, Veruda; 15.08.[18]86; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221). – Herbarium Normale editum ab. I. Dörfeler 4567; Austria, Istria, in agris et pratis prope „Pola“, 2-170 m. s. m.; 07.1897; leg. K. UNTCHJ (GJO-1918/36602).

Kickxia elatine (L.) DUMORT. subsp. *elatine*: Trieste, Monte Spaccato; 08.; leg. VOCKE (GJO-10416, GJO-25584/2163). – Pola, prato grande; 02.08.[18]86; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stadt Krk, Hafenpromenade, Blumenkübel, Alt: 1 m, E 14°34'15", N 45°01'27"; 19.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79722).

Lactuca saligna L.: Triest; 1964; Herb. Richard WAGNER (GJO-26232/4527). – Jugoslawien, Istrien, an der Westküste nördlich von Novigrad auf Ödland zwischen Mareda und Dajla; 30.07.1987; leg. MELZER (GJO-25809/116).

Lactuca serriola L.: Jugoslawien, Istrien, bei Mareda auf Ödland (nördlich von Novigrad, Westküste), zusammen mit *L. saligna*; 02.08.1987; leg. 02.08.1987; leg. MELZER (GJO-25809/117).

Lactuca viminea (L.) J.PRESL & C.PRESL: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Küstenstraße zwischen Stara Baška und Campingplatz Škrila, Felsen vor Stara Baška, Kalk, Alt. 56 m, E 14°40'52,3", N 44°57'48,4"; 24.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79189).

Lathyrus aphaca L.: Rovinj; 17.06.[19]63; leg. Rosa SCHIEFERMAIR (GJO-25343). – J, Istrien, Plomin; 25.05.1969; leg. Rosa SCHIEFERMAIR (GJO-25343). – Jugoslawien, Istrien, auf felsigen Hängen über Rabac (Ostküste); 05.1987; leg. E. & W. Rössler (GJO-26236/2601). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Lošinj, Bucht von Čikat W Mali Lošinj; Lichtungen im Pinienwald; 19.04.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25980/39, GJO-25980/110). – Kroatien, Istrien, bei Bale an der Straße nach Rovinj am grasigen Rand in Mengen; 31.05.1991; leg. H. MELZER (GJO-26242/50).

Lathyrus cicera L.: Auf den Brionischen Inseln; Anf. 07.1837; leg. TOMMASINI (GJO-1851/6931). – Ohne Etikette: am benachbarten Bogen noch ein Exemplar von Istrien 1838 etc. (TOMMASINI); s.d.; Herb. Mauritius Equ. de RAINER (GJO-1851/6933). – Istrien; [1]838; leg. TOMMASINI (GJO). – Flora von Süd-Istrien, in der Arena von Pola; 05.05.[1]883; leg. E. WITTING (GJO-24798). – Kroatien, Istrien, Ostküste, Plomin N Labin, Luka Plomin, an der Küste und in Küstennähe des schmalen Meeresarms S Plomin; 10.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25561/150). – Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Pomer SE Pula; Magerasen; 21.04.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25880/137). – Kroatien, Istrien, südöstlich von Pola bei Pomir auf einer ehemaligen Hutweide an Erdhaufen; 21.04.1989; leg. H. MELZER (GJO-26077/79).

Lathyrus hirsutus L.: Flora Ilirico-Littoralis, auf Äckern in Südistrien bey Pola; leg. Mutius TOMMASINI (GJO-1856/7701).

Lathyrus latifolius L.: Gebüsche am Meer, Fiume; 06.[18]66; s.n. (GJO-10577). – Flora von Küstenland, steinige Abhänge am M^e Spaccato; 16.06.1883; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798). – Barcola; 19.05.[19]28; Herb. Carl Graf ATTEMS (GJO-25226). – Mitteleuropäisches Gebiet, Provinz der Alpenländer, Karst und Karniolisch-illyrisches Übergangsgebiet, ca. 10 km nördl. von Abbazia; an der Straße; 07.06.1958; leg. E. HABELER (GJO-26481/866, GJO-26481/868). – Karst und karniolisch-illyrisches Übergangsgebiet, a. d. Straße ca. 10 km nördl. v. Abbazia; 07.06.1958; leg. Fr. WOLKINGER (GJO-26825/469). – Insel Krk, b. Baška voda; 05.09.[19]61; leg. Franz WOLKINGER (GJO-26825/178). – Istrien, Rovinj; 17.

06.[19]63; leg. Rosa SCHIEFERMAIR (GJO-25343, GJO-25343). – Jugoslawien, Istrien, Westküste, nördlich von Novigrad bei Mareda auf Ödland; 28.07.1987; leg. MELZER (GJO-25809/118).

Lathyrus niger (L.) BERNH. subsp. niger: Pola, Kaiserwald; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1469).

Lathyrus pannonicus (JACQ.) GARCKE subsp. varius (K.KOCH) P.W.BALL: In Tergesti montosis; s.d.; Herb. Josef Maly (GJO-1856/7754). – Monte Spaccato; Anfang 04.; Herb. Josef Maly (GJO-1856/7756). – Wiesen des Monte Spaccato, um Lippizza etc.; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/7759). – Triest, b. Lipizza; 05.[1]834; Herb. RAINER (GJO-1851/6860). – Triest, bei Lipizza; 05.1834; leg. J. GLOWACKI (GJO-1851/6858). – Triest, Lipizza; [1]835; s.n. (GJO). – Lipitzawald, Öst. Küstenland; 18.05.[1]865; Herb. J. B. de FÜRSTENWÄRTHNER (GJO). – Flora von Küstenland, M^e Spaccato bei Triest; 16.04.1884; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798). – Flora von Triest, Karstwiesen am Monte Spaccato; 15.05.1889; leg. V. ENGELHARDT (GJO-1918/19400). – Flora von Triest, Wiesen am Monte Spaccato; 08.05.1895; leg. V. CEROUVÉ (GJO-24798). – Slowenien, Karst, westlich von Črnotiče auf einer Karstwiese in großer Zahl; 05.05.1996; leg. Helmut MELZER (GJO-26490/3).

Lathyrus venetus (MILL.) WOHLF.: In Hainen auf dem Karste; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/6888). – Triest; s.d.; leg. SIEBER (GJO-1856/7742). – In Laubgehölzen bey Triest; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/7739). – In der Grube Draga bey dem Dorf Orlich; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/6889). – Fiume; s.d.; Herb. Josef Maly (GJO-1856/7738). – Wälder um Triest; 05.1875; leg. P. KAMMERER (GJO-10129). – Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, an Straße ca. 1 km E Kringa, ca. 600 m SW Grgani, Sibljak-Rand, Alt: 250 m, E 13°50'44,38“, N 45°10'52,35“, 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79226).

Lathyrus vernus (L.) BERNH. subsp. vernus: Jugoslawien, Istrien, Učka (Monte maggiore). Kalk, zw. 1100 und 1350 m.s.m.; 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2650, GJO-26236/2661).

Leontodon crispus VILL.: Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5“, N 45°10'51,8“, 24.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79194).

Leontodon saxatilis LAM.: Monte spaccato bei Triest; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-26381/2513). – Bei Fiume; auf Wiesen; s.d.; leg. NOÉ (GJO-26381/2514). – Jugoslawien, Istrien, nördlich von Novigrad im Autocamp Mareda unter Gebüsch; 12.08.1985; leg. MELZER (GJO-25642/119).

Leontodon tuberosus L.: Jugoslawien, Istrien, Valalta bei Rovinj; Macchie; 03.11.1973; leg. W. MÖSCHL & H. PITTONI (GJO-25571/13). – Kroatien, Istrien, N Pula an der Straße nach Vodnjan; lückige Magerasen mit Gebüsch; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25561/119, GJO-25561/120).

Limbarda crithmoides (L.) DUMORT. subsp. crithmoides: In maritimis, Zaule; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/10162). – Flora Exsiccata Austro-Hungarica 1823, in ditone Tergestina, in uliginosis salsis prope Zaile ad Tergestum; s.d.; leg. SOLLA (GJO-11661, GJO-24797). – Flora von Küstenland, Meeresufer bei Zaule; 17.07.[18]82; leg. Victor ENGELHARDT (GJO-24798). – Flora von Triest, aufgelassene Salinen bei Zaule; 08.1886; leg. ENGELHARDT (GJO-24798). – Jugoslawien, Istrien, an der Westküste nördlich von Novigrad am felsigen Strand von Mareda; 29.07.1985; leg. MELZER (GJO-25642/16).

Linaria angustissima (LOISEL.) BORBÁS: Fiume, Mte Tersatto; 05.; leg. NOÉ (GJO-26381/3261). – Insel Krk, b. Baška; 05.09.[19]61; leg. Franz WOLKINGER (GJO-26825/174).

Linum bienne MILL.: Triester Karst; 20.06.[19]63; leg. Rosa SCHIEFERMAIR (GJO-25343). – Istrien, Westküste, nördl. v. Novigrad beim Autocamp Mareda auf Ödland; 22.07.1987; leg. H. MELZER (GJO-25.809/26).

Linum corymbulosum RCHB.: Flora von Süd-Istrien, in Macchien des Val di Cane bei Pola; 14.06.[1]880; leg. E. WITTING (GJO-24798). – Jugoslawien, Istrien, nördlich von Novigrad im Autocamp Mareda im aufgelichteten Eichenwald reichlich; 11.07.1989; leg. MELZER (GJO-25.970/34).

Linum maritimum L.: Zaule; s.d.; leg. ... (GJO-1851/1163). – Saline ad Servola; s.d.; leg. HILDENBRAND (GJO-1851/1157). – In maritimis canosis ad Zaule; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/1157). – Salinen bey Zaule; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/5929). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 38, in ditone Illyrico-litorali, ad lit. Maris ad Zaule prope Tergestum; s.d.; leg. PICHLER (GJO-11661, GJO-24797). – Bey

Zaule; 08.1932; leg. TOMMASINI (GJO-1851/1157). – Bei Zaule nächst Triest; 05.07.1858; leg. PIDOLL (GJO-10129, GJO-10129). – Flora von Triest, salzige Wiesen bei Zaule; 23.08.1895; leg. V. CEROUVÉ (GJO-24798).

***Linum narbonense* L.:** Auf Karstwiesen des Monte Spaccato; 05.1836; leg. TOMMASINI (GJO-1851/1175). – Auf Karstwiesen bey Lippiza; 06.1837; leg. TOMMASINI (GJO-1851/1186). – Lippitzawald, Östr. Küstenland; 18.05.[1]865; Herb. J.B. de FÜRSTENWÄRTH (GJO). – Mte. Spaccato ad Tergestum; 23.05.1887; leg. K. RICHTER (GJO-10129). – M Maggiore; [18]99 od. 1900; Herb. H. POSSEK (GJO-127). – Karst und Karniolisch-illyrisches Übergangsgebiet, Bergwiesen auf d. Mte Maggiore; 07.06.1958; leg. Fr. WOLKINGER (GJO-26825/508). – Mitteleuropäisches Gebiet, Provinz der Alpenländer, Karst und Karniolisch-illyrisches Übergangsgebiet, Bergwiesen auf der Učka Gora (Mte. Maggiore); 07.06.1958; leg. E. HABELER (GJO-26481/253, GJO-26481/254).

***Linum strictum* L. subsp. *spicatum* (PERS.) NYMAN:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/761). – Pola, M^e Cellisi; 28.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/757). – Kroatien, Istrien, an der Südspitze Istriens S Premantura (SSE Pula); lückige Magerrasen mit Gebüsch; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/40).

***Linum strictum* L. subsp. *strictum*:** s.d.; leg. TOMMASINI (GJO). – Bey Triest; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO). – In herbidis ad mare, circa Tergestum, Muggiam, Sestianam; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO). – Insel Brioni Maggiore; 06.1839; leg. TOMMASINI (GJO-26.381/4154). – Flora von Kroatien, Insel Cres, Wanderweg Cres – Valun, N 44°56'46,3", E 14°24'23,5", Karst, ca. 75 msn; 24.05.2009; leg. B. OCEPEK (GJO-82085). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, ca. 2,5 km NE Njivice, NE Jezero kraj Njivica, flaches Gewässer, Alt: 8 m, E 14°34'30,5", N 45°10'34,17"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79141).

***Linum tenuifolium* L.:** Pola; 27.10.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/916). – Istrien; 1930; leg. LUDWIG (GJO-26232/6958). – Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, am Ostrand von Baška, bei der Zufahrt zum Campingplatz Bunculuka, 50 m, 14°46'04"E, 44°58'15"N ± 50 m; auf einer steigen Böschung, Kalk; 15.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5371 (GJO-27.276/36).

***Linum tommasinii* (RCHB.) NYMAN:** Di Hort. Trieste; s.d.; leg. HILLENBRAND (GJO-1851/1176). – Monte Spaccato; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/5954). – Steinige Wiesen am Monte Spaccato; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/5955). – Ex herbario florum illyricae, auf Wiesen des Monte Spaccato; s.d.; Mutius TOMMASINI (GJO-1856/5956). – Ex herbario florum illyricae, Wiesen des Monte Spaccato; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-1917/9201). – Nach Reichenbach's Anspruch: das ächte wurde bisher für *L. austriacum* gehalten, auf Wiesen des monte Spaccato; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1912/00024). – Flora Exsiccata Austro-Hungarica 489, in agro Tergestino, in graminosis montis Spaccato, solo calc., alt. 350–450mt. s. m. (Locus classicus); s.d.; leg. MARCHESETTI (GJO-11661, GJO-24797). – M. Spaccato, Trieste; 05.[1]834; Herb. Mauritius Equ. de RAINER (GJO-1851/1176). – Mt Spaccato bei Triest; 05.1867; leg. A. REUSS (GJO-10129). – Trieste, M. Spaccato; 051882; leg. MARCHESETTI (GJO-1918/17775). – Flora von Triest, Karstwiesen am Monte Spaccato; 10.05.[18]87; leg. V. BROUVÉ (GJO-24798). – Mte. Spaccato ad Tergestum; 23.05.1887; leg. K. RICHTER (GJO-24798). – Litorale austriac. in pascuis m^e Spaccato supra Tergestum; 06.07.1989; leg. PICHLER (GJO-24798). – Mte. Spaccato ad Tergestum; 29.06.1890; leg. K. RICHTER (GJO-10129).

***Linum trigynum* L.:** Istrien; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-24798). – Am Meeresufer zwischen Fiume und Valosca; s.d.; leg. NOE (GJO-26381/4152). – Fiume; s.d.; Herb. Josef MALY (GJO-1856/5916). – In graminosis ins. Veglia; 05.; s.n. (GJO). – Flora Imperii Austriaci, Küstenland, sonnige Hügel zwischen Triest & Miramare; 05.1859; Herb. Alfred BREINDL (GJO-24797). – Kroatien, Istrien, am Nordostrand von Medulin (SE Pula); Magerwiesen mit Gebüsch; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/15). – Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, im Norden der Insel, ca. 4 km NE von Omišalj, auf der Halbinsel Voz in der Nähe der Bucht von Voz, 30 m, 14°35'12"E, 45°14'01"N ± 50 m; im Kalkschotter; 14.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5349 (GJO-38662).

Lonicera alpigena L. subsp. *alpigena*: M Maggiore; 23.05.[18]91; leg. VONČINA (GJO-26498/1906). – Mitteleuropäisches Gebiet, Provinz der Alpenländer, Karst und Karniolisch-illyrisches Übergangsgebiet, Buchenwald auf dem Mte. Maggiore (Istrien); 07.06.1958; leg. E. HABELER (GJO-26481/672).

Lonicera caprifolium L.: Rovigno; 1914; Herb. Carl Graf ATTEMPS (GJO-25226). – Jugoslawien, Istrien, auf felsigen Hängen über Rabac (Ostküste); 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2599).

Lonicera etrusca SANTI: Triest; s.d.; s.n. (GJO-25136). – Triest; s.d.; Conres SLEREO (GJO-1851/9414). – Trieste; s.d.; leg. HILLEBRAND (GJO-1851/9410). – Flora Illyrico-Littoralis, bey Triest; s.d.; Herb. Mutius TOMMASINI (GJO-1856/10895). – Auf Brioni; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1851/9410). – Flora von Triest, Gebüsch am Monte Spaccato; 06.06.1989; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798).

Lonicera implexa AITON: Ossero; s.d.; s.n. (GJO-Au/8523/18/4). – In dumetis Ins. Cherso; 05.; s.n. (GJO-Au/8523/18/4). – Ex herbario florum illyricarum, Brionische Inseln; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-24797). – Bei Pola in Istrien; 12.05.1858; leg. PIDOLL (GJO-24798). – Auf Brioni im Gebüsch ... *Pistacia Lentiscus*, *Erica* u. *Cistus* Arten; 06.1877; leg. TOMMASINI (GJO-1851/9405).

Lotus angustissimus L.: Quarnerische Inseln; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27041/286).

Lotus cytisoides L.: Ex herbario florum illyricarum, Südistrien, auf Felsen am Meere; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-27041/285). – Inseln unter Pola; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/280). – Auf Lussin piccolo, Istrien; s.d.; leg. GRAF (GJO-1851/8622). – Ossero; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/282). – Lussin piccolo; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/281). – Flora von Lussin, am Meere im P^e Zigale; 12.05.[1]883; leg. E. WITTING (GJO-1918/18635). – Kroatien, Quarnerische Inseln, Lošinj (Lussin), in der Bucht von Čikat an der Felsküste; 16.02.1989; leg. H. MELZER (GJO-26077/63).

Lotus tenuis WALDST. & KRT.: Campo marzo pr. Tergest.; s.d.; leg. J.N. BUCK (GJO-25584/1704). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Voz, Hafen, Ödland, Mauerfuß; Alt: 1 m, E 14°34'44,3", N 45°14'04,9"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79220).

Ludwigia palustris (L.) ELLIOTT: Triest; s.d.; leg. HILLEBRAND (GJO).

Lychnis flos-cuculi L.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Dobrinj, zwischen Soline und Čižići etwas W der Schlickzone des Soline-Bucht, 1 m Seehöhe, 14°35'51"E, 45°09'01"N ± 100 m; Feuchtwiese; 11.05.2018; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11215 (GJO-105714).

Lysimachia punctata L.: Triest; s.d.; leg. HILLEBRAND (GJO-1851/11930).

Medicago arabica (L.) HUDS.: Ex herbario florum illyricarum, Weingärten bey Triest; s.d.; leg. Mutius TOMMASINI (GJO-1856/7047). – Umgebungen von Fiume; s.d.; leg. GRAF (GJO-1851/2924). – Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/87). – Pola; 06.04.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/26). – Pola; 04.05.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/27). – Pola; [1]889; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/25). – Kroatien, Istrien, Pula, Gebiet des Stadtwaldes im Norden von Pula; lückiger Magerrasen; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/164).

Medicago carstiensis WULFEN: Triest; s.d.; leg. HILLEBRAND (GJO-Au/3688/9/19). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 2011, in agro Tergestino, in dumetis valliculae prope Oleg, solo calcareo, 350^m s. m.; s.d.; leg. MARCHESETTI (GJO-1908/1711). – Grube bei Orlik bei Triest; 01.06.[1]862; leg. Elise BRAIG (GJO-1917/7037).

Medicago lupulina L. var. *lupulina*: Pola, F^e Bourguignon; 20.05.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/40).

Medicago minima (L.) BARTAL.: Flora exsiccata Austro-Hungarica 2012, in ditone Tergestina, in declivibus graminosis prope pagum Opčina, solo calcareo, 310^m s. m.; s.d.; leg. KAMMERER (GJO-1908/1716). – Pola, F^e Bourguignon; 20.05.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/40). – Flora von Süd-Istrien, Grasplätze beim Bahnhofe von Pola; 12.06.[1]880; leg. E. WITTING (GJO-1918/20709). – Pola; [18]86; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/23, GJO-26498/39). – Kroatien, Istrien, Pula, Gebiet des Stadtwaldes im Norden von Pula; lückiger Magerrasen; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/157). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79244).

***Medicago monspeliaca* (L.) TRAUTV.:** Kroatien, Istrien, N Pula an der Straße nach Vodnjan; lückiger Trockenrasen; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25561/113).

***Medicago orbicularis* (L.) BARTAL.:** Pola; 22.05.[18]89; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/24). – Pola, Castell; 30.05.[18]91; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/88). – Kroatien, Istrien, WNW Pomer an der Straße von Pula nach Premantura; Straßenböschung; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/54). – Kroatien, Istrien, am Nordostrand von Medulin (SE Pula); Wegränder; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/12).

***Medicago prostrata* Jacq. subsp. *prostrata*:** An Abhängen der Karstberge um Triest; s.d.; leg. ... (GJO-1856/6998); Spaccato; 05.; leg. HILLENBRAND (GJO-Au/3688/50/10). – Pola; 20.09.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/72). – Contovello b. Triest; 05.05.[1]838; leg. TOMMAS.[INI] & BIASOL.[ETTO] (GJO-1851/3335). – Pola; 05.1869; leg. Ferdinand GRAF (GJO-Au/3688/50/10). – Nabresina, Östr. Küstenland; 17.05.[1]869; Herb. J.B. de FÜRSTENWÄRTH (GJO-Au/3688/50/11). – Kroatien, Istrien, Ostküste, Plomin N Labin, Luka Plomin, an der Küste und in Küstennähe des schmalen Meeresarms S Plomin; 10.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/142). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, an Straße ca. 300 m E der Ortseinfahrt Garica, Alt: 170 m, E 14°37'18,7", N 45°05'11,4"; 22.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79240, WHB-79241).

***Melampyrum barbatum* WALDST. & KIT. subsp. *carstiense* RONNIGER:** Slowenien, Črni Kal E Koper (SE Triest), ca. 300 m; Wiesenhänge; 17.05.1990; leg. E. BREGANT (GJO-25988/16). – Jugoslavija, Slovenia, Istra, Lipnik supra Rakitovec, cca 600 m s.m.; 09.07.1991; leg. E. MAYER (GJO-26787/589, LJU-78978). – Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, ca. 9 km NW Baška, ca. 4 km E Punat, in der Nähe des Flusses Suha Ričina, 177 m, 14°40'55"E, 45°01'24"N ± 50 m; in einer Wiese; 15.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5411 (GJO-39229). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, S Omišalj, Straße zur Raffinerie, ca. 30–50 m breiter Ödlandstreifen, ruderal mit Senken, wasserführendem Graben, ca. 500 m lang, Alt: 15 m, E 14°33'22,3", N 45°12'01,9"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79134).

***Melittis melissophyllum* L. subsp. *albida* (Guss.) P.W.Ball:** Istria, Abbazia; 20.05.1987; leg. K. Richter (GJO24798).

***Melittis melissophyllum* L. subsp. *melissophyllum*:** Flora des istrischen Littorales, in Gebüsch am Strande zwischen Abbazia und Ika einzeln; 11.05.1895; leg. F. MÜLLNER (GJO-12697). – Istrien, Rovigno; 1914; Herb. Carl Graf ATTEMS (GJO-25226). – Kroatien, Istrien, an der Straße zwischen Buje und Krašica; verwachsene Straßenböschung; 08.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/173). – Jugoslawien, Istrien, felsige Hänge über der Straße Zagore – Plomin (Motel), 200 m s.m.; 05.1987; leg. E. & W. RÖSSLER (GJO-26236/2613, GJO-26236/2614).

***Microrrhinum litorale* (WILLD.) SPETA:** Flora von Triest, alte Straße nach Opcina; 20.07.1884; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798, GJO-24798). – Pola; 20.08.[18]86; Herb. Pelikan v. BLAUENWALD (GJO-25221). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Lošinj, Bucht von Čikat ESE Mali Lošinj; Küstenbereich; 18.–22.09.1990; leg. A. MODERITZ (GJO-26027/46). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, Bootsanlegestelle, Kalkfelsen-Küste, Alt: 10 m, E 14°31'34,0", N 44°57'39,1"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79708). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79747).

***Minuartia glaucina* DVOŘÁKOVÁ:** Kroatien, Istrien, N Orič, zwischen Jakačii und Sveta Katarina, Trockenrasen (evt. wechselfeucht?), Alt: 365 m, E 14°00'57,6", N 45°10'28,9"; 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79122).

***Oenothera glazioviana* MICHELI:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, SW Omišalj, Archäologische Stätte Fulfinum Mirine, Ruinen, an Zaun, Ruderalflora, Schotter, Alt: 4 m, E 14°32'35,42", N 45°12'21,66"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79721). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Onosma dalmatica* SCHEELE:** Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79142).

Osyris alba L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Umgebung Parkplatz, Alt: 118 m, E 14°45'38,89“, N 44°58'23,25“, 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79714).

Paronychia kapela (HACQ.) A.KERN. **subsp. kapela**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Alt: 385 m, E 14°45'24,56“, N 44°59'13,07“, 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79730). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22“, N 45°06'19,63“, 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79682).

Pentanema ×adriaticum (BORBÁS) SEREGIN (*P. hirtum* × *P. spiraeifolium*): Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, oberhalb Hotel Mariana, lichte Macchie, Alt: 25 m, E 14°41'20,8“, N 44°57'06,00“, 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79614).

Pentanema conyzae (DC.) (L.) D.GUT.LARR., SANTOS-VICENTE, ANDERB., E.RICO & M.M.MART.ORT. s.str.: Pola; 1896; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/892).

Pentanema salicinum (L.) D.GUT.LARR., SANTOS-VICENTE, ANDERB., E.RICO & M.M.MART.ORT. s.str.: Um Fiume auf trockenen steinigen Grasplätzen; s.d.; leg. NOÈ (GJO-26381/3620). – Fiume; 06.; leg. NOÈ (GJO-26381/3618). – Pola; 05.07.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/872). – Kroatien, Kvarner Bucht, Insel Krk, ca. 9 km NW Baška, ca. 4 km E Punat, in der Nähe des Flusses Suha Ričina, 183 m, 14°41'03“E, 45°01'21“N ± 50 m; in einer wechselfeuchten Wiese nahe einem Bach; 15.06.2007; leg. Kurt ZERNIG Nr. 5407 (GJO-27276/73).

Pentanema spiraeifolium (L.) D.GUT.LARR., SANTOS-VICENTE, ANDERB., E.RICO & M.M.MART.ORT.: Bey Triest in Weingärten; s.d.; leg. TOMMASINI (GJO-1856/11496). – Wiesen bei Volosca, Fiume; 19.07.1881; leg. K. UNTCHJ (GJO-24798). – Flora von Triest, Abhänge am Monte Spaccato; 22.07.1889; leg. V. ENGELHARDT (GJO-24798). – Isola / Istrien; 11.06.1933; Herb. Richard WAGNER (GJO-26232/2953). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, zwischen Salatić und Vrh, Aussichtspunkt, Straßenrand, Alt: 153 m, E 14°32'14,67“, N 45°02'51,00“, 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79613).

Picris hieracioides L. **subsp. hieracioides**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Küstenstraße zwischen Stara Baška und Campingplatz Škrila, Felsen, Kalk, Alt: 56 m, E 14°40'52,3“, N 44°57'48,4“, 24.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79195, 2 Belege).

Pistacia terebinthus L. **subsp. terebinthus**: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, ca. 1 km SE Stara Baška, N der Küstenstraße, Zufahrt zum Quellenschutzgebiet, Straßenrand, Karstheide, Alt: 36 m, E 14°42'01,90“, N 44°57'03,50“, 16.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79669).

Plantago coronopus L. **subsp. coronopus**: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8“, N 44°57'08,5“, 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79131).

Plantago major L. **subsp. winteri** (WIRTG.) W.LUDW.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Soline, Brackwasserbereich, Alt: 0 m, E 14°36'06,04“, N 45°08'56,58“, 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79742).

Plantago subulata L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NE Glavotok, Felsküste, Spritzzone, Alt: 3 m, E 14°27'14,93“, N 45°05'51,95“, 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79746).

Polygala nicaeensis Risso ex W.D.J.KOCH **subsp. carniolica** (A.KERN.) P.GRAEBN.: Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5“, N 45°10'51,8“, 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79139).

Potentilla cinerea CHAIX ex VILL. **subsp. tommasiniana** (F.W.SCHULTZ) GERSTB.: Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjevica und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5“, N 45°10'51,8“, 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79127, 2 Belege).

Potentilla heptaphylla L.: Kroatien, Istrien, Naturpark Učka, zwischen Vela Učka und Mala Učka, Wiesen, Straßenböschung, Alt: 1007 m, E 14°11'33,2", N 45°16'57,4"; 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79128).

Potentilla hirta L. var. laeta FOCKE: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße ca. 300 m E der Ortseinfahrt Garica, Alt: 170 m, E 14°37'18,7", N 45°05'11,4"; 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79126).

Reichardia picroides (L.) ROTH: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Aufstieg zum Mond, Felsflur im Kiefernwald, Alt: 118 m, E 14°45'38,89", N 44°58'23,25"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79692).

Rubia peregrina L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Glavotok, Niederwald, Alt: 26 m, E 14°26'16,36", N 45°05'29,45"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79713).

Rumex pulcher L.: Pola; 28.05.[18]89; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/426). – Kroatien, Istrien, Pula, Gebiet des Stadtwaldes im Norden von Pula; lückige Ruderalflächen; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/102). – Jugoslawien, Istrien, an der Westküste nördlich von Novigrad in der Bucht von Daila (Dalijs) am Strand; 25.07.1987; leg. MELZER (GJO-25.809/23).

Scolymus hispanicus L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Karst, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79601). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Karst, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79737). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 1 km SE Stara Baška, oberhalb Ruine Jeronim, Kalkschutt, Alt: 46 m, E 14°42'07,6", N 44°56'57,5"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79602).

Scrophularia canina L. s.l.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79724).

Scrophularia canina L. subsp. bicolor (SIBTH. & SM.) GREUTER: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, etwa 8 km NW Baška, im Gebiet Žanac, an der Hauptstraße etwa 150 m ESE des Restoran Mošuna, 180 m Seehöhe, 14°41'05"E, 45°01'16"N ±30 m; lichte Stellen im sommergrünen Laubwald und Waldrand; 02.05.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13533 (GJO-116653).

Securigera cretica (L.) LASSEN: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79223).

Serratula tinctoria L. subsp. tinctoria var. tinctoria: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, S Omišalj, Karstheide, Alt: 16 m, E 14°33'27,82", N 45°11'57,37"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79695).

Sherardia arvensis L.: Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Gemeinde Omišalj, Westküste des Inselchens Sveti Marko zwischen der Insel Krk und dem Festland, 15 m Seehöhe, 14°33'22"E, 45°15'07"N ±50 m; von Schafen beweideter Karstrasen; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13483 (GJO-116325). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Omišalj, ca. 350 m N Flughafen Rijeka, Macchienrand, Verkehrsinsel mit Trockenrasen, Alt: 96 m, E 14°34'17,2", N 45°13'24,6"; 20.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79096).

Smilax aspera L. var. aspera: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Baška, Parkplatz Kirche Sv. Ivan, Kaštel Baška, Aufstieg zum Mond, Wald, Alt: 118 m, E 14°45'38,89", N 44°58'23,25"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79664, WHB-79735).

Thesium divaricatum JAN ex MERT. & W.D.J.KOCH: Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, an Straße ca. 1 km SE Kringa, Trockenrasenböschung, Alt: 213 m, E 13°50'35,58", N 45°10'38,33"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79138). – Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Jurandvor, Mondplateau, Alt: 385 m, E 14°45'24,56", N 44°59'13,07"; 15.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79732).

Tragopogon dubius Scop.: Istrien, Rovinj; 18.06.[19]60; leg. Rosa SCHIEFERMAIR (GJO-25343).

***Tribulus terrestris* L.:** Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Vrbnik, Parkplatz, Alt: 38 m, E 14°40'27“, N 45°40'31“, 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79641).

***Trifolium angustifolium* L. subsp. *angustifolium*:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 421, in ditone Illyrico-litoral, in agro Tergestino in declivibus graminosis prope Muglam (Muggia), solo calcareo, 10–30^{mm} s. m.; s.d.; leg. Marchesetti (GJO-1908/1725). – [Kroatien, Istrien], Insel Sansego; s.d.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/172). – [Kroatien], Istrien, Lussin piccolo; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/173). – [Kroatien], südliches Istrien; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/171). – Pola; 15.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1089). – Istrien, auf trockenen Orten im Kaiserwalde bei Pola; 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18332). – Pola; 07.06.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1088). – Flora von Triest, Straße von Muggia nach Zaule; 20.07.[18]87; leg. V. ENGELHARDT (GJO-1918/18334). – Kroatien, Südistrien, Medulin; 30.05.1987; leg. L. FREIDINGER (GJO-25768/17). – Kroatien, Istrien, am Nordostrand von Medulin (SE Pula); Magerwiesen mit Gebüsch; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26260/25).

***Trifolium campestre* SCHREB. subsp. *campestre*:** Ex herbario florum Illyricae, auf Äckern, Brachen um Triest; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-27.041/222). – Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1107). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Stara Baška, Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8“, N 44°57'08,5“, 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79232, 2 Belege).

***Trifolium dubium* SIBTH.:** Pola; s.d.; leg. UNTCHJ (GJO-26498/1115).

***Trifolium glomeratum* L.:** Ex herbario florum Illyricae, Südistrien, um Medolino; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-27.041/209). – Grasige Orte neben Wegen am Kaiserwalde bei Pola; 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18538). – Istrien, auf der Pra grande bei Pola; Mitte 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18537). – Pola; 26.06.[18]86; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/988).

***Trifolium incarnatum* L. subsp. *incarnatum*:** Pola; 15.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1120). – Pola, M^{te} Michele; 27.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1122).

***Trifolium incarnatum* L. subsp. *molinerii* (BALB. ex HORNEM.) SYME:** Pola; 06.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1123). – Pola; 15.05.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1120, GJO-26498/1121). – Pola, Fisella; 18.05.; herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1119). – Quarnerische Inseln; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/163).

***Trifolium lappaceum* L.:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 420, in ditone Illyrico-litoral, in agro Tergestino in graminosis circa Osp, solo calc., 50–100^{mm} s. m.; s.d.; leg. MARCHESSETTI (GJO-1908/1746, GJO-1917/7133). – Auf Ossero, Istrien; s.d.; leg. GRAF (GJO-1851/8842). – Fasana bei Pola; 05.1867; leg. A. REUSS (GJO-10129). – Trieste, pendici di Osp; 06.1881; leg. MARCHESSETTI (GJO-1918/18328).

***Trifolium micranthum* VIV.:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1027). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 426, Istria, in graminosis humidis ad Polam; s.d.; leg. Pichler (GJO-1908/1727, GJO-1917/7121).

***Trifolium montanum* L. subsp. *montanum*:** Kroatien, Istrien, N Orič, zwischen Jakačii und Sveta Katarina, Trockenrasen (evt. wechselfeucht?), Alt: 365 m, E 14°00'57,6“, N 45°10'28,9“, 25.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79233, 2 Belege).

***Trifolium nigrescens* VIV. subsp. *nigrescens*:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1116). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 418, Istria, in collibus graminosis, ad silvarum margines et ad vias, copiose prope Polam, solo calc. – argilloso, 2–145^{mm} s. m.; s.d.; leg. PICHLER (GJO-1908/1745, GJO-1917/7138). – Ex herbario florum Illyricae, um Pola; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-27.041/213). – [Kroatien], um Pola, Istrien; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/212). – [Kroatien], Quarnerische Inseln; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/214). – Pola; 05.1867; leg. F. GRAF (GJO-Au/3690/145/19). – Flora von Süd-Istrien, in Macchien am Strande unweit Pola; 10.06.[1]880; leg. E. Witting (GJO-1918/18531). – Herbarium Normale 4512, Austria, Istria, ad vias prope „Pola“; 04.1903; leg. K. UNTCHJ (GJO-Au/3690/145/16, GJO-1918/36546). – Kroatien, Istrien, N Pula an der Straße nach Vodnjan; Magerwiese; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25561/108). – Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Stara Baška,

Pension Mariana, ruderal, Ödland, Blumenkübel, Alt: 15 m, E 14°41'21,8", N 44°57'08,5"; 21.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79231).

***Trifolium ochroleucon* HUDS.:** Fiume; s.d.; leg. NOË (GJO).

***Trifolium patens* SCHREB.:** Ex herbario florum Illyricae, auf Wiesen bey Triest; s.d.; leg. Mutius TOMMASINI (GJO-1856/7258). – [Kroatien], Quarnerische Inseln; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/221). – Erlaube mir Exzellenz eine in Süd-Istrien seltene Pflanze – *Trifolium rubens* – von Ob-Ing Untchj zu überbringen. Soll in Freyn ... nicht vorhanden. Wächst ... Veruda; Marine-Stabsarzt Dr. Josef WEIL; 08.06.–10.06.[18]96; leg. K. UNTCHJ (GJO-25221/1940).

***Trifolium pratense* L. subsp. *maritimum* (ZABEL) ROTHM.:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/993). – Erlaube mir Exzellenz eine in Süd-Istrien seltene Pflanze – *Trifolium rubens* – von Ob-Ing Untchj zu überbringen. Soll in Freyn ... nicht vorhanden. Wächst ... Veruda; Marine-Stabsarzt Dr. Josef WEIL; 08.06. – 10.06.[18]96; leg. K. UNTCHJ (GJO-25221/1940).

***Trifolium pratense* L. subsp. *pratense*:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/994).

***Trifolium repens* L. subsp. *prostratum* NYMAN:** Pola; s.d.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1128). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 419, Istria, in graminosis ad Pomer prope Polam, solo calc. 2-170^{mt} s. m.; s.d.; leg. Pichler (GJO-1908/1724, GJO-1917/7113). – Pola; s.d.; leg. UNTCHJ (GJO-26498/1130). – Pola; 04.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1124). – Istrien, auf trockenen Hügeln bei Pola; 05.1881; leg. Thomas PICHLER (GJO-1918/18522). – Istrien, Pola; auf Grasplätzen; 27.04.[18]83; leg. K. UNTCHJ (GJO-1918/18523). – Pola; [1]886; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1125). – Pola; 1891; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (26498/1127).

***Trifolium resupinatum* L.:** [Kroatien], außer Pola; 08.06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/229). – Kroatien, Insel Krk, Gemeinde Baška, Ortsgebiet Baška, entlang Asphaltstraße beim Kap Mali (S Kuppe Sv. Mihovil), ALT 6 m, UTM 33T / 0479802.00 E / 4979379.00 N; Schotterung am Straßenrand, über Kalk; 20.05.2021; leg. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER (GJO-108821).

***Trifolium rubens* L.:** In Tergesti sylvaticis; s.d.; s.n. (GJO). – Kroatien, Istrien, nordöstlich Pola am Ausgang des Raska-Tales an einem steinigen Hang nahe einem aufgelassenen Steinbruch; 02.06.1981; leg. H. MELZER (GJO-26.242/65).

***Trifolium scabrum* L. subsp. *scabrum*:** H. in Istriae, Litoralis pratis siccis, auf der Madonizza Wiese bei Capo d'Istria; s.d.; s.n. (GJO-10874). – Pola; 15.05.; leg. O. BOURGUIG (GJO-26498/1094). – [Kroatien], Inseln um Pola; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/187). – Pola; 20.06.; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1095). – Pola; 15.05.[18]91; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1093). – Istrien, trockene Orte bei Pola; 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18407). – Flora v. Kroatien, Insel Cres, Wanderweg Cres – Valun, N 44°56'43,3", E 14°24'30,9", Karst, ca. 44 msm; 24.05.2009; leg. B. OCEPEK (GJO-27.720/441). – Slowenien, nordöstlich von Koper oberhalb Crni Kal an einer senkrechten Kalkfelswand (Abbruch des Karstplateaus) im bewachsenen Schutt am Grund; 19.05.1993; leg. H. Melzer (GJO-26.242/37). – Kroatien, Istrien, am Nordostrand von Medulin (SE) Pula; Wegränder; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/9). – Kroatien, Istrien, zwischen Tinjan und Kanfanar, ca. 1 km SE Kringa, Trockenrasenböschung, Alt: 213 m, E 13°50'35,58", N 45°10'38,33"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79238).

***Trifolium stellatum* L.:** Istrien; 05.; leg. Eduard JOSCH (GJO27.041/160). – Bei Pola; 08.06.; leg. Eduard JOSCH (GJO27.041/157). – Kroatien, Istrien, Pula, Gebiet des Stadtwaldes im Norden von Pula; lückiger Trockenrasen; 09.05.1984; leg. E. BREGANT (GJO-25.561/159). – Jugoslawien, Kroatien, Kvarner Inseln, Lošinj, Bucht von Cikat W Mali Lošinj; im Rasen am Strand; 19.04.1989; leg. E. BREGANT (GJO-25.880/101).

***Trifolium strictum* L.:** Insel unter Pola; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO_27.041/225). – Pola; 05.[18]63; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1098). – In einer etwas feuchten Wiese im Val Rancon bei Pola; 1/2 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO). – Istrien, auf einer feuchten Wiese, in Val Rancon bei Pola; Mitte 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18460). – Pola; [1]886; Herb. Pelikan v. PLAUENWALD (GJO-26498/1105).

Trifolium subterraneum L.: Ossero; s.d.; s.n. (GJO). – Fiume; s.d.; s.n. (GJO). – Flora exsiccata Austro-Hungarica 1221, Istria, in herbis siccis ad Polam; s.d.; leg. NEUGEBAUER (GJO-1908/1736, GJO-1917/7177). – [Kroatien], Inseln um Pola; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/197). – Bey Dignano und ..., wächst im südlichen Istrien; 05.1877; leg. TOMMASINI (GJO-1851/8728). – Pola; 20.03.[18]89; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1092). – Pola; 20.03.[18]96; s.n. (GJO-25221/1940). – Kroatien, Istrien, am Nordostrand von Medulin (SE Pola); lückiger Rasen am Wegrand; 21.05.1993; leg. E. BREGANT (GJO-26.260/33).

Trifolium tenuiflorum TEN.: Ex herbario florae Illyricae, Istrien; s.d.; leg. M. TOMMASINI (GJO-1856/7193). – [Kroatien], Inseln bei Pola; 06.; leg. Eduard JOSCH (GJO-27.041/189). – Auf Brioni magg.; s.d.; leg. ... (GJO). – Pola; 05.[18]63; Herb. Pelikan v. PLAUEWALD (GJO-26498/1098). – Pola; 05.[18]63; leg. UNTCHJ (GJO-26498/1005). – Trockene Orte im Kaiserwalde bei Pola; 05.1881; leg. Th. PICHLER (GJO-1918/18420).

Trigonella esculenta WILLD.: Fiume; 05.1869; leg. F. GRAF (GJO).

Verbascum phlomoides L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, SW Omišalj, Archäologische Stätte Fulfinum Mirine, Parkplatz, ruderaler Schotterfläche an Zaun, Alt: 4 m, E 14°32'35,42", N 45°12'21,66"; 18.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79709, 2 Bögen).

Verbascum phoeniceum L.: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, ca. 750 m NE Kampelje, Alt: 114 m, E 14°37'33,9", N 45°04'11,7"; 23.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79135).

Veronica barrelieri SCHOTT ex ROEM. & SCHULT. subsp. *barrelieri*: Kroatien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška, Hotel Restoran Mariana, ruderal, Alt: 12 m, E 14°41'23,5", N 44°57'09,6"; 14.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79729).

Vicia polyphylla DESF.: Kroatien, Istrien, Kloštar, Wiesenrand, Alt: 103 m, E 13°41'32,32", N 45°08'41,32"; 27.05.2021; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79227).

Xanthium italicum MORETTI: Kroatien, Kvarner, Insel Krk, Risika, Sv. Marak Beach, Straßenrand, ruderal, Sand, Garrigue, Alt: 6 m, E 14°39'52,22", N 46°06'19,63"; 17.09.2021; leg. K.-G. BERNHARDT, L. RASRAN, N. STOECKL & B. TURNER (WHB-79598).

Nina VUKOVIĆ (HR-Agram)

Rosmarinus officinalis L.: Pula, Vidikovac, ... u vrtu; 14.04.2000; leg. Nina VUKOVIĆ (ZA-50190).

Ilse WENDELIN (A-Graz)

Viola alba BESS. (Übergangsform zwischen subsp. *alba* und subsp. *dehnhardtii*): Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Plavnik, Krušija-Bucht, 20 m Seehöhe, 14°31'37"E, 44°57'41"N ± 30 m; lichter Laubwald, feucht, in Humus zwischen Gesteinsbrocken (Kalk), fruchtend, Laubblätter dunkelgrün, nicht violett überlaufen, Kapsel graugrün, mit geringer genetischer Beteiligung von *V. suavis* subsp. *adriatica*?; 24.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1872 (GJO-98039, 2 Belege). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Malinska, Porat, Wanderweg vom Kloster nach W, 50 m Seehöhe, 14°28'46"E, 45°07'15"N ± 100 m; N-exponierte Wegböschung am Waldrand; Laubblätter helles Grün, nicht violett überlaufen; 25.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1895 (GJO-98061). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am W-Ufer der lokva (južnog) Šugare/lago di Sugani di sud/Südlicher Sugani-Teich, N 45°10'12,78", E 14°36'18,53", 4 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03.06: lichter Wald; 19.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3226/K (GJO-119986).

Viola cf. *arvensis* MURRAY (Übergangsform zwischen *V. arvensis* und *V. kitaibeliana*): Kroatien, Istrien, E Zagrici, bei Balici, neben *Medicago sativa* Acker, organischer Abfallhaufen, Alt: 376 m, E 13°59'03,9", N 45°07'49,2"; 15.04.2012; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-56718).

Viola cf. *arvensis* × *V. kitaibeliana* (nicht mit genügender Sicherheit bestimmbar, Merkmale sowohl von *Viola arvensis* wie auch von *V. kitaibeliana*): Kroatien, Istrien, an Straße 500 zwischen Šušnjeva

und Kršan, Blaškovi, Trockenrasen, verbuschend, Felsflur, Alt: 70 m, E 14°08'45,5", N 45°10'51,8"; 25.05.2001; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-79130).

Viola cf. **×eichenfeldii** HALÁCSY (cf. *V. alba* × *V. suavis* subsp. *adriatica*, Material für Bestimmung unzureichend): Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SW Risika/Rèssica/Ressik, SE unter der Frankopanenburg am Vretenica-/Vretenizza-/Jaas-Bach, N 45°05'57,03", E 14°37'57,59", 140 m alt.; feuchter Mischwald; 26.03.2022; leg. Walter K. ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-120003).

Viola **×eichenfeldii** HALÁCSY (*V. alba* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Istrien, NE Pazin, SSE Lupoglavl, bei Gorenja Vas, lichter Wald mit Felsen, Alt: 635 m, E 14°06'59,8", N 45°20'30,2"; 31.03.2016; leg. K.-G. BERNHARDT (WHB-66987, WHB-66989). – Kroatien, Istrien, Westküste, Gemeinde Rovinj, etwa 6 km W Bale, Feuchtgebiet Palud, zwischen der Ortschaft Kalandra und dem Grašičov vrh, 30 m Seehöhe, 13°42'19"E, 45°02'28"N ± 30 m; Rasenstreifen zwischen Wegen im Kulturland; Sporn etwas heller als restliche Krone, Zentrum der Krone weiß; 06.04.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11726 (GJO-97441). – Kroatien, Istrien, Westküste, Gemeinde Rovinj, etwa 7 km W Bale, etwas N vom Feuchtgebiet Palud und etwas W vom Hügel Murinjan, 5 m Seehöhe, 13°42'07"E, 45°01'52"N ± 30 m; Schibliaksaum; Krone ohne weißes Zentrum, nur kleine weiße Flecken am Schlund; Sporn gleichfärbig wie restliche Krone; 06.04.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11733 (GJO-97449). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Malinska, Porat, Wanderweg vom Kloster nach W, 50 m Seehöhe, 14°28'56"E, 45°07'16"N ± 100 m; in einer bodennahen Ritze eines S-exponierten Steinmüchens; fruchtend; 25.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1894 (GJO-98062). – Kroatien, Istien, Općina Bale, Kuppe Skačota NNW Bale, flacher WSW-Hang, verbuschter Wegrund am Übergang von dichtem Laub-Gebüsch-Wald zur offen gehaltenen Kuppe, die 2014-2015 gerodet wurde, über Kalk, 154 m. UTM 33T / 0402281.00 E / 4990900.00 N; 25.02.2020; leg. Dietmar JAKELY (GJO-100526). – Kroatien, Istien, Općina Bale, Kuppe Skačota NNW Bale, flacher SW-Hang, grasiger Wegrund in dichtem Laub-Gebüsch-Wald, über Kalk, 142 m. UTM 33T / 0402044.00 E / 4990631.00 N; 25.02.2020; leg. Dietmar JAKELY (GJO-100527). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Gebiet Gornji drmun N Čavlena (W der Kuppe Klobučak), 73 m Seehöhe, 14°28'38"E, 45°06'11"N ± 50 m; Wegrund im Gebüschwald, rote Erde über Kalk; 10.02.2022; leg. Dietmar JAKELY Nr. s.n. & Hilde KÖNIGHOFFER (GJO-120008). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, Gebiet Šupele am N-Ortsrand von Jurandvor, 26 m Seehöhe, 14°43'50"E, 44°58'51"N ± 50 m; steinige, erdige Straßenböschung, über Flysch; kräftiger, halb Meter großer Wurzelstock mit großen Blüten, blühend (Duft nicht überprüft); 12.02.2022; leg. Dietmar JAKELY Nr. s.n. & Hilde KÖNIGHOFFER (GJO-120010). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, Gebiet Šupele am N-Ortsrand von Jurandvor, 26 m Seehöhe, 14°43'50"E, 44°58'51"N ± 50 m; steinige, erdige Straßenböschung, über Flysch; kräftiger, halb Meter großer Wurzelstock mit großen Blüten, blühend (Duft nicht überprüft); 12.02.2022; leg. Dietmar JAKELY Nr. s.n. & Hilde KÖNIGHOFFER (GJO-120010). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, E der lokva (sjevernog) Šugare/lago di Sugani di Sugani di nord/Nördlicher Sugani-Teich, N 45°10'15,48", E 14°36'24,49", 1 m alt.; *Rubus*-Gebüsch; 06.03.2022; leg. Walter ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-119981). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Malinska/Maliska/Durischal, bei den Ruinen des Hotels „Haludovo Palace“, N 45°07'49,06", E 14°31'38,84", 13 m alt.; verwilderter Park; 19.03.2022; leg. Walter K. ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-119995). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, N Malinska/Maliska/Durischal, Njivice/Gnivizze/Sniewitz, uvala Beli Kamik/Rado Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, N 45°10'03,54", E 14°32'46,85", 4 m alt.; Schibliaksaum; 26.03.2022; leg. Walter K. ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-120007). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Baška, Gebiet Šupele am N-Ortsrand von Jurandvor, 26 m Seehöhe, 14°43'50"E, 44°58'51"N ± 50 m; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz (Österreich) gezogen; Originalmaterial

der Aufsammlung unter GJO-120010 (leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFER 2022-02-12); 13.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3188/K (GJO-120011, GJO-120012). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Gebiet Gornji drmun N Čavlena (W der Kuppe Klobučak), 73 m Seehöhe, 14°28'38"E, 45°06'11"N $\pm$ 50 m; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz (Österreich) gezogen; Originalmaterial der Aufsammlung unter GJO-120008 (leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFER; 14.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3189/K (GJO-120009). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, SE Njivice/Gnivizze/Sniewitz, an der Abzweigung der Hauptstraße zum Ort, N 45°09'48,68", E 14°33'00,793", 30 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-05: lichter Wald; 19.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3221/K (GJO-119980). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Malinska/Maliska/Durischal, bei den Ruinen des Hotels „Haludovo Palace“, N 45°07'49,06", E 14°31'38,84", 13 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-19: verwilderter Park; 19.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3216/K (GJO-119996). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SW Risika/Rèssica/Ressik, in den Ruinen des kaštel Gradec/castello Frangipani/Frankopanenbourg, N 45°06'00,59", E 14°37'46,92", 172 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-26; 19.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3236/K (GJO-120005). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, E der lokva (sjevernog) Šugare/lago di Sugani di nord/Nördlicher Sugani-Teich, N 45°10'15,48", E 14°36'24,49", 1 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-06: *Rubus*-Gebüsch; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3223/K (GJO-119982). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, S-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, am linken Ufer des Dobrinjski potok/torrente Dobrigno/Dobrauen-Bach, N 45°08'55,19", E 14°35'52,12", 1 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-06: Bachböschung; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3228/K (GJO-119989). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Malinska/Maliska/Durischal, an der Straße von Zidarići/Zidaric/Zidarik nach Milovčići/Milovci/Milocich, N 45°06'37,75", E 14°31'26,92", 64 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-19; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3215/K (GJO-119994). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, S Malinska/Maliska/Durischal, Sveti Ivan/San Giovanni/Sankt Johannes, N 45°05'55,78", E 14°31'54,12", 102 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-19; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3214/K (GJO-119992). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, Ostküste, SE-Ortsrand von Dobrinj/Dobrigno/Dobrauen, N 45°07'40,59", E 14°36'22,04", 205 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-26; Waldrand; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3231/K (GJO-119998). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, NW Batomalj/Battomagħ/Batmul, am Weg von der Kirche Sv. Majka Božja Goričke/Chiesa della Madonna di Gorizia/Heiligtum unserer lieben Frau von Gorizia nach Lipica/Lipiza, N 44°58'44,93", E 14°43'23,87", 121 m alt.; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03-05: lichter Wald; 20.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3218 b/K (GJO-119975).

***Viola ×eichenfeldii* HALÁCSY** (*V. alba* subsp. *dehnhardtii* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Omišalj, Wanderung vom Ortszentrum an die Küste, 60 m Seehöhe, 14°33'14"E, 45°12'48"N $\pm$ 50 m; Baumbestand eines alten Parks, unter einem Nadelbaum (feucht und dunkel); 23.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1832 (GJO-98011). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Gebiet Vrhure N Kosić, Doline N Fahrweg nach dem Abzweig ins Gebiet Varovići, 26 m Seehöhe, 14°32'15"E, 45°04'18"N $\pm$ 50 m; am Rand einer bewirtschafteten Doline, rote Erde über Kalk; Bestimmung unter Einbezug der Kulturen; 10.02.2022; leg. Dietmar JAKELY Nr. s.n. & Hilde KÖNIGHOFER (GJO-120013). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gor-

ski koatar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Gebiet Vrhure N Kosić, Doline N Fahrweg nach dem Abzweig ins Gebiet Varovići, 26 m Seehöhe, 14°32'15"E, 45°04'18"N ± 50 m; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen, Originalaufsammlung unter GJO-120013 (leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER 2022-02-12); 21.05.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3187/K1 (GJO-120014). – Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski koatar, Insel Krk, Gemeinde Krk, Gebiet Vrhure N Kosić, Doline N Fahrweg nach dem Abzweig ins Gebiet Varovići, 26 m Seehöhe, 14°32'15"E, 45°04'18"N ± 50 m; in Topfkultur auf einer Terrasse in Graz gezogen, Originalaufsammlung unter GJO-120013 (leg. D. JAKELY & H. KÖNIGHOFFER 2022-02-12); 14.06.2022; leg. Ilse WENDELIN Nr. 3187/K2 (GJO-120015, GJO-120016). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Viola hirta* L.:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, S Rupa, Straße nach Rupa, Niederwald auf Kalkblöcken, Alt: 464 m, E 14°17'01,0", N 45°26'58,3"; 17.04.2012; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-56717).

***Viola* × *multicaulis* JORD.** (*V. alba* × *V. odorata*): Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Malinska-Dubašnica, Malinska, Porat, Wanderweg vom Kloster nach W, 15 m Seehöhe, 14°29'18"E, 45°07'27"N ± 100 m; Waldrand, feucht, in Humus zwischen Fels; 25.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1843 (GJO-98063). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Viola* × *multicaulis* JORD.** (*V. alba* subsp. *dehnhartii* × *V. odorata*): Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NNW Baška/Bescanuova/Weschke, Jurandvor/Giurandvor/Vidklau, an der Abzweigung der Straße zur Kirche Sv. Lucija/S. Lucia/Hl. Luzia, N 44°58'35,45", E 14°44'20,95", 24 m alt.; an einer Mauer; 05.03.2022; leg. Walter K. ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-119978).

***Viola* cf. × *pragensis* WIESB.** (nicht mit genügender Sicherheit bestimmbar, *Viola hirta* (*collina*?) × *suavis* subspecies *adriatica*?): Kroatien, Istrien, NE Pazin, SSE Lupoglav, bei Gorenja Vas, lichter Wald mit Felsen, Alt: 635 m, E 14°06'59,8", N 45°20'30,2"; 31.03.2016; leg. K.-G. BERNHARDT (WHB-66988).

***Viola reichenbachiana* JORD. ex BOREAU:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, N Klana, Buchenwald, z.T. Fichten, Alt: 777 m, E 14°23'03,9", N 45°29'02,9"; 16.04.2012; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-56719). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, bei Kukuljani, Rječince-Aue, angrenzender Hangwald, Alt: 322 m, E 14°25'10,3", N 45°24'20,19"; 16.04.2012; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-56716). – Kroatien, Istrien, Westküste, Gemeinde Kanfanar, etwa 10 km ENE Rovinj, am östlichen Ende des Lim-Kanals, am Fuß des N-exponierten Hanges, 15 m Seehöhe, 13°44'24"E, 45°07'43"N ± 30 m; im Unterwuchs des sommergrünen Laubwalds; Sporn mit Rille, etwas dunkler als der Rest der Krone, Zentrum der Krone weiß; 04.04.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11706 (GJO-97275). – Kroatien, Istrien, Westküste, Gemeinde Kanfanar, etwa 10 km ENE Rovinj, am östlichen Ende des Lim-Kanals, am Fuß des N-exponierten Hanges, 15 m Seehöhe, 13°44'24"E, 45°07'43"N ± 30 m; im Unterwuchs des sommergrünen Laubwalds; 04.04.2019; leg. Kurt ZERNIG Nr. 11706 (GJO-97276). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Omišalj, Wanderung vom Ortszentrum an die Küste, 10 m Seehöhe, 14°33'05"E, 45°12'48"N ± 50 m; S-exponierter Waldrand, Humus; 23.05.2019; leg. Ilse WENDELIN Nr. 1850 (GJO-98064).

***Viola suavis* M.BIEB. subsp. *adriatica* (FREYN) HAESLER:** Slowenien, Istrien, Zazid, Schotterstraße vom Ort Zazid zur Bahnstation, feucht-schattige Stelle mit Efeu neben der Straße; 25.03.2012; leg. M.-L. OSCHATZ (WHB-56946). – Kroatien, otok Krk, Općina Omišalj, S Podgora an der Straße nach Voz bzw. am flachen Osthang der Kuppe Pelinov (NE Zračna luka Rijeka) beim Feldweg-Abzweig in Richtung Rudine, lockerer Föhrenbestand und Wacholdergebüsche, über Karrenkalk, 70 Pflanzen, blühend, wenig duftend, Begleitpflanzen: *Crocus reticulatus* in Blüte, *Spiranthes spiralis* und *Cyclamen purpurascens* vegetativ, 92 m, UTM 33T / 0466832.00 E / 5008196.00 N; 26.02.2020; leg. Dietmar JAKELY (GJO-100525). – Kroatien, [Gespanschaft Primorje-Gorski kotar] Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NE-Küste, NW-Ufer der zaljev Soline/valle Meline/Saline-Bucht, S der lokva za krave/lago di mucche/Kuh-Teich, N 45°10'20,93", E 14°36'36,86", 3 m alt.; Schibliak; 06.03.2022; leg. Walter K. ROTTENSTEINER Nr. s.n. & Marica ROTTENSTEINER (GJO-119983). – Kroatien, Istrien, Kvarner/Carnaro/Quarner Bucht, otok Krk/isola di Veglia/Insel Vögl's, NW Baška/Bescanuova/Weschke, Batomalj/Battomagh/Batmul, N 44°58'29,33", E 14°43'44,65", 25 m alt.; in Topfkultur auf

einer Terrasse in Graz gezogen; leg. W. ROTTENSTEINER 2022-03.05: Ödland am Fuß einer Mauer; 26.05.2022; leg. Ilse Wendelin Nr. 3217/K (GJO-117085).

Viola ×umbrosa HOPPE (*V. collina* × *V. hirta*): Slowenien, Karstheide bei Vilenica nördlich Lipica; 27.04.1993; leg. Helmut ZWANDER (Herb. H.Zwander).

Kurt ZERNIG (A-Graz)

Aegilops triuncialis L.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Nähe Brajkovići, ca. 10 km NO Rovinj, Hang zur großen Doline ca. 300 m SO Brajkovići [Gemeinde Kanfanar, 180 m Seehöhe, N 45° 06,60', E 13°45,99' ± 150 m]; blüh[end]/frucht[end], zahlreich; 31.05.2010; leg. Fritz RICHTER (GJO-108749).

Anisantha madritensis (L.) NEVSKI: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Brachwiese Wetterstation, 3 km NW Rovinj, 164 ft. alt., N 45°06,326', E 13°37,659' ± 30 m [Gemeinde Rovinj]; im Trockenrasen, blüh[end]/fr[uchtend], zerstr[eut]; 18.05.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108764). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Insel Maškin bei Rovinj, am Rand des Küstenweges, SO, S [Gemeinde Rovinj, 0-5 m Seehöhe, 45°03'19"N, 13°37'37"E ± 150 m]; obere Spritzwasserzone, blüh[end]/frucht[end], kleine Populationen, halbruderal; 22.05.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108766). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], ca. 2 km S Rovinj, Steinbruch Muntravo, 104 ft. alt., N 45°04,191', E 13°37,632' ± 30 m [Gemeinde Rovinj]; grasige Stelle auf Kalk, treib[end]/knosp[end], zerstr[eut]; 17.04.2014; leg. Fritz RICHTER (GJO-108765).

Avena sterilis L. subsp. *sterilis*: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Gehöft ca. 200 m S Eingang Camp Valalta, 13°37'40"E, 45°07'12"N ± 50 m [Gemeinde Rovinj, 10 m Seehöhe]; Trockenwiese, Wegrand, Ruderalbereich, im Gebiet Rovinj verbreitet, Rispe einseitwendig; 22.05.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108777). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], ca. 2 km NW Rovinj, Valsavie, 89 ft. alt., N 45°06,346', E 13°37,674' ± 30 m [Gemeinde Rovinj]; Trockenrasen, Rand, W Wetterstation, leicht ruderal, frucht[end], größere Gruppe; 05.06.2012; leg. Fritz RICHTER (GJO-108769).

Brachypodium sylvaticum (HUDS.) P.BEAUV.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Palud, ca. 8 km/10 km SO Rovinj, 40 ft. alt., N 45°02,250', E 13°41,540' [Gemeinde Rovinj]; Trockenrasen N der römischen Zisterne, gelbgrünes Bultengras, frucht[end]; 08.06.2012; leg. Fritz RICHTER (GJO-108775).

Briza maxima L.: [Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Lošinj], Ćunski/Mali Lošinj, Veli Osir Nähe [Gemeinde Mali Lošinj, 10-30 m Seehöhe, 14°24'52"E, 44°35'25"N ± 300 m]; 30.06.1982; leg. Fritz RICHTER (GJO-108767). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Castellan [Kaštelan, Gemeinde Rovinj, 0-30 m Seehöhe, 45°06'42"N, 13°36'46"E ± 500 m]; Wegränder; 27.05.2002; leg. Fritz RICHTER (GJO-108768). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Brachwiese zwischen Wetterstation und Kurska [?] Sobota, und weitere Umgebung, N 45°06,326', E 13°37,659' ± 30 m [Gemeinde Rovinj, 25 m Seehöhe]; große Areale in Rasenflächen zwischen *Spartium junceum* u. a.; 18.05.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108759). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Gebiet Kaštelan, ca. 4 km NW Rovinj, lichte Macchie am Küstenweg zwischen Uvala Kaštelan und Amarin, 45 ft. alt., N 45°06,412', E 13°36,811' ± 30 m [Gemeinde Rovinj]; frucht[end], mehrere Tümpel; 03.06.2010; leg. Fritz RICHTER (GJO-108763).

Chrysopogon gryllus (L.) TRIN.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], etwa 10 km NO Rovinj, < 1 km SO Brajkovići, am Hang der großen Doline/Polje [Gemeinde Rovinj, 170 m Seehöhe, 13°45'58"E, 45°06'39"N ± 100 m]; auf Kalk, blüh[end]/frucht[end], eine große Gruppe; 06.06.2012; leg. Fritz RICHTER (GJO-108773).

Cleistogenes serotina (L.) KENG: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], ca. 8 km SO Rovinj, ca. 500 m NW Palu [Gemeinde Rovinj, 5-20 m Seehöhe, 13°41'36"E, 45°02'05"N ± 300 m]; im Trockenrasen, blüh[end]/fr[uchtend], zerstr[eut]; 04.10.1982; leg. Fritz RICHTER (GJO-108758). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Steinbruch Muntravo, NW-Teil des Steinbruchs, N 45° 04,198', E 13°37,755' ± 30 m [Gemeinde Rovinj, 10-35 m Seehöhe]; lockere Horste im Kalk, offenbar frucht[end]/vertr[ocknet], verbr[eitet]; 17.10.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108762).

***Cyclamen purpurascens* MILL.:** Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Istrien, Kvarner Bucht, Insel Krk, ca. 3 km SE Omišalj, Straße Richtung Čižići, Blumeneschen-Ahorn-Hopfenbuchenwald, licht, Alt: 64 m, E 14°35'07,21", N 45°11'23,50"; 10.09.2020; leg. K.-G. BERNHARDT & E. NAUMER-BERNHARDT (WHB-78033).

***Cynodon dactylon* (L.) PERS.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Crveni otok (Rote Insel), Maškin [Gemeinde Rovinj, 0-5 m Seehöhe, 13°37'27"E, 45°03'29"N ± 400 m]; W-S-Seite, im oberen Litoral, frucht[end], zerstr[eut]; 10.10.1989; leg. Fritz RICHTER (GJO-108757).

***Dactylis glomerata* L. subsp. *glomerata*:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Banirole [Insel Banjol, Gemeinde Rovinj, 0-14 m Seehöhe, 13°36'40"E, 45°04'27"N ± 50 m]; obere weiße Zone, ziemlich salztolerant!; 08.10.1985; leg. Fritz RICHTER (GJO-108755).

***Dactylis glomerata* L. subsp. „*hispanica*“:** [Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Lošinj], Čunski [Gemeinde Mali Lošinj, 20-40 m Seehöhe, 14°24'37"E, 44°35'22"N ± 500 m]; überall in Tritt- und offenen Rasen; Ährchen alle eng zusammen; 30.06.1982; leg. Fritz RICHTER (GJO-108756).

***Digitaria ischaemum* (SCHREB.) MUHL.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar; Insel Krk, Gemeinde Dobrinj; 1,7 km NNE Čižići, Küste an der Nordseite der Soline-Bucht W der Ortschaft Sulinj; 1 m alt.; 14°36'24"E 45°10'15"N ± 50 m; ruderal am Straßenrand; 08.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13403 (GJO-114135). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögl's!!**

***Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, otok Sv. Katarina, 20 ft. alt., N 45°04'738", E 13°37'899" [Gemeinde Rovinj]; Wiesenrand, leicht ruderal, N-Seite, frucht[end], zahlr[eich], große Exempl[are]; 28.05.2011; leg. Fritz RICHTER (GJO-108760).

***Elytrigia atherica* (LINK) KERGUÉLEN:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Uvala Kaštelan [Gemeinde Rovinj, 0-30 m Seehöhe, 13°36'46"E, 45°06'42"N ± 500 m]; im Litoral, frucht[end], zerstr[eut], nicht selten; 07.07.1975; leg. Fritz RICHTER (GJO-108774).

***Holcus lanatus* L.:** Kroatien, Istrien, Südistrien, Gemeinde Marčana, etwa 2,1 km ENE Valtura und 1,3 km WNW Kavran am Kanal nördlich der Uvala Vela Budava, 12 m, 13°58'52,9"E, 44°54'44,1"N ± 50 m; Waldsaum; 21.06.2014; leg. Kurt ZERNIG Nr. 9192 (GJO-72844).

***Hordeum murinum* L. subsp. *leporinum* (LINK) ARCANG.:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Gemeinde Omišalj, Halbinsel Voz, Ostküste, bei Haus nahe dem Rt Vošića, 10 m Seehöhe, 14°35'24"E Halbinsel Voz, Ostküste, bei Haus nahe dem Rt Vošića, 10 m Seehöhe, 14°35'24"E 45°14'16"N ± 30 m; ruderal am Wegrand; 30.04.2022; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13500 (GJO-116342).

***Lagurus ovatus* L.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Insel Maškin, 27 ft. alt., N 45°03,304', E 13°37,601' [Gemeinde Rovinj]; SO-Seite, obere Spritzwasserzone auf Kalk, sehr große Populationen, frucht[end]; 16.10.2008; leg. Fritz RICHTER (GJO-108751). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Insel Maškin, 27 ft. alt., N 45°03,304', E 13°37,601' [Gemeinde Rovinj]; SO-Seite auf Kalk, obere Spritzwasserzone, sehr große Population; 22.05.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108750).

***Melica ciliata* L. subsp. *ciliata*:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Vrsar, Gebiet "Kastel" [Gemeinde Vrsar, 45°09'05"N, 13°36'31"E ± 1000 m]; im Kalkgestein, horstig-büschelig; ziemlich häufig; 29.05.2002; leg. Fritz RICHTER (GJO-108605). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, W-Küste, am Küstenweg zwischen Strand Amarin und Uvala Kaštelan, 24 ft. alt., N 45°06,391', E 13°36,816' [Gemeinde Rovinj]; horstig wachsend, frucht[end], zerstr[eut]; 03.06.2010; leg. Fritz RICHTER (GJO-108752). – Kroatien, Primorje-Gorski kotar, Insel Krk, Stadt Krk, etwa 2,2 km SSE Skrbčići in der Valbiska-Bucht, am Fährhafen, Valbiska, 2 m, 14°29'51,8"E, 45°01'44,5"N ± 50 m; Felsküste am Fährhafen; 29.05.2014; leg. Kurt ZERNIG Nr. 8963 (GJO-72427).

***Panicum miliaceum* L. subsp. *rudemale* (KITAG.) TZVELEV:** Kroatien, Gespanschaft Primorje-Gorski kotar; Insel Krk, Gemeinde Krk, 3,4 km NW der Stadt Krk, zwischen den Ortschaften Salatić und Kaštel, 75 m alt., 14°32'54"E, 45°02'56"N ± 50 m; Ackerrand; 09.10.2021; leg. Kurt ZERNIG Nr. 13414 (GJO-114148). **!!Neu für Kroatien, Istrien und die Insel Krk!!**

***Phleum bertolonii* DC.:** [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, ca. 500 m NW Palud [Gemeinde Rovinj, 5-20 m Seehöhe, 13°41'36"E, 45°02'05"N ± 300 m]; Trockenrasen, frucht[end]/vertr[ocknet], verbr[eitet]; 09.10.1985; leg. Fritz RICHTER (GJO-108761).

Poa bulbosa L.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Lim-Gebiet [13°43'44"E, 45°08'05"N ± 1000 m]; Trockenr[asen]; 28.04.1984; leg. Fritz RICHTER (GJO-108778). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj [0-40 m Seehöhe, 45°04'43"N, 13°39'16"E ± 1000 m]; Trockenwiesen, verbr[eitet], z. B. Wiese W Wetterstation; 21.04.1993; leg. Fritz RICHTER (GJO-108754).

Sorghum halepense (L.) PERS.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Monte Pozzo [Montepoco, Gemeinde Rovinj, 25-40 m Seehöhe, 13°38'52"E, 45°05'57"N ± 100 m]; Süßwasserstelle; 04.07.1975; leg. Fritz RICHTER (GJO-108776). – [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], ca. 10 km NO Rovinj, Nähe Brajkovići, große "Wiese" östl[ich] Steinbruch, 542 ft. alt., N 45°06,468', E 13°45,056 [Gemeinde Kanfanar]; an mehreren Stellen der Wiese Populationen, frucht[end], sehr hoch; 14.10.2013; leg. Fritz RICHTER (GJO-108748). – Slowenien, Primorska, Golf von Triest, Gemeinde Piran, etwa 3,5 km E Piran, am nördlichen Rand der Ortschaft Strunjan, 5 m, 13°36'40,6"E, 45°31'37,6"N ± 100 m; etwa 180 cm hohes Gras ruderal neben einem Salzfeld (Saline); 22.06.2014; leg. Kurt ZERNIG Nr. 9204 (GJO-72861).

Tragus racemosus (L.) ALL.: [Kroatien, Gespanschaft Istrien, Westküste], Rovinj, Steinbruch Muntravo, 82 ft. alt., N 45°04,184', E 13°37,624' ± 30 m [Gemeinde Rovinj]; an Vegetationsstellen im Kalk ziemlich verbr[eitet], frucht[end], größere Population; 17.10.2009; leg. Fritz RICHTER (GJO-108753).

3. Corrigenda

Karl- Gerorg BERNHARDT (A-Wien)

Chara vulgaris L.: Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögl's, N Krk/Veglia/Vögl's, W-Ufer vom Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,796', E 14°33,239', 5 m alt.; Seeabfluss; 16.06.2007; leg. U. & W. STARMÜHLER (KL, WHB-74257, WHB-74258). – In BERNHARDT K.-G. 2020 (Joannea Botanik 17: 66) als *Tolypella glomerata* (DESV.) LEONHARDT.

Ilse WENDELIN (A-Graz)

Viola ×eichenfeldii HALÁCSY (*V. alba* × *V. suavis* subsp. *adriatica*): Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NNW Pula/Pola, etwa 1 km WSW Peroj/Peroi, N 44°56,69', E 13°47,31', 2 m alt.; Steinstrand; 22.02.2002; leg. F., U., W. & W.A. STARMÜHLER (GJO-26.943/21). – In ERBEN M. 2004 (Carinthia II 114: 612) als *Viola suavis* M.BIEB. subsp. *adriatica* (FREYN) HAESLER s.l.

4. Weitere Neufunde für Istrien

Von den folgenden Neufunden gibt es keine Herbarbelege, sehr wohl aber wurden sie fotografisch dokumentiert (Abb. 16–22). Die Fotos befinden sich im Fotoarchiv der botanischen Sammlung des Universalmuseums Joanneum und im Fotoarchiv von Walter K. Rottensteiner.



Abb. 16: *Artemisia campestris* L. subsp. *campestris*: Erstnachweis für die Istrien (West-Küste: N Poreč/Parenzo/Parenz bei Vabriga/Abrega); det. Helmut WITTMANN, confirm. Walter K. ROTTENSTEINER; Fotos: Helmut WITTMANN, 17.09.2021.



Abb. 17: *Amaranthus powellii* S.WATSON subsp. *powellii*: Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (kaštel Salatić/castello Salatici/Burg Salatich); det. Jürgen HERBST; confirm. Stefan LEFNAER; Fotos Jürgen HERBST, 09.10.2021.



Abb. 18: *Cucurbita pepo* L. subsp. *pepo* convar. *giromontiina* GREB.: Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (NNW Jurandvor/Giurandvor/Vidklau; det. Walter K. ROTTENSTEINER; Foto.: Marica ROTTENSTEINER, 29.06.2022.



Abb. 19: *Verbascum sinuatum* L.: Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Krčki most => rt Šilo); det. Walter K. ROTTENSTEINER; Foto: Walter K. ROTTENSTEINER, 07.10.2021.



Abb. 20: *Clerodendron bungei* STEUD.: Erstnachweis für die Istrien und Kroatien (Opatija/Abbazia: Volosko/Volosca/Voloska); det. Walter K. ROTTENSTEINER; Fotos: Walter K. ROTTENSTEINER, 15.04.2022.



Abb. 21: *Sorbus torminalis* (L.) CRANTZ: Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (etwa 1,5 km N Čiči/Čisicchie); det. Vlastimil MIKOLÁŠ; Fotos: Walter K. ROTTENSTEINER, 25.08.2022.



Abb. 22: *Gagea lutea* (L.) KER. GAWL.: Erstnachweis für die Insel Krk/Veglia/Vögl's (Glavotok/S. Maria di Capo/St. Maria); det. Dietmar JAKELY & Hildegard KÖNIGHOFFER; confirm. Michael MÜNCH; Fotos Hildegard KÖNIGHOFFER, 26.02.2020.

5. Weiteres Schrifttum zur „Flora von Istrien“

- ADAMOVIĆ L., 1907: Pflanzengeographische Stellung und Gliederung der Balkanhalbinsel. Mit 3 pflanzengeographischen Karten. – Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse **80**: 405–495; www.biodiversitylibrary.org/page/33472308.
- BARIČEVIĆ D. & ŠAPIĆ I., 2011: Prilog poznavanju sastava i raščlanjenosti šuma hrasta crnike u Istri. – Croatian Journal of Forest Engineering **32**(1): 87–98; hrcak.srce.hr/file/101574.
- BELOTI V., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 153.
- BERNHARDT K.-G., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 154–157.
- BERNHARDT K.-G., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 114–118.
- BERNHARDT K.-G., FREY-ROOS A., HACKLÄNDER K., RASRAN L., STOECKL N. & TURNER B., 2021: Exkursion Krk 13.–20.09.2021. – Unveröffentlichtes Manuskript. Wien; 17 pp.
- BERNHARDT K.-G., HACKLÄNDER K., STOECKL N. & TURNER B., 2019: Botanisch-ökologische Exkursion Krk und Velebit 06.06.2019–13.06.2019. – Unveröffentlichtes Manuskript. Wien; 20 pp.
- BERNHARDT K.-G. & NAUMER-BERNHARDT E., 2020: Sammelfahrt Krk und Istrien 09.–16.09.2020. – Unveröffentlichtes Manuskript. Wien; 13 pp.
- BERNHARDT K.-G. & NAUMER-BERNHARDT E., 2021: Vorexkursion Krk und Istrien 20.–28.05.2021. – Unveröffentlichtes Manuskript. Wien; 16 pp.
- BERNHARDT K.-G., NAUMER-BERNHARDT E. & KROPF M., 2019: Istrien und Krk: Vor- und Sammelexkursion 24.04.2019–30.04.2019. – Unveröffentlichtes Manuskript. Wien; 21 pp.

- BERTOŠA S., 2018: Stoljeća istarskih šuma od davnih spomena do suvremenog doba / Istrian wood-
sthrough passed centuries: from ancient memories to our time. – *Ekonomika i Ekohistorija* **14**:
5–31; hrcak.srce.hr/file/328498.
- BERTOVIĆ S., 1966: Vegetacija karta središnjeg dijela Istre. – Zagreb: Fond karta Instituta za šumarska
istraživanja.
- BILOVITZ P., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 157.
- BOGDANOVIĆ S., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K.
(Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 157.
- BUCHNER W., 1922: Botanische Reise in die illyrischen Länder (Littorale, Istrien, Dalmatien und Mon-
tenegro). – *Herbarium, Organ zur Förderung des Austausches wissenschaftlicher Exsiccaten-*
sammlungen **59**: 101-104, 113-114.
- CESTAR D., CINDRIĆ Ž., HREN V., KIRIGIN B., KOVAČEVIĆ Z., MARTINOVIĆ J., MILANOVIĆ M. & PELCER Z., 1973:
Ekološko-gospodarski tipovi šuma Istre. – Zagreb: Institut za šumarska istraživanja, odjel za ti-
pologiju šuma.
- CULIBERG M., 1999: Vegetacija na Krasu v preteklosti. – In: KRANJC A. (ed.): Kras. Pokrajina, življenje,
ljudje. – Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU; p. 99–102.
- DOMAC R., 1944: Anatomska istraživanja mekinjaka (*Drypis spinosa* L.). Doktorska disertacija. – Zagreb:
IGKRO „Svjetlost“ OOUR Zavod za udžbenike.
- DRESCHER A., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K.
(Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 157.
- DRESCHER A., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 118.
- ENGLMAIER P., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 119.
- FISCHER M.A., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K.
(Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 158.
- FISCHER M.A., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 119.
- FRAJMAN B., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 158.
- FRAJMAN B., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 119–120.
- GALANT M., 2015: Prilog poznavanju bukovih šuma u Istri. Završni rad. – University of Zagreb, Fac-
ulty of Forestry and Wood Technology, supervised by D. BARIČEVIĆ; 27 pp; urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:840916.
- GALANT M., 2017: Prilog poznavanju šumske vegetacije u Istri. Diplomski rad. – University of Zagreb,
Faculty of Forestry and Wood Technology, supervised by D. BARIČEVIĆ; 62 pp; urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:144799.
- GOTTSLICH G., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K.
(Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 159.
- GOTTSLICH G., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K.
(Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 121.
- JAKELY D., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.):
Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 121–122.

- JAKELY D. & KÖNIGHOFER H., 2021: *Ophrys apifera* Hudson var. *maculata* var. nov., *Ophrys apifera* Hudson var. *punctata* var. nov. und weiter aktuelle Beobachtungen zum *Ophrys apifera*-Formenkreis in Kroatien. – Berichte aus den Arbeitskreisen Heimische Orchideen **38**(2): 29–48.
- KILIAN N., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 159–161.
- KILIAN N., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 122–123.
- KIRALY G., HOHLA M. & NIKOLIĆ T., 2021: Novelty in the vascular flora of Croatia. – Natura Croatica **30**(1): 173–189; doi.org/10.20302/NC.2021.30.10.
- KORLIAN P., 2016: Fitocenološke značajke Motovunske šume u Istri. Diplomski rad. – University of Zagreb, Faculty of Forestry and Wood Technology; 36 pp; urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:516698.
- KREBS G., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 161–162.
- KREBS G., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 123–124.
- KROPF M., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 162.
- KROPF M., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 124–125.
- LAKUŠIĆ R., 1982: Planinske biljke. – Sarajevo: Svjetlost, OOUR Zavod za isdavanje udžbenika i nastavna sredstva; 204 pp.
- LEFNAER S., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 162.
- LJUBIČIĆ I., BOGDANOVIĆ S., BRITVEC M., DUJMOVIĆ PURGAR D., VITASOVIĆ KOSIĆ I. & JELIĆ M., 2022: Flora Dinare. 100 značajnih svojiti. – Zagreb: Spiritoso; 274 pp.
- LOOS G.H., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 126.
- MANDIĆ BULIĆ T., 2022: Inventory of woody taxa of Mali Brijuni and St. Jerolim islands (National Park Brijuni). – In: ŠEGOTA V. & VUKOVIĆ N. (eds.): Book of Abstracts. – 7th Croatian Botanical Symposium with international participation (Zagreb, 12.–14.09.2022). – p. 50–51.
- MEDAK J., 2009: Šumske zajednice i staništa pitomog kestena (*Castanea sativa* Mill.) u Hrvatskoj. Doktorska disertacija. – Šumarski fakultet, Zagreb, supervised by J. VUKELIĆ; 168 pp.
- MRKVIČKA A.C., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 126.
- MÜNCH M., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 126.
- OSWALD K., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 162–164.
- OSWALD K., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 126–128.
- PADURE I.M., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 164–166.
- PADURE I.M., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – Joannea Botanik **18**; p. 128–131.

- PEZZETTA A., 2021: Le Orchidaceae del comune di Grisgnana-Grižnjan (Istria, Croatia). – Atti del Museo Civico di Storia Naturale di Trieste **62**: 85–108; museostorianaturaletrieste.it/wp-content/uploads/5.-Pezzetta.pdf.
- ROTTENSTEINER W.K. (Hg.), 2022: Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**: 107–189; www.zobodat.at/pdf/JoanBot_18_0107-0189.pdf.
- ŠEGOTA V., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 180.
- SIROTIĆ G. & NIKOLIĆ T., 2022: Bibliography of the Croatian flora and vegetation – preliminary review. – In: ŠEGOTA V. & VUKOVIĆ N. (eds.): Book of Abstracts. – 7th Croatian Botanical Symposium with international participation (Zagreb, 12.–14.09.2022). – p. 27.
- ŠUMRADA T., VREŠ B., ČELIK T., ŠILC U., RAC I., UDOVČ A. & ERJAVEC E., 2021: Are result-based schemes a superior approach to the conservation of High Nature Value grasslands? Evidence from Slovenia. – *Land Use Policy* **111**: 105749; doi.org/10.1016/j.landusepol.2021.105749.
- SURINA B., BALANT M., GLASNOVIĆ P., RADOSAVLJEVIĆ I., FIŽER Ž., FUJS N. & CASTRO S., 2022: Do hybridization with close but ecologically divergent relative affect the mating system and trigger the selfing syndrome in narrowly distributed chasmophyte? – In: ŠEGOTA V. & VUKOVIĆ N. (eds.): Book of Abstracts. – 7th Croatian Botanical Symposium with international participation (Zagreb, 12.–14.09.2022). – p. 15–16.
- TERLEVIĆ A., TEMUNOVIĆ M., BOGDANOVIĆ S. & REŠETNIK I., 2022: The challenge of subspecies delimitation in *Dianthus sylvestris* Wulfen s.l. on the Balkan Peninsula: Integrative approach to taxonomy. – In: ŠEGOTA V. & VUKOVIĆ N. (eds.): Book of Abstracts. – 7th Croatian Botanical Symposium with international participation (Zagreb, 12.–14.09.2022). – p. 31.
- TERZI M., JASPRICA N., PANDŽA M., MILOVIĆ M. & ČAKOVIĆ D., 2022: Diversity and ecology of *Salvia officinalis* communities in the Western Balkans. – *Plant Biosystems*: **157**: 175–187; doi.org/10.1080/11263504.2022.2098868.
- UHLEMANN I., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 180.
- UHLEMANN I., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 148–149.
- VITASOVIĆ-KOŠIĆ I., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 180.
- VITEK E., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 180.
- VITEK E., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 149–150.
- VOGT R., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 180–181.
- VOGT R., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 150–151.
- VRBEK MIRJANA, 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 181.
- VUKELIĆ J., KORJAN P., ŠAPIĆ I., ALEGRO A., ŠEGOTA V. & POLJAK I., 2018: Forest Vegetation of Hardwood Tree Species along the Mirna River in Istria (Croatia). – *South-east European forestry* **9**(1): 1–16; doi.org/10.15177/seeefor.18-05.

- VUKOVIĆ N., ŠEGOTA V., RIMAC A., KOLETIĆ N. & ALEGRO A., 2021: New records of alien plants – *Ludwigia peploides* (Kunth) P. H. Raven, *Reynoutria sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai and *Nicotiana glauca* Graham in Croatia. – *Natura Croatica* **30**(1): 27–35; doi.org/10.20302/NC.2021.30.3.
- ZERNIG K., 2022: Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 181–182.
- ZERNIG K., 2022: Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“. – In: ROTTENSTEINER W.K. (Hg.): Notizen zur „Flora von Istrien“, Teil VII. – *Joannea Botanik* **18**; p. 151–153.
-

Dank

Für das Überlassen von Belegen für das „Herbarium Istriacum“ sei Herrn Univ.-Prof. Dr. Karl-Georg Bernhardt (A-Wien), Herrn Dr. Robert Grims (A-Graz), Frau Alexandra & Herrn Dipl.-Biol. Jürgen Herbst (D-Nürnberg), Herrn Dietmar Jakely (A-Graz), Frau Hildegard Könighofer (A-Graz), Frau Dr. Ioana M. Padure (A-Graz), Herrn Fritz Richter (D-Rimbach), Frau Dr. Ilse Wendelin (A-Graz) und Herrn Mag. Kurt Zernig (A-Graz) vielmals gedankt. Den Fotoautoren danke ich herzlich für die Erlaubnis zur Verwendung der Fotos.

Anschrift des Verfassers

Dr. Walter K. Rottensteiner
Klosterwiesgasse 12, A-8010 Graz
w.k.rottensteiner@gmail.com
https://www.researchgate.net/profile/Walter_Rottensteiner/
<https://independent.academia.edu/WalterRottensteiner>