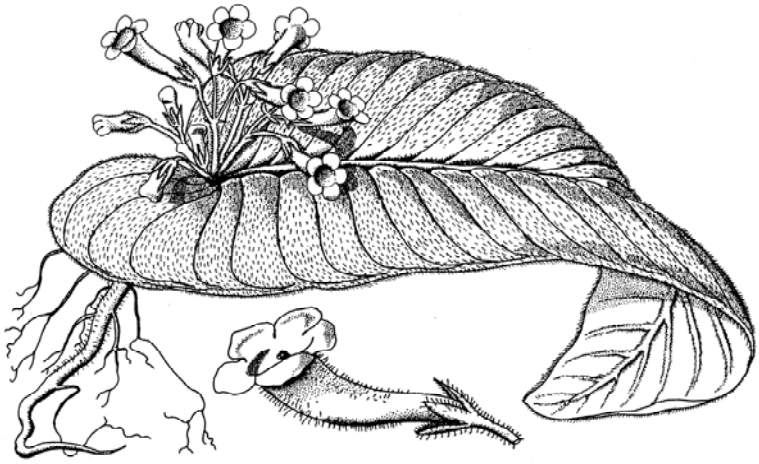
FRITSCHIANA

68



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

Walter STARMÜHLER

Beiträge zur Flora von Istrien I: Die Lamiaceae

Graz, 5. Mai 2011

Hofrat Prof. Dr. Karl FRITSCH

(∗ 24.2.1864 in Wien, † 17.1.1934 in Graz)

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

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

Graz, November 1997 Herwig TEPPNER

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

Gesamtredaktion:

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

ISSN 1024-0306
Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

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

FRITSCHIANA

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

68

Walter STARMÜHLER

Beiträge zur Flora von Istrien I: Die Lamiaceae

pp. 1–85

Graz, 5. Mai 2011

Neukombinationen und neu beschriebene Taxa in diesem Heft:
New combinations and newly described taxa in this issue:

***Clinopodium ×bellantianum* (Bouchard) Starmühler combinatio nova** (p. 8)

***Clinopodium ×bernhardtianum* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**
(*C. glandulosum* × *C. menthifolium*, p. 8)

***Clinopodium ×cadevallii* (Sennen) Starmühler combinatio nova** (p. 9)

***Clinopodium ×conillii* (Sennen) Starmühler combinatio nova** (p. 9)

***Clinopodium ×mixtum* (Ausserdorfer ex Heinr.Braun & Sennholz) Starmühler combinatio nova** (p. 9)

***Galeopsis angustifolia* (J.F.Ehrhart) G.F.Hoffmann subsp. *inermis* (Pospichal) Starmühler combinatio nova** (p. 9)

***Mentha ×vergoereri* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**
(*M. microphylla* × *M. spicata*, p. 9)

***Origanum ×ulrikeae* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**
(*O. heracleoticum* × *O. vulgare*; p. 10)

ISSN 1024-0306
Key title = Abbreviated title: Fritschiana (Graz)

© 2011 by the author. All rights reserved.
Date of publication: 5.V.2011
Printed by: Druckerei Khil Ges.m.b.H., Neutorgasse 26, 8010 Graz, Austria

Beiträge zur Flora von Istrien I: Die Lamiaceae

Walter STARMÜHLER*

STARMÜHLER W. 2011: Beiträge zur Flora von Istrien I: Die Lamiaceae. – Fritschiana (Graz): 1-85. – ISSN 1024-0306.

Zusammenfassung. Für die Bearbeitung der Lamiaceae Istriens wurden insgesamt 586 Belege (+ 604 Dubletten) aus dem „Herbarium Istriacum“ (KL) und 811 Belege aus anderen, 6 öffentlichen (GJO, GZU, IBF, KL, LJU, WHB) und 3 privaten Herbarien (Herb. F. Essl/Wien, Herb. P. Pilsl/Salzburg, Herb. H. Zwander/Köttmannsdorf) revidiert. Die Dubletten aus dem Herbarium Istriacum werden an 20 öffentliche Institutionen (CLF, GJO, GZU, IBF, JACA, LG, LI, LJU, M, MBM, NY, OSC, PE, TBI, TK, US, W, WHB, WU, ZA) verteilt. Als neue Taxa für Istrien werden an dieser Stelle erstmals genannt: *Ajuga* ×*hybrida* (auch neu für Kroatien!), *Clinopodium* ×*bellantianum* (auch neu für Kroatien!), *Clinopodium* ×*conillii* (auch neu für Kroatien!), *Galeopsis* ×*acuminata* (auch neu für Slowenien!), *Galeopsis pubescens* subsp. *murriana* (auch neu für Slowenien!), *Mentha* ×*villosonervata* (auch neu für Kroatien und Slowenien!), *Prunella* ×*spuria* (auch neu für Kroatien!), *Salvia bertolonii* × *S. verbenaca* (auch neu für Italien und Kroatien!), *Salvia involucrata* (auch neu für Kroatien!), *Solenostemon scutellarioides* (auch neu für Kroatien!), *Stachys tymphaea* (auch neu für Kroatien!), *Thymus hirsutus*, *Thymus* ×*oblongifolius* (auch neu für Kroatien!) und *Thymus* ×*radoi* (auch neu für Kroatien!). – *Mentha microphylla* ist neu für Friaul-Julisch Venetien. – *Thymus oenipontanus* ist neu für Kroatien! – *Clinopodium foliosum*, *Micromeria kerneri* und *Thymus striatus* sind neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls. – *Marrubium incanum, Stachys cretica* subsp. *salviifolia, Stachys subcrenata*, *Teucrium montanum* und *Thymus striatus* sind neu für die Insel Prvić/Pervicchio. – *Mentha* ×*verticillata*, *Thymus oenipontanus* und *Thymus serpyllum* sind neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher. – *Ajuga chamaepitys* subsp. *chamaepitys*, *Ajuga genevensis* und *Teucrium capitatum* sind neu für die Insel Zeča/Levrera. – *Ballota nigra* subsp. *velutina* ist neu für die Insel Susak/Sansego/Sansig. – *Thymus longicaulis* subsp. *longicaulis* und *Thymus oenipontanus* sind neu für die Insel Ilovik/Asinello. – Neue Kombinationen: *Clinopodium* ×*bellantianum*, *Clinopodium* ×*cadevallii*, *Clinopodium* ×*conillii*, *Clinopodium* ×*mixtum*, *Galeopsis angustifolia* subsp. *inermis*. – Neubeschreibungen: *Clinopodium* ×*bernhardtianum*, *Mentha* ×*vergoereri*, *Origanum* ×*ulrikeae*. – In 168 Arealkarten wird die Verbreitung der Lamiaceae in Istriens 21 Teilgebieten gezeigt (siehe http://www.starmuehler.com/walter/istria.html#research).
Die Etikettentexte werden vollständig und im originalen Wortlaut wiedergegeben. Wo es notwendig erschien, wurden jedoch Ergänzungen in eckigen Klammern eingefügt.

Schlagworte: Prüfliste, Verbreitung, Flora von Istrien, Belege, *Clinopodium* ×*bellantianum*, *Clinopodium* ×*bernhardtianum*, *Clinopodium* ×*cadevallii*, *Clinopodium* ×*conillii*, *Clinopodium* ×*mixtum*, *Galeopsis angustifolia* subsp. *inermis, Mentha* ×*vergoereri, Origanum* ×*ulrikeae*.

*St. Peter Hauptstraße 157a, A-8042 Graz
E-Post: walter@starmuehler.com Weltnetz: www.starmuehler.com

Abstract. For a study of the Lamiaceae of Istria, 586 specimens (+ 604 duplicates) from the „Herbarium Istriacum“ (KL) and 811 specimens from other, 6 public (GJO, GZU, IBF, KL, LJU, WHB) and 3 private herbaria (Herb. F. Essl/Vienna, Herb. P. Pilsl/Salzburg, Herb. H. Zwander/ Köttmannsdorf) have been revised. The duplicates are distributed to 20 public institutions (CLF, GJO, GZU, IBF, JACA, LG, LI, LJU, M, MBM, NY, OSC, PE, TBI, TK, US, W, WHB, WU, ZA). The following taxa are published here for the first time as new for Istria: *Ajuga* ×*hybrida* (also new for Croatia!), *Clinopodium* ×*bellantianum* (also new for Croatia!), *Clinopodium* ×*conillii* (also new for Croatia!), *Galeopsis* ×*acuminata* (also new for Slovenia!), *Galeopsis pubescens* subsp. *murriana* (also new for Slovenia!), *Mentha* ×*villosonervata* (also new for Croatia and Slovenia!), *Prunella* ×*spuria* (also new for Croatia!), *Salvia bertolonii* × *S. verbenaca* (also new for Italy and Croatia!), *Salvia involucrata* (also new for Croatia!), *Solenostemon scutellarioides* (also new for Croatia!), *Stachys tymphaea* (also new for Croatia!), *Thymus hirsutus*, *Thymus* ×*oblongifolius* (also new for Croatia!) and *Thymus* ×*radoi* (also new for Croatia!). – *Mentha microphylla* is new for Friuli Venezia Giulia. – *Thymus oenipontanus* is new for Croatia! – *Clinopodium foliosum*, *Micromeria kerneri*, *Prunella* ×*intermedia* and *Thymus striatus* are new for the island Krk/Veglia/Vögls. – *Marrubium incanum, Stachys cretica* subsp. *salviifolia, Stachys subcrenata*, *Teucrium montanum* and *Thymus striatus* are new for the island Prvić/Pervicchio. – *Mentha* ×*verticillata*, *Thymus oenipontanus* and *Thymus serpyllum* are new for the island Cres/Cherso/Kherscher. – *Ajuga chamaepitys* subsp. *chamaepitys*, *Ajuga genevensis* and *Teucrium capitatum* are new for the island Zeča/Levrera. – *Ballota nigra* subsp. *velutina* is new for the island Susak/Sansego/Sansig. – *Thymus longicaulis* subsp. *longicaulis* and *Thymus oenipontanus* are new for the island Ilovik/Asinello. – New combinations: *Clinopodium* ×*bellantianum*, *Clinopodium* ×*cadevallii*, *Clinopodium* ×*conillii*, *Clinopodium* ×*mixtum*, *Galeopsis angustifolia* subsp. *inermis*. – New descriptions: *Clinopodium* ×*bernhardtianum*, *Mentha* ×*vergoereri*, *Origanum* ×*ulrikeae*. – The distribution of the Lamiaceae in Istria's 21 sections is shown in 168 maps (see http://www.starmuehler.com/walter/istria.html#research).
All label texts are given in complete and original orthography. If necessary, they were amended by insertions in square brackets.

Keywords: Checklist, chorology, flora of Istria, specimens, *Clinopodium* ×*bellantianum*, *Clinopodium* ×*bernhardtianum*, *Clinopodium* ×*cadevallii*, *Clinopodium* ×*conillii*, *Clinopodium* ×*mixtum*, *Galeopsis angustifolia* subsp. *inermis, Mentha* ×*vergoereri, Origanum* ×*ulrikeae*.

Inhaltsverzeichnis

1. Prüfliste für die Lamiaceae 3
Neubeschreibungen und Neukombinationen 8
2. Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“ 11
3. Belege zur „Flora von Istrien“ aus anderen Herbarien 40
4. Dank 54
5. Arealkarten 54
6. Übersichtskarte der 21 Teilgebiete Istriens 84

1. Prüfliste für die Lamiaceae

(39 Gattungen, 125 Arten + 54 Hybriden + 23 Kultivare; einschließlich der Subspecies und Varietäten insgesamt 226 Taxa)
Neu beschriebene Taxa und Neukombinationen (siehe S. 8–10) sind in der vorliegenden Liste mit einem * gekennzeichnet.

Agastache *foeniculum* (Pursh) C.E.O.Kuntze (kultiviert)
- *A. foeniculum* (Pursh) C.E.O.Kuntze × *A. rugosa* (F.E.L.Fischer & C.A.Meyer) C.E.O.Kuntze (kultiviert)

(2 Kultivare, 2 Taxa)

Ajuga *chamaepitys* (Linnaeus) Schreber subsp. *chamaepitys*
- *A. c*. subsp. *chia* (Schreber) Arcangeli
- *A. genevensis* Linnaeus
- *A*. ×*hybrida* A.Kerner (*A. genevensis* × *A. reptans*)
- *A. reptans* Linnaeus

(3 Arten + 1 Hybride, 5 Taxa)

Ballota *acetabulosa* (Linnaeus) Bentham
- *B. hispanica* (Linnaeus) Bentham
- *B. nigra* Linnaeus subsp. *meridionalis* (Béguinot) Béguinot
- *B. n*. subsp. *velutina* (Pospichal) Patzak

(3 Arten, 4 Taxa)

Betonica *alopecuros* Linnaeus subsp. *jacquinii* (Godron) Vollmann
- *B. grandiflora* C.F.Stephan ex Willdenow (kultiviert)
- *B. officinalis* Linnaeus subsp. *officinalis*
- *B. o*. subsp. *serotina* (Host) Murbeck

(2 Arten + 1 Kultivare, 4 Taxa)

Clerodendron *bungei* Steudel
- *C. trichotomum* Thunberg var. *fargesii* (Dode) Rehder
- *C. t*. var. *trichotomum*

(2 Kultivare, 3 Taxa)

Clinopodium *acinos* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze subsp. *acinos*
- *C. acinos* subsp. *villosum* (J.F.A.G.P.Gaudin) Peruzzi & F.Conti
- *C. alpinum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze subsp. *alpinum*
- *C. ascendens* (C.T.A.Jordan) G.A. da S.F.Sampaio
- *C.* ×*bellantianum* (Bouchard) Starmühler* (*C. menthifolium* × *C. nepeta*)
- *C.* ×*bernhardtianum* Starmühler* (*C. glandulosum* × *C. menthifolium*)
- *C.* ×*cadevallii* (Sennen) Starmühler* (*C. ascendens* × *C. vulgare*)
- *C.* ×*conillii* (Sennen) Starmühler* (*C. ascendens* × *C. nepeta*)
- *C. foliosum* (Bentham) Govaerts
- *C. glandulosum* (Bentham) C.E.O.Kuntze
- *C. grandiflorum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze
- *C. menthifolium* (Host) Stace
- *C.* ×*mixtum* (Ausserdorfer ex Heinr.Braun & Sennholz) Starmühler* (*C. acinos* × *C. alpinum*)
- *C. nepeta* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze
- *C. subnudum* (Waldstein & Kitaibel) C.E.O.Kuntze
- *C. thymifolia* (Scopoli) C.E.O.Kuntze
- *C. vulgare* Linnaeus subsp. *arundanum* (Boissier) C.F.Nyman
- *C. v*. subsp. *vulgare*

(11 Arten + 5 Hybriden, 18 Taxa)

Dracocephalum *argunense* F.E.L.Fischer ex J.H.F.Link (kultiviert)
D. rupestre Hance (kultiviert)
(2 Kultivare, 2 Taxa)

Galeobdolon *flavidum* (F.Hermann) Holub
G. luteum W.Hudson
G. montanum (Persoon) Persoon ex H.G.L.Reichenbach
(3 Arten, 3 Taxa)

Galeopsis ×*acuminata* H.G.L.Reichenbach (*G. pubescens* × *G. tetrahit*)
G. angustifolia (J.F.Ehrhart) G.F.Hoffmann subsp. *angustifolia*
G. a. subsp. *inermis* (Pospichal) Starmühler*
G. ladanum Linnaeus subsp. *ladanum*
G. ×*polychroma* G.Beck (*G. pubescens* × *G. speciosa*)
G. pubescens Besser subsp. *murriana* (Borbás & R.Wettstein) Murr
G. p. subsp. *pubescens*
G. speciosa P.Miller subsp. *speciosa*
G. tetrahit Linnaeus
(5 Arten + 2 Hybriden, 9 Taxa)

Glechoma *hederacea* Linnaeus var. *hederacea*
G. h. var. *villosa* W.D.J.Koch
G. hirsuta Waldstein & Kitaibel
(2 Arten, 3 Taxa)

Hyssopus *officinalis* Linnaeus subsp. *aristatus* (Godron) C.F.Nyman
H. o. subsp. *officinalis*
(1 Art, 2 Taxa)

Lamium *album* Linnaeus
L. amplexicaule Linnaeus subsp. *amplexicaule*
L. ×*holsaticum* E.H.L.Krause (*L. album* × *L. maculatum*)
L. maculatum Linnaeus
L. orvala Linnaeus
L. purpureum Linnaeus
L. ×*schroeteri* H.Gams (*L. album* × *L. purpureum*)
(5 Arten + 2 Hybriden, 7 Taxa)
Anmerkung: J. FREYN (1877. Die Flora von Süd-Istrien: 404.- Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft Wien 27: 241-490) zitiert ***Lamium confertum*** **Fries** aus Süd-Istrien (Fasana/Fažana, Gallesano/Galižana, Pola/Pula, Punta Monumenti/Rt Mulimenti, scoglio S. Cattarina/otok Katarina, scoglio Veruda/otok Veruda) und bezieht sich aber auf alte Literaturangaben von M. TOMMASINI & B. BIASOLETTO (1837. Streifzug von Triest nach Istrien im Frühlinge 1833, mit besonderer Rücksicht auf Botanik.- Linnaea 11: 433-483, tab. VIII, IX).

Lavandula *angustifolia* P.Miller subsp. *angustifolia*
L. ×*intermedia* Emeric ex Loiseleur-Deslongchamps (*L. angustifolia* × *L. latifolia*)
L. latifolia Medikus
L. stoechas Linnaeus (kultiviert)
(2 Arten + 1 Hybride + 1 Kultivare, 4 Taxa)

Leonurus *cardiaca* Linnaeus subsp. *cardiaca*
L. c. subsp. *villosus* (D'Urville) N.Hylander
L. marrubiastrum Linnaeus
(2 Arten, 3 Taxa)

Lycopus *europaeus* Linnaeus subsp. *europaeus*
L. e. subsp. *mollis* (A.Kerner) Murr

Lycopus exaltatus Linnaeus f.
L. ×*intercedens* K.Rechinger (*L. europaeus* × *L. exaltatus*)
(2 Arten + 1 Hybride, 4 Taxa)

Marrubium *incanum* Desrousseaux
M. ×*paniculatum* Desrousseaux (*M. peregrinum* × *M. vulgare*)
M. peregrinum Linnaeus
M. ×*virescens* Borbás (*M. incanum* × *M. vulgare*)
M. vulgare Linnaeus
(3 Arten + 2 Hybriden, 5 Taxa)

Melissa *officinalis* Linnaeus
M. romana P.Miller
(2 Arten, 2 Taxa)
Anmerkung: C. PERICIN (2001. Fiori e piante dell'Istria distribuiti per ambiente.- Rovigno) meldet die von der Halbinsel Krim beschriebene *M. bicornis* Klokov aus Süd-Istrien: Banjole/Bagnole. Hierbei handelt es sich wohl um *M. romana* Mill. (Syn.: *M. altissima* Sibth. & Sm.), die von ihm in Synonymie angeführt wird.

Melittis *melissophyllum* Linnaeus subsp. *albida* (Gussone) P.W.Ball
M. m. subsp. *carpatica* (Klokov) P.W.Ball
M. m. subsp. *melissophyllum*
(1 Art, 3 Taxa)

Mentha *aquatica* Linnaeus var. *aquatica*
M. a. var. *orthmanniana* (Opiz) Heinricher
M. arvensis Linnaeus subsp. *arvensis*
M. a. subsp. *austriaca* (N.J.Jacquin) Briquet
M. a. subsp. *parietariifolia* (J.Becker) Briquet
M. ×*carinthiaca* Host (*M. arvensis* × *M. suaveolens*)
M. ×*dalmatica* Tausch (*M. arvensis* × *M. longifolia*)
M. ×*dumetorum* J.A.Schultes (*M. aquatica* × *M. longifolia*)
M. ×*gracilis* Sole (*M. arvensis* × *M. spicata*)
M. longifolia (Linnaeus) Linnaeus
M. microphylla C.Koch
M. ×*nepetoides* Lejeune (*M. aquatica* × *M. longifolia* × *M. suavolens*)
M. ×*piperita* Linnaeus (*M. aquatica* × *M. spicata*)
M. pulegium Linnaeus
M. ×*pyramidalis* M.Tenore (*M. aquatica* × *M. microphylla*)
M. ×*rotundifolia* (Linnaeus) W.Hudson (*M. longifolia* × *M. suaveolens*)
M. ×*smithiana* R.A.Graham (*M. aquatica* × *M. arvensis* × *M. spicata*)
M. spicata Linnaeus emend. Linnaeus
M. suaveolens J.F.Ehrhart var. *glabrescens* (Timbal-Lagrave) Bässler
M. s. var. *suaveolens*
M. ×*suavis* Gussone (*M. aquatica* × *M. suaveolens*)
M. ×*verticillata* Linnaeus (*M. aquatica* × *M. arvensis*)
M. ×*vergoereri* Starmühler* (*M. microphylla* × *M. spicata*)
M. ×*villosa* W.Hudson (*M. spicata* × *M. suaveolens*)
M. ×*villosonervata* Opiz (*M. longifolia* × *M. spicata*)
(7 Arten + 14 Hybriden, 25 Taxa)

Micromeria *graeca* (Linnaeus) Bentham ex H.G.L.Reichenbach subsp. *graeca*
M. juliana (Linnaeus) Bentham ex H.G.L.Reichenbach
M. kerneri Murbeck
(3 Arten, 3 Taxa)

Monarda *didyma* Linnaeus (kultiviert)
(1 Kultivare, 1 Taxon)

Nepeta *cataria* Linnaeus
N. ×*faassenii* Bergmans ex Stearn (*N. nepetella* × *N. racemosa*, kultiviert)
N. grandiflora Marschall von Bieberstein (kultiviert)
N. nervosa Royle ex Bentham (kultiviert)
N. nuda Linnaeus subsp. *nuda*
N. subsessilis Maximowicz (kultiviert)
(2 Arten + 4 Kultivare, 6 Taxa)

Ocimum *basilicum* Linnaeus
(1 Art, 1 Taxon)

Origanum ×*applii* (Domin) Boros (*O. majorana* × *O. vulgare*)
O. heracleoticum Linnaeus
O. majorana Linnaeus
O. ×*ulrikeae* Starmühler (*O. heracleoticum* × *O. vulgare*)*
O. vulgare Linnaeus subsp. *prismaticum* J.F.A.G.P.Gaudin
O. v. subsp. *vulgare*
(3 Arten + 2 Hybriden, 6 Taxa)

Perovskia *atriplicifolia* Bentham (kultiviert)
(1 Kultivare, 1 Taxon)

Phlomis *fruticosa* Linnaeus
(1 Art, 1 Taxon)
Anmerkung: Die bislang einzige Fundmeldung von F. MORTON (1933. Pflanzengeographische Monographie der Quarneroinsel Cherso.- Arch. Bot. Sist. 9: 54-85, 135-166, 237-268, Tafel 8-12) wartet auf eine Bestätigung.

Physostegia *virginiana* (Linnaeus) Bentham (kultiviert)
(1 Kultivare, 1 Taxon)

Prasium *majus* Linnaeus
(1 Art, 1 Taxon)

Prunella ×*dissecta* Wendelroth (*P. grandiflora* × *P. laciniata*)
P. grandiflora (Linnaeus) Scholler subsp. *grandiflora*
P. ×*intermedia* J.H.F.Link (*P. laciniata* × *P. vulgaris*)
P. laciniata (Linnaeus) Linnaeus
P. ×*spuria* Stapf ex A.Kerner (*P. grandiflora* × *P. vulgaris*)
P. vulgaris Linnaeus
(3 Arten + 3 Hybriden, 6 Taxa)

Pycnanthemum *pilosum* T.Nuttal (kultiviert)
P. tenuifolium H.A.Schrader (kultiviert)
(2 Kultivare, 2 Taxa)

Rosmarinus *officinalis* Linnaeus
(1 Art, 1 Taxon)

Salvia *bertolonii* Visiani
S. ×*?* (*S. bertolonii* × *S. pratensis*)
S. ×*?* (*S. bertolonii* × *S. verbenaca*)
S. ×*cadevallii* Sennen (*S. pratensis* × *S. verbenaca*)
S. glutinosa Linnaeus
S. involucrata Cavanilles
S. napifolia N.J.Jacquin
S. nemorosa Linnaeus
S. officinalis Linnaeus subsp. *officinalis*

Salvia pendula M.H.Vahl
S. pratensis Linnaeus subsp. *pratensis*
S. sclarea Linnaeus
S. splendens Sellow ex J.J.Roemer (kultiviert)
S. ×*sylvestris* Linnaeus (*S. nemorosa* × *S. pratensis*)
S. verbenaca Linnaeus
S. verticillata Linnaeus subsp. *verticillata*
S. viridis Linnaeus
(12 Arten + 4 Hybriden + 1 Kultivare, 12 Taxa)

Satureja *hortensis* Linnaeus
S. ×*karstiana* Justin (*S. montana* × *S. subspicata*)
S. montana Linnaeus subsp. *montana*
S. m. subsp. *variegata* (Host) P.W.Ball
S. subspicata Bartling ex Visiani
(3 Arten + 1 Hybride, 5 Taxa)

Scutellaria *alpina* Linnaeus (kultiviert)
S. altissima Linnaeus
S. galericulata Linnaeus
S. hastifolia Linnaeus
S. ×*neumannii* H.Melzer & Bregant (*S. galericulata* × *S. hastifolia*)
S. orientalis Linnaeus subsp. *pinnatifida* J.R.Edmondson
(4 Arten + 1 Hybride + 1 Kultivare, 6 Taxa)

Sideritis *montana* Linnaeus subsp. *montana*
S. romana Linnaeus; (2 Arten, 2 Taxa)

Solenostemon *scutellarioides* (Linnaeus) Codd
(1 Art, 1 Taxon)

Stachys *alpina* Linnaeus
S. ×*ambiga* (*S. palustris* × *S. sylvatica*)
S. annua (Linnaeus) Linnaeus
S. arvensis (Linnaeus) Linnaeus
S. byzantina K.Koch (kultiviert)
S. cretica Linnaeus subsp. *salviifolia* (M.Tenore) K.H.Rechinger
S. germanica Linnaeus subsp. *germanica*
S. ×*intermedia* W.Aiton (*S. alpina* × *S. germanica*)
S. macrantha (K.Koch) Stearn (kultiviert)
S. maritima Gouan
S. ×*medebachensis* Feld & Koenen (*S. alpina* × *S. sylvatica*)
S. ×*mirabilis* Rouy (*S. germanica* × *S. palustris*)
S. palustris Linnaeus
S. ×*pannonica* A.F.Láng ex M.Tenore (*S. germanica* × *S. sylvatica*)
S. pubescens M.Tenore
S. recta Linnaeus subsp. *labiosa* (A.Bertoloni) Briquet
S. r. subsp. *recta*
S. subcrenata (Visiani) Briquet
S. spinulosa J.Sibthorp & J.E.Smith
S. sylvatica Linnaeus
S. tymphaea Haussknecht
(13 Arten + 5 Hybriden + 2 Kultivare, 21 Taxa)

Teucrium *arduini* Linnaeus
T. botrys Linnaeus

Teucrium capitatum Linnaeus
T. chamaedrys Linnaeus subsp. *chamaedrys*
T. flavum Linnaeus subsp. *flavum*
T. fruticans Linnaeus
T. hyrcanicum Linnaeus (kultiviert)
T. montanum Linnaeus
T. scordioides Schreber
T. scordium Linnaeus subsp. *scordium*
(9 Arten + 1 Kultivare, 10 Taxa)

Thymus ×*aveyronensis* H.J.Coste & Jos.A.Soulié (*T. serpyllum* × *T. vulgaris*)
T. bracteosus Visiani ex Bentham
T. ×*braunii* Borbás (*T. praecox* × *T. pulegioides*)
T. ×*carstiensis* (Velenovský) Ronniger (*T. longicaulis* × *T. pulegioides*)
T. ×*citriodorus* (Persoon) Schreber (*T. pulegioides* × *T. vulgaris*)
T. ×*dichtlianus* Ronniger (*T. glabrescens* × *T. praecox*)
T. glabrescens Willdenow
T. hirsutus Marschall von Bieberstein
T. ×*junctus* Heinr.Braun (*T. oenipontanus* × *T. pulegioides*)
T. ×*korbii* Ronniger (*T. longicaulis* × *T. striatus*)
T. ×*korneckii* Machule (*T. praecox* × *T. serpyllum*)
T. longicaulis C.Presl subsp. *longicaulis*
T. ×*oblongifolius* Opiz (*T. pulegioides* × *T. serpyllum*)
T. oenipontanus Heinr.Braun
T. ×*pilisiensis* Borbàs (*T. glabrescens* × *T. pulegioides*)
T. praecox Opiz subsp. *praecox*
T. pseudolanuginosus Ronniger (kultiviert)
T. pulegioides Linnaeus subsp. *carniolicus* (Borbás) P.A.Schmidt
T. p. subsp. *effusus* (Host) Ronniger
T. p. subsp. *montanus* (Bentham) Ronniger
T. p. subsp. *pulegioides*
T. serpyllum Linnaeus
T. striatus M.H.Vahl
T. vulgaris L. subsp. *vulgaris*
(11 Arten + 10 Hybriden + 1 Kultivare, 25 Taxa)

Vitex *agnus-castus* Linnaeus
(1 Art, 1 Taxon)

Neubeschreibungen und Neukombinationen

****Clinopodium* ×*bellantianum* (Bouchard) Starmühler combinatio nova**
(*C. menthifolium* × *C. nepeta*)
Basionym: *Calamintha* ×*bellantiana* J.BOUCHARD 1995: Monde Pl., Toulouse, 452: 27.

******Clinopodium* ×*bernhardtianum* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**
(*C. glandulosum* × *C. menthifolium*)

Diagnosis: Carpella fertilia; caulis erectus, in parte inferiore praecipue ± longe pilosus, de parte media arcuate pubescens et in parte superiore densius breviter glanduloso-pubescens; rami cymarum, pedunculus florae et calyx extus dense glanduloso-pubescentes; inflorescentiae inferiores bracteas paulo superantes, inflorescentiae superiores

bracteas distincte superantes; calyx 6-7 mm longus; dentes inferiores calycis 2,5-3 mm longi; dentes superiores calycis 1,5-2 mm longi.

Holo-Typus: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,346‘, E 13°45,546‘, 15 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (KL). Iso-Typi in GZU, NY, W, WHB und ZA.

Eponymie: Diese neue Nothospezies sei Herrn Univ.-Prof. Dipl.Geogr. Dr. Karl-Georg Bernhardt (Wien, geb. 1957), ordentlicher Professor am Institut für Botanik der Universität für Bodenkultur in Wien, Mitarbeiter und Förderer des Projekts “Flora von Istrien”, gewidmet.

Beschreibung: Pflanze fruchtbar; Stängel aufrecht, in der unteren Hälfte hauptsächlich ± abstehend lang behaart, etwa ab der Mitte krumm behaart und nach oben hin immer stärker kurz drüsig behaart; Zymenstiele, Blütenstiele und Kelche außen dicht kurz drüsig behaart; die unteren Zymen ihr Tragblatt nur wenig, die oberen ihr Tragblatt deutlich überragend; Kelch 6-7 mm lang; untere Kelchzähne 2,5-3 mm lang; obere Kelchzähne 1,5-2 mm lang.

Nomenklatur: *Clinopodium* ×*bernhardtianum* Starmühler ist die Hybride zwischen *Clinopodium glandulosum* (Bentham) C.E.O.Kuntze 1891: Revis. Gen. Pl. 2: 1891: 515 und *Clinopodium menthifolium* (Host) Stace 1989: Watsonia 17: 44.

*** *Clinopodium* ×*cadevallii* (Sennen) Starmühler combinatio nova**
(*C. ascendens* × *C. vulgare*)
Basionym: *Calamintha* ×*cadevallii* SENNEN 1912; Bol. Soc. Arag. Ci. Nat. 11: 237.

****Clinopodium* ×*conillii* (Sennen) Starmühler combinatio nova**
(*C. ascendens* × *C. nepeta*)
Basionym: *Calamintha* ×*conillii* SENNEN 1912; Bol. Soc. Arag. Ci. Nat. 11: 237.

****Clinopodium* ×*mixtum* (Ausserdorfer ex Heinr.Braun & Sennholz) Starmühler combinatio nova**
(*C. acinos* × *C. alpinum*)
Basionym: *Calamintha* ×*mixta* A.AUSSERDORFER ex Heinr.BRAUN & G.SENNHOLZ 1890: Oesterr. Bot. Z. 40: 158

****Galeopsis angustifolia* (J.F.Ehrhart) G.F.Hoffmann subsp. *inermis* (Pospichal) Starmühler combinatio nova**
Basionym: *Galeopsis inermis* Pospichal 1899, Flora des oesterreichischen Küstenlandes, zweiter Band, zweite Hälfte: 596.- Leipzig und Wien.

****Mentha* ×*vergoereri* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**
(*M. microphylla* × *M. spicata*)

Diagnosis: Carpella sterilia; caulis villosus; folia caulina sessilia, usque ad 4,5 cm longa, 10-20 mm lata, apicibus acuminatis, subtus ± dense tomentosa, supra subtomentosa, marginibus serratis denticulis patentibus; cymae densae, pleraque aliquantum dissitae; calyx 1,5-2 mm longus; corolla dilute rosea usque ad roseo-rubra.

Holo-Typus: Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Poreč/Parenzo, Valkarin/Valcarino; Ruderal; 10.2001; leg. P. Vergörer (KL). Iso-Typus in ZA.

Eponymie: Diese neue Nothospezies sei dem Sammler dieses neuen Taxons, Herrn Mag. pharm. Paul Vergörer (Kirchbichl, geb. 1941) gewidmet, der das Projekt “Flora von Istrien” durch umfangreiche Aufsammlungen unterstützt.

Beschreibung: Pflanze unfruchtbar; Stängel zottig behaart; Stängelblätter sitzend, bis 4,5 cm lang, 10-20 mm breit, vorne zugespitzt, schwach runzelig, unterseits ± dicht filzig behaart, oberseits schwächer, am Rand mit abstehenden Sägezähnen; Knäuel meist etwas voneinander abgesetzt; Kelch 1,5-2 mm lang; Krone hell- bis dunkelrosa.

Nomenklatur: *Mentha* ×*vergoereri* Starmühler ist die Hybride zwischen *Mentha microphylla* C.Koch 1849: Linnaea 21: 648 und *Mentha spicata* Linnaeus 1753: Species plantarum: 576.

******Origanum* ×*ulrikeae* Starmühler nothospecies (hybr.) nova**

(*O. heracleoticum* × *O. vulgare*)

Diagnosis: Bracteolae 2,5-4,5 mm longae, pallide purpureae, saepenumero paulo glanduloso-punctatae; folia caulina 15-25 mm longa, glanduloso-punctata; floret VII-IX.

Holo-Typus: Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Warschetsch (Bersezio, Brseć), am Weg von Zarici (Carići) auf den Berg Sissol (Sisol), N 45°10,54’, E 14°13,35’, 260 m alt.; Steintrift; 06.07.2000; leg. U. & W. Starmühler (KL). Iso-Typus in ZA.

Eponymie: Diese neue Nothospezies ist der Sammlerin dieses neuen Taxons, Frau Dr. Ulrike Starmühler (Graz, geb. 1956) gewidmet, die mich auf den meisten botanischen Exkursionen in Istrien begleitet hat, die für eine Unzahl wichtiger Funde verantwortlich zeichnet, einen großen Teil der Fotos für den geplanten Bildband beisteuert und mehrere Familienbearbeitungen für die 2014 erscheinende Exkursionsflora für Istrien beiträgt.

Beschreibung: Vorblätter 2,5-4,5 mm lang, blasspurpurn, oftmals schwach drüsig punktiert; Stängelblätter 15-25 mm lang, drüsig punktiert; Blütezeit VII-IX.

Nomenklatur: *Origanum* ×*ulrikeae* Starmühler ist die Hybride zwischen *Origanum heracleoticum* Linnaeus 1753: Species plantarum: 589 und *Origanum vulgare* Linnaeus 1753: Species plantarum: 590.

2. Revidierte Belege aus dem „Herbarium Istriacum“

***Ajuga chamaepitys* (Linnaeus) Schreber subsp. *chamaepitys*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Umago (Umag), zwischen S. Pelegrino (Pelegrin) und S. Giovanni (Sv. Ivan), 1 m alt.; Ödland; 09.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), 3 km S Parenzo (Poreč), an der Straße nach Fontane (Funtana), 10 m alt.; Straßenrand; 28.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), an der Straße von Canfanaro (Kanfanar) nach Gimino (Žminj), 265 m alt.; Straßenrand; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), am Weg von Promontore (Premantura) zum Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Trockenrasen; 17.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 1,5 km N Chiunschi (Ćunski), E-Hang des M. Polanza, 80 m alt.; Macchiensaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Flora von Kroatien, Bucht von Novigrad, bei Abzw. N. Sv. Martin; 23.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-44699).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, Uvala Lon/Val di Lone/Lone-Bucht, am Weg vom M. Mulin/Molino zum Zlatni rt/Punta Montauro/Goldenes Kap, N 45°04,12‘, E 13°38,06‘, 3 m alt.; Schibliaksaum; 05.04.2004; leg. U. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/ Levrera, am Weg von der Uvala Turska Draga/Valle Turska Draga/Türken-Bucht zum Kap Tanka, N 44°46,516‘, E 14°18,532‘, 10 m alt.; Macchiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, Korte/Corte d’Isola, N 45°29,416‘, E 13°39,480‘, 215 m alt.; Straßenböschung; 29.05.2005; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Ćepićko polje/Corte Abla/ Zepich-Feld, etwa 0,3 km N Šušnjevica/Valdarsa, N 45°15,148‘, E 14°08,139‘, 65 m alt.; Ruderal; 03.06.2005; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SE Labin/Albona, am Weg von Rabac/Porto Albona zur Siedlung Vlachi, E-Hang des M. Gherzi, N 45°04,216‘, E 14°08,884‘, 120 m alt.; Macchiensaum; 14.04.2006; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Motovun/Montona, etwa 0,2 km E Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein, N 45°19,696‘, E 13°48,441‘, 136 m alt.; Brache; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). **!!Neu für die Insel Zeča/Levrera!!**

***Ajuga genevensis* Linnaeus:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), S-Stadtrand von Gavers (Capodistria, Koper), 2 m alt.; Ödland am Meeresufer; 04.05.1993; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), E Umago (Umag), an der Straße zwischen Caldania (Kaldanija) und Buie (Buje), 0,5 km S San Pietro di Montrino (Fratrija), 110 m alt.; Trockenrasen; 21.05.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), E Pola (Pula), 2,5 km E Sissano (Šišan), 1 km ESE Prostimo (Grabovici), 10 m alt.; kultivierter *Quercus ilex*-Wald; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 935 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 06.06.1996; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), E Modrusani (Mordušani), N 45°07,03‘, E 13°53,08‘, 335 m alt.; Ackerrain; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Mitterburg (Pisino, Pazin), 1 km NW Vermo (Beram), Cipri-Tal (Valle di Vermo), N 45°15,23‘, E 13°53,37‘, 310 m alt.; Wegrand/ Gebüschsaum; 04.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 2,5 km S Neresine (Nerezine), 0,5 km S S. Giacomo (Sv. Jakov), 20 m alt.; Macchiensaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), NE Altura (Valtura), in den Ausgrabungen von Nesactium (Nesazio, Vizače), N 44°54,99‘, E 13°58,07‘, 90-110 m alt.; Ödland; 22.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), WNW Montona (Motovun), 0,4 km N Ponte Porton, N 45°21,68‘, E 13°44,07‘, 20 m alt.; Felstrift; 05.05.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Golf von St. Veit, 0,1 km S Rupa/

Ruppa, N 45°28,06‘, E 14°17,11‘, 450 m alt.; Karstheide; 29.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, ESE Cres/Cherso, Gipfelregion des Garbujev/M. Gherbuie, N 44°56,70‘, E 14°26,12‘, 290 m alt.; aufgelassener Weingarten; 02.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/ Levrera, Uvala Turska Draga/Valle Turska Draga/Türken-Bucht, N 45°46,490‘, E 14°18,509‘, 5 m alt.; Macchiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, NE Omišalj/Castelmuschio, Halbinsel Lanterna, am Weg vom Hügel Bejavec nach NW zum Leuchtturm an der NE-Küste, N 45°13,857‘, E 14°35,723‘, 26 m alt.; Felstrift; 14.06.2007; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Zeča/Levrera!!**

***Ajuga* ×*hybrida* A.Kerner (*A. genevensis* × *A. reptans*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 2,5 km S Neresine (Nerezine), 0,5 km S S. Giacomo (Sv. Jakov), 20 m alt.; Macchiensaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SW Rovinj/Rovigno/Rofein, Crveni otok/Isola Rossa/Rote Insel; 08.05.2001; leg. Draxler & Maurer.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/ Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg von Lubenice/Lubenizze nach WSW zur Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht, 105 m alt.; Macchiensaum; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Ajuga reptans* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SE Buie (Buje), 1 km W Visinada (Vižinada), 215 m alt.; Schibliaksaum; 28.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Abbazia (Opatija), 0,5 km S Laurana (Lovran), N 45°16,88‘, E 14°16,28‘, 40 m alt.; Schuttplatz; 01.08.1997; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Val Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Villamonte (Mala Učka), N 45°14,77‘, E 14°14,83‘, 90 m alt.; Schluchtwald; 25.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SSW Klana/Clana/Klan, NE-Ortsrand von Studena, N 45°25,83‘, E 14°23,49‘, 570 m alt.; Mähwiese; 01.05.2001; leg. W. Starmühler.

***Ballota acetabulosa* (Linnaeus) Bentham:** Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, Cres/ Cherso, N 45°27,26‘, E 14°24,65‘, 25 m alt.; Ruderal; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola di Cherso/Insel Kherscher, Lubenice/Lubenizze, nahe dem Parkplatz vor dem Ort, im W-exponierten Steilhang, unterhalb des Fußweges zur Küste, 370 m alt.; 07.05.2008; leg. D. Jakely & H. Könighofer (1 Dublette an GJO).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, am westlichen Ortsrand von Cres/ Cherso/Kherscher, N 44°57,451‘, E 14°24,349‘, 3 m alt.; Felsen am Meeresufer; 22.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Ballota nigra* Linnaeus subsp. *meridionalis* (Béguinot) Béguinot:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), E Cittanova (Novigrad), an der Straße zwischen Castellier (Kaštelir) und Visinada (Vižinada), 250 m alt.; Schibliaksaum; 13.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore/Učka gora), N Fianona (Plomin), beim Dorf Polje, 400 m alt.; Ackerrain; 04.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 15 m alt.; Macchiensaum; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), zwischen Ospo (Osp) und Gabrovizza (Gabrovica), nahe des Rio Ospo (Osapska reka), N 45°33,84‘, E 13°51,70‘, 35 m alt.; Schibliaksaum; 05.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), zwischen Lisignano (Ližnjan) und Medolino (Medulin), N 44°49,64‘, E 13°56,85‘, 45 m alt.; Schuttplatz; 02.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), 0,5 km S Olmi (Volme), N 44°48,98‘, E 13°53,02‘, 10 m alt.; Schuttplatz; 16.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), S Vosilla (Vosilići), Porto Fianona (Plomin-Luka), N 45°08,06‘, E 14°10,45‘, 2 m alt.; Ödland; 26.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Koper/Capodistria/Gavers, Höhenweg über Portorož/Portorose; Wegrand; 30.10.2000; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, 30 m alt.;

Wegrand, Kalk; 10.2001; leg. P. Vergörer (1 Dublette an ZA).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/ Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, Zagrad/Sagrado, N 45°30,34‘, E 14°03,48‘, 760 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, östlicher Ortsrand von Mugeba/Monghebbo, 50 m alt.; Terra rossa; 28.04.2007; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Mediteran“, 30 m alt.; Ruderalplatz, Terra rossa; 10.2007; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Ballota nigra* Linnaeus subsp. *velutina* (Pospichal) Patzak:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), ENE Albona (Labin), Halbinsel Ripenda N Porto Albona (Rabac), 0,2 km E Knapich (Knapići), N 45°06,18‘, E 14°10,67‘, 280 m alt.; Ödland; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg von Susak/ Porto Sansego zur Oberstadt, N 44°30,49‘, E 14°18,47‘, 20 m alt.; Wegrand; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). **!!Neu für die Insel Susak/Sansego/Sansig!!**

***Betonica officinalis* Linnaeus subsp. *serotina* (Host) Murbeck:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), ESE Umago (Umag), 1 km SE Buie (Buje), 220 m alt.; Schibliaksaum; 13.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Alpe Grande (Planik), Gipfelregion, 1270 m alt.; Steintrift; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), N Fianona (Plomin), am Weg vom Dorf Polje zum Berg Bodai (Brgud), 480 m alt.; 04.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Territorium von Triest (Triestino, Tržaško), E Triest (Trieste), 1 km S Lipizza (Lippiza, Lipica), N 45°39,516‘, E 13°52,423‘, 385 m alt.; Gebüschsaum; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), M. Sbeunizza (Žbevnica), E-Hang unter dem Gipfel, N 45°27,35‘, E 14°01,06‘, 950 m bis 1000 m alt.; Karstheide; 26.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), am Weg von Promontore (Premantura) zum Kap Promontore (Rt Kamenjak), 30 m alt.; *Pinus halepensis*-Waldrand; 16.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Rofein (Rovigno, Rovinj), Sumpfgebiet Palù (Palud), W-Ufer des Sees, N 45°01,76‘, E 13°41,93‘, 10 m alt.; Schibliaksaum; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, WHB und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), N Pinguente (Buzet), ENE Aquaviva dei Vena (Rakitovec), NW-Hang des M. Caucizze (Kavčič), N 45°28,20‘, E 13°58,70‘, 695 m alt.; Trockenrasen; 19.08.1999; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), NE-Hang unter dem Gipfel des Slaunig (M. Taiano, Slavnik), 980 m alt., Gebüschsaum; 04.09.1999; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Rijeke), 0,1 km S Ruppa (Rupa), N 45°28,06‘, E 14°17,11‘, 450 m alt.; Schibliaksaum; 07.09.2000; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), N Marcossina (Markovščina), etwa 1 km E Otecina (Hotčina), N 45°34,41‘, E 14°02,31‘, 520 m alt.; Karstheide; 21.10.2000; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, W Izola/Isola, NE Strunjan/Strugnano, E-Hang vom Rtič Ronek/Kap Ronco; Molinietum; 27.10.2000; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, 20 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 06.10.2001; leg. P. Vergörer.- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/ Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Illyrisch Feistritz, an der Straße von Zabiče/Castelvecchio/Guttenegg nach Gomance/Jagdhaus Hermsburg, SW-Hang des Goljak, N 45°30,47‘, E 14°23,52‘, 930 m alt.; Waldrand; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola; Trockenrasen, Kalk; 11.10.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, E Novigrad/Cittanova, Luka Mirna/Val di Torre, E der Mirna-/Quieto-Mündung, N 45°19,08‘, E 13°36,45‘, 5 m alt.; Ruderal; 20.10.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Mediteran“, 40 m alt.; *Quercus cerris*-Wald, Kalk; 23.10.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/

Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, Rt Kamenjak/Kap Promontore, 10 m alt.; Klippen zum Meer; 28.06.2003; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, NE Buzet/Pinguente, E-Hang der Žbevnica/ M. Sbeunizza, N 45°27,44‘, E 14°01,36‘, 960 m alt.; Karstheide; 29.06.2003; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LG, LI, MBM, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SSW Opatija/Abbazia, 0,4 km N Brseč/Bersezio del Carnaro/Warschetsch, N 45°11,25‘, E 14°14,02‘, 155 m alt.; Schibliaksaum; 08.08.2004; leg. M. Münch, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/ Costa occidentale/West-Küste, N Umag/Umago, am Weg vom Kap Lanterna entlang der Küste nach Zambratija/Zambrattia, Uvala Crvena/Valle Rossa/Rote Bucht, N 45°28,717‘, E 13°30,025‘, 3 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, Njivice, Sidrište Beli Kamik/Rado Sasso Bianco/Weißenfels-Bucht, beim Hotel „Beli Kamik“, N 45°10,153‘, E 14°32,944‘, 22 m alt.; Schibliaksaum; 15.07.2006; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/ Val Tedole, 35 m alt.; buschige Garigue, Terra rossa; 28.09.2006; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GJO).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, E Podgorje/Piedimonte del Taiano, W-Hang im Gipfelbereich des Berges Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,443‘, E 13°58,478‘, 889 m alt.; Waldrand; 18.08.2007; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Clerodendron trichotomum* Thunberg var. *trichotomum*:** Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/ Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SSW Opatija/Abbazia, Ičići/Villa d’Icici, N 45°18,76‘, E 14°17,06‘, 20 m alt.; kultiviert; 16.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Clerodendron trichotomum* Thunberg var. *fargesii* (Dode) Rehder:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buje/Buie, Grožnjan/Grisignano; kultiviert; 21.11. 2002; leg. P. Vergörer.

***Clinopodium acinos* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze subsp. *villosum* (J.F.A.G.P.Gaudin) Peruzzi & F.Conti:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), Fianona (Plomin), N 45°08,27‘, E 14°10,73‘, 160 m alt.; Ödland; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola Cherso, otok Cres), 3 km N Kherscher (Cherso, Cres), 2,5 km SSE Vidizze (Vodice), 105 m alt.; Straßenrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basowitz (Basovizza, Bazovica), N 45°38,81‘, E 13°52,40‘, 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, NW Kozina/Cosina d’Istria, beim Grenzübergang Pesek, N 45°37,30‘, E 13°54,33‘, 470 m alt.; Mähwiese; 31.05.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, beim Hotel „Albatros“, 50 m alt.; sandige Ruderalstelle, Kalk; 05.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, Lubenice/Lubenizze, N 44°53,07‘, E 14°19,95‘, 380 m alt.; Steintrift; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, Gipfelregion des M. Garbujev, N 44°56,84‘, E 14°25,99‘, 350 m alt.; aufgelassener Weingarten; 20.05.2002; leg. U. & W. Starmühler. - Flora von Istrien, Cres (Kvarner Inseln), Kuppe Berg Barbin; Felstrift; 29.05.2004; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-45262).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, SW Brseč/ Bersezio/Warschetsch, am Weg vom Berg Sisol/M. Sissol zum Berg Bukovo/M. Cremniac, 810 m alt.; Karstheide; 11.06.2005; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, bei Vrsar/Orsera, 20 m alt.; Ruderal, Terra rossa; 02.10.2005; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, SE Plomin/Fianona, SE-Hang des M. Versak, N 45°07,755‘, E 14°11,971‘, 423 m alt.; Karstheide; 27.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LG, LI, MBM, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lussin, WSW Osor/Ossero, am Weg vom Zeltplatz „Preko Mosta“ zur Gaudentius-Hütte auf dem Berg Mažova/Ridifontana, N 44°41,552‘, E 14°21,345‘, 186 m alt.; Macchiensaum/Steinweg; 23.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Clinopodium ×bernhardtianum* Starmühler (*C. glandulosum* × *C. menthifolium*):** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg

vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,346‘, E 13°45,546‘, 15 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler. **Holo-Typus** (Iso-Typi in GZU, NY, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Vrsar/Orsera, 30 m alt.; Ruderal, Kalk; 29.09.2005; leg. P. Vergörer.

***Clinopodium foliosum* (Bentham) Govaerts:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NE Albona (Labin), 2,5 km SE Fianona (Plomin), SE-Hang des Berges Versak, N 45°07,339‘, E 14°12,304‘, 260 m alt.; Garigue; 01.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), Slaunig (M. Taiano, Slavnik), W-Hang unter dem Gipfel der Grmada, 965 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 04.09.1999; leg. V. Mikolàš & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola di Veglia, otok Krk), S Bescanuova (Baška), M. Pago (Bag), Gipfelregion, N 44°56,90‘, E 14°45,30‘, 180-185 m alt.; Steintrift; 06.09.2000; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SSE Labin/Albona, Duga Luka/Porto Longo, E-Ortsrand, N 45°02,96‘, E 14°09,33‘, 10 m alt.; Schibliaksaum; 24.10.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls!!**

***Clinopodium glandulosum* (Bentham) C.E.O.Kuntze:** Österreich, Steiermark, Graz, Kalvariengürtel; kultiviert; Herkunft: Kroatien, Istrien, West-Küste, Leme-Kanal; 21.07.1991; leg. W. Mucher (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Orsera (Vrsar), auf dem Gelände des Zeltplatzes „Turist“, 10 m alt.; *Pinus*-Wald; 13.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), NE Rofein (Rovigno, Rovinj), 1 km E Kloster (Castello di Leme, Kloštar), 120 m alt.; Macchiensaum; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), N-Ortsrand von Pomer, 10 m alt.; Mähwiese; 16.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), SW-Ortsrand von Lisignano (Ližnjan), N 44°49,64‘, E 13°65,84‘, 45 m alt.; Ödland; 17.10.1998; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, am Weg von Zagrad/Sagrado zum Glavičorka/M. Rasusizza, N 45°30,12‘, E 14°04‘00‘‘, 810 m alt.; Waldrand; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Mošćenice/Moschiena, Kalac; 15.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, Naturschutzgebiet Palud/Palù, am Weg entlang des Westufers des Sees, 5 m alt.; Macchiensaum; 03.10.2004; leg. W. Starmühler & P. Vergörer (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LI, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg von Premantura/Promontore nach S zum Kap Kamenjak/Promontore, N 44°46,860‘, E 13°54,645‘, 20 m alt.; Trockenrasen; 07.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Vrsar/Orsera, 30 m alt.; Ruderal, Kalk; 29.09.2005; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lussin, am Weg vom Zeltplatz „Preko Mosta“ bei Osor/Ossero nach NW zur Zakola-Bucht, N 44°41,339‘, E 14°22,868‘, 20 m alt.; Macchiensaum; 26.08.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Novigrad/Cittanova, Luka Mirna/Porto Quieto/Quieto-Bucht, Uvala Tarska/Val di Torre/Torre-Bucht, 0,6 km E vom Kap Resta bei der Konoba „Al Porto“, N 45°18,766‘, E 13°36,827‘, 7 m alt.; Ödland am Meer; 14.08.2007; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LG, WHB und ZA).

***Clinopodium grandiflorum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) WNW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), M. Nero (Crni vrh), 970 m alt.; *Acer obtusatum-Fagus sylvatica*-Waldrand; 14.08.1991; leg. W. Mucher (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 840 m alt.; Waldrand; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), N 45°18,15‘, E 14°12,83‘, 980 m

alt.; *Fagus sylvatica-Ostrya carpinifolia*-Waldrand; 04.06.1999; leg. W. Good, E. Pasche & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), S Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), am Weg von Klein-Mune (Mune Piccolo, Male Mune) auf den Großen Adlerberg (M. Aquila, Orljak), N 45°26,23‘, E 14°08,13‘, 700 m alt.; *Fagus sylvatica*-Wald; 11.06.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Reke), SSE Dornegg (Villa del Nevoso, Ilirska Bistrica), am Weg von Jelschane (Jelšane) auf den Berg Trebes (Trebež), N 45°30,64‘, E 14°17,20‘, 580 m alt.; *Acer-Quercus*-Wald; 23.06.1999; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), SSW Klein-Mune (Mune piccolo, Male Mune), N Hang vom Großen Adlerberg (M. Aquila, Orljak), M 45°26,58‘, E 14°08,28‘, 650 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.07.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, am Weg von Zagrad/Sagrado zum Glavičorka/M. Rasusizza, N 45°30,12‘, E 14°04‘00‘‘, 810 m alt.; Waldrand; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Clinopodium menthifolium* (Host) Stace:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Abbazia (Opatija), W Ville d’Icici (Ičići), Pogliane del Carnaro (Poljane), N 45°18,92‘, E 14°16,51‘, 110 m alt.; Schibliaksaum; 26.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Poreč/Parenzo, Mugeba/Monghebbo; Feldwegrand; 27.10.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Likski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,346‘, E 13°45,546‘, 15 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/ Inner-Istrien, W Motovun/Montona, am Weg von Brkač/San Pancrazio di Montona/Wexenstein nach NNW in das Mirna-/Quieto-Tal, N 45°20,204‘, E 13°47,836‘, 73 m alt.; Waldrand; 17.10.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Clinopodium nepeta* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), Lussingrande (Veli Lošinj), N 44°31,097‘, E 14°30,267‘, 15 m alt.; Ödland; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter.

***Clinopodium subnudum* (Waldstein & Kitaibel) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), 60 m alt.; Schibliaksaum; 02.08.1994; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Rofein (Rovigno, Rovinj), Sumpfgebiet Palù (Palud), Schutthalde etwa 0,5 km NW vom See, N 45°01,45‘, E 13°41,98‘, 10 m alt.; Ödland; 24.07.1999; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Orsera (Vrsar), am Kanal von Leme (Limski zaljev); Trockenrasen, sehr häufig; 09.1999; leg. P. Vergörer.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, W Izola/Isola, Strunjan/Strugnano; Feldwegrand; 01.11.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SW Labin/Albona, etwa 1 km SSE Most-Raša/Arsa-Brücke N der Raša-/Arsa-Mündung, N 45°02,90‘, E 14°03,01‘, 1-2 m alt.; am Rand des Schilfgürtels; 06.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/ Pola, am Weg von Premantura/Promontore nach S zum Kap Kamenjak/Promontore, N 44°46,860‘, E 13°54,645‘, 20 m alt.; Trockenrasen; 07.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LI, MBM, W und ZA).

***Clinopodium thymifolium* (Scopoli) C.E.O.Kuntze:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, SW Opatija/Abbazia, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°17,84‘, E 14°12,25‘, 1215 m alt.; Fels/Kalkgeröll; 17.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Clinopodium vulgare* Linnaeus subsp. *arundanum* (Boissier) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Opatija), an der Straße von Laurana (Lovran) nach Dosso di Laurana (Lovranska draga), SW Tulisevizza, 1 km E Dosso di Laurana, 375 m alt.; *Castanea sativa-Pinus halepensis-Quercus cerris*-Waldrand; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Territorium von Triest (Triestino, Tržaško), E Triest (Trieste), 1 km S Lipizza (Lippiza, Lipica), N 45°39,516‘, E 13°54,423‘, 385 m alt.;

Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), S-Hang vom Berg Sbeunizza (Žbevnica), N 45°27,30‘, E 14°01,69‘, 845-950 m alt.; *Pinus*-Wald mit *Fraxinus*, *Ostrya* und *Sorbus*; 26.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Rofein (Rovigno, Rovinj), Sumpfgebiet Palù (Palud), W-Ufer des Sees, N 45°01,76‘, E 13°41,93‘, 10 m alt.; Schibliaksaum; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Rofein (Rovigno, Rovinj), Sumpfgebiet Palù (Palud), Schutthalde etwa 0,5 km NW vom See, N 45°01,45‘, E 13°41,98‘, 10 m alt.; Ödland; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GJO).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, NE Plomin/Fianona, am Weg vom Berg Vrlić/M. Orlili nach Fianona, N 45°08,848‘, E 14°10,874‘, 495 m alt.; *Quercus pubescens*-Waldrand; 27.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LG, MBM, WHB und ZA).

***Clinopodium vulgare* Linnaeus subsp. *vulgare*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) WNW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), M. Nero (Crni vrh), 970 m alt.; *Acer obtusatum-Fagus sylvatica*-Waldrand; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Ospo (Osp) nach Castelz (Kastelec), SW-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34,43‘, E 13°51,62‘, 65 m alt.; Karstheide; 05.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, NE Krk/Veglia/Vögls, E-Ortsrand von Muraj/Murai, N 45°03,00‘, E 14°36,40‘, 85 m alt.; Schibliaksaum; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, Bosco di Apriano/Waprinitzer Wald, W Opatija/Abbazia, am Weg vom Poklon-Sattel auf den Berg Brložnik/M. Berlosni/Berlosnig, N 45°18,420‘, E 14°12,790‘, 935 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, 40 m alt.; Schibliaksaum, Terra rossa; 29.09.2006; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole; 35 m alt.; Schibliaksaum, Terra rossa; 10.2007; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Galeobdolon flavidum* (F.Hermann) Holub:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), W Jurdani, 0,5 km E Lisina, N 45°23,32’, E 14°15,22’, 650 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 14.05.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Galeobdolon montanum* (Persoon) Persoon ex H.G.L.Reichenbach:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), W Montona (Motovun), E-Ortsrand von Wexenstein (San Pancrazio di Montona, Brkač), 85 m alt.; Schibliaksaum; 16.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Val Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Villamonte (Mala Učka), N 45°14,67‘, E 14°14,51‘, 130 m alt.; Waldrand; 25.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Rijeke), SE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), SW Klan (Clana, Klana), 2 km ESE Scalnizza (Škalnica), N 45°26,41‘, E 14°21,09‘, 570 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 03.06.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NE Buie (Buje), Momiano (Momjan), N 45°26,39‘, E 13°42,49‘, 165 m alt.; Gebüschsaum; 23.04.1999; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), W Jurdani, 0,5 km E Lisina, N 45°23,32’, E 14°15,22’, 650 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 14.05.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), am Weg vom Leme-Kanal (Canale di Leme, Limski zaljev) nach Due Castelli (Dvigrad), N 45°07,67’, E 13°44,84’, 20 m alt.; Gebüschsaum/Wegrand; 06.05.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SSE Ilirska Bistrica/Illyrisch Feistritz, am Weg von Jelžane/Jelschane auf den Trebež/M. Trebes, N 45°30,41’, E 14°16,65’, 515 m alt.; Waldrand; 02.05.2001; leg. W. Starmühler.- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NNE Villa Opicina/Opčine/Optschina, bei der Foiba Opicina, N 45°41,87’, E 13°48,17’, 305 m alt.; lichter *Fraxinus ornus*-Wald; 17.05.2004; leg. W. Starmühler

(je 1 Dublette an GZU und MBM).- 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°22,541', E 13°53,693', 50 m alt.; Schibliaksaum; 06.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Lim-/Leme-Kanal zur Romualdo-Höhle, N 45°07,715', E 13°44,396', 20 m alt.; *Ostrya*-*Quercus*-Wald; 30.04.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA).- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, S Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Dornegg, NNW Dolenje, S-Hang des Berges Kilovec, N 45°30,933', E 14°15,237', 541 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 04.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).

***Galeopsis* ×*acuminata* H.G.L.Reichenbach (*G. pubescens* × *G. tetrahit*):** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, Zagrad/ Sagrado, N 45°30,34' E 14°03,48', 760 m alt.; Gebüschsaum; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Slowenien!!**

***Galeopsis angustifolia* (J.F.Ehrhart) G.F.Hoffmann subsp. *angustifolia*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), ESE Umago (Umag), 1 km SE Buie (Buje), 220 m alt.; Ödland; 13.08.1991; leg. W. Mucher (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Notranja Istra), NW Pinguente (Buzet), 1 km NW Luchini (Lukini), W-Hang des M. Luchini (Vela Griža), N 45°28,793', E 13°53,332', 300 m alt.; Schutthalde; 27.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SSW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), 1 km E Modrusani, N 45°07,032', E 13°53,084', 325 m alt.; Ackerrain; 03.08.1997; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), Slaunig (M. Taiano, Slavnik), NW-Hang der Grmada, 920 m alt.; Wegrand; 04.09.1999; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, Golac/Golazzo, N 45°29,93', E 14°03,84', 650 m alt.; Ruderal; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und WHB).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Poreč/Parenzo, bei Montižana/Montisana; Getreide-Stoppelfeld, Terra rossa; 29.09.2004; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Flora von Kroatien, Istrien, am Mte. Zbernica [Žbevnica], Trift, Wegrand, N 45°27.345', E 014°02.166', 745 m NN; 30.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-46758).

***Galeopsis pubescens* Besser subsp. *murriana* (Borbás & R.Wettstein) Murr:** Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SSW Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, Zagrad/Sagrado, N 45°30,34' E 14°03,48', 760 m alt.; Gebüschsaum; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Slowenien!!**

***Galeopsis pubescens* Besser subsp. *pubescens*:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), E Cosina (Kozina), Pades-Tal N Kozjane, Quelle am Abhang zum rechten Ufer des Pades (Padež), N 45°37,42', E 14°04,84', 320 m alt.; Quellufer im *Fagus*-*Picea*-Wald; 21.10.2000; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Illyrisch Feistritz, E Zabiče/ Castelvecchio/Guttenegg, etwa 0,5 km SW Gomance/Jagdhaus Hermsburg, N 45°30,11', E 14°25,63', 1005 m alt.; feuchte Wiese; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, Bosco di Apriano/Waprinitzer Wald, W Opatija/Abbazia, am Weg vom Poklon-Sattel auf den Berg Brložnik/M. Berlosni/Berlosnig, N 45°18,420', E 14°12,790', 935 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Galeopsis speciosa* Linnaeus subsp. *speciosa*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), SSW Klein-Mune (Mune piccolo, Male Mune), N-Hang vom Großen Adlerberg (M. Aquila, Orljak), N 45°26,14', E 14°08,02', 750 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.07.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), E Cosina (Kozina), am Weg von Kozjane in das Pades- (Padež-) Tal, N 45°37,25', E 14°04,77', 490 m alt.; Mischwald; 21.10.2000; leg. W. Starmühler.

***Galeopsis tetrahit* (Linnaeus) Moench:** Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Illyrisch Feistritz, an der Straße von Zabiče/Castelvecchio/Guttenegg nach Gomance/Jagdhaus Hermsburg, 0,5 km SE der Abzweigung der Straße nach Okroglina, N 45°30,40', E 14°24,39', 1155 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Glechoma hederacea* Linnaeus var. *hederacea*:** Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SSE Ilirska Bistrica/Illyrisch Feistritz, am Weg von Jelžane/Jelschane auf den Trebež/M. Trebes, N 45°30,41', E 14°16,65', 495 m alt.; Gebüschsaum; 02.05.2001; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, S Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Dornegg, NNW Dolenje, S-Hang des Berges Kilovec, N 45°30,933', E 14°15,237', 541 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 04.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU, MBM und WHB).

***Glechoma hirsuta* Waldstein & Kitaibel:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2 km W Canfanaro (Kanfanar), bei den Ruinen von Due Castelli (Dvigrad), 90 m alt.; Schibliaksaum; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Mitterburg (Pisino, Pazin), 1 km NW Vermo (Beram), Cipri-Tal (Valle di Vermo, N 45°15,23', E 13°53,37', 310 m alt.; Wegrand/Gebüschsaum; 04.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Val Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Villamonte (Mala Učka), N 45°14,77', E 14°14,83', 90 m alt.; Schluchtwald; 25.04.1998; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Flora von Kroatien, Limskikanal, Abzw. R. Fjord u. Sv. Martin; 23.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-44702).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SSE Labin/Albona, am Weg von der Siedlung Vlachi nach Gondolić/Gondali, N 45°03,691', E 14°08,636', 170 m alt.; Schibliaksaum; 14.04.2006; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, E Labin/Albona, Smolići/Cimolich, im Zwickel der Straßen nach Rabac/Porto Albona und nach Ripenda Kras, etwa 500 m nach der Abzweigung, 220 m alt.; teils bewaldete Kuppe mit verbuschten Weiden. Pflanze häufig in stark verbuschten Bereichen; 24.04.2006; leg. D. Jakely & H. Könighofer.

***Hyssopus officinalis* Linnaeus subsp. *aristatus* (Godron) C.F.Nyman:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Mediteran"; Garigue, Kalk; 11.10.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, N Buzet/Pinguente, etwa 0,3 km S des Grenzüberganges und der Abzweigung der Straße nach Rakitovec/Aquaviva dei Vena, 470 m alt.; Trockenrasen; 02.10.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, JACA, LG, LI, M, MBM, W, WHB, WU und ZA).

***Lamium amplexicaule* Linnaeus subsp. *amplexicaule*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), E Modrusani (Modrušani), N 45°07,03', E 13°53,08', 335 m alt.; Ackerrain; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), an der Straße von Pomer nach Medolino (Medulin), N 44°50,07', E 13°55,02', 60 m alt.; Brache; 11.05. 2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa coccidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna; Brache; 07.05.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg von der Uvala Cisterna/Valle Cisterna/Zisternen-Bucht zum Sumpfgebiet Palud/Palù, N 45°02,14', E 13°41,73', 10 m alt.; Weingarten; 06.04.2004; leg. F., H., U. W. & W.A. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Lamium maculatum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSW Abbazia (Opatija), Icici (Ičići), Zeltplatz, 20 m alt.; Straßenrand; 11.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Mucher (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), W Montona (Motovun), E-Ortsrand von Wexenstein (San Pancrazio di Montona, Brkač), 85 m alt.; Schibliaksaum; 16.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 1105 m alt.; *Fagus sylvatica-Picea abies*-Wald; 06.06.1996; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Opatija), Dosso di Laurana (Lovranska Draga), 385 m alt.; Straßenrand; 08.06.1996; leg. U. & W.

Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2 km W Canfanaro (Kanfanar), bei den Ruinen von Due Castelli (Dvigrad), 90 m alt.; Schibliaksaum; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Val Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Villamonte (Mala Učka), N 45°14,77‘, E 14°14,83‘, 90 m alt.; Schluchtwald; 25.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), E-Ortsrand von St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), an der Abzweigung der Straße nach Parisi, 300 m alt.; lichter *Quercus*-Wald; 04.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Mitterburg (Pisino, Pazin), Vermo (Beram), 230 m alt.; Waldrand; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Italien, Territorium von Triest (Triestino), SE Triest (Trieste), Cattinara, N 45°38,040‘, E 13°50,025‘, 225 m alt.; Schibliaksaum; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), S Kherscher (Cherso, Cres), S vom Areal des Jachthafens, Piskel (Pischli, Piškli), 1 m alt.; *Alnus glutinosa*-Wald; 25.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Italien, Istrien, S Trieste/Triest, E Muggia/Mugls, W der Einmündung des Rio Ospo in das Meer, N 45°35,80‘, E 13°47,14‘, 2-4 m alt.; Schutt und Steingeröll zum Meer; 17.03.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna; Gebüschsaum; 09.05.2001; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Mošćenice (Moschiena), Kalac, N 45°13,16‘, E 14°13,99‘, 390 m alt.; Ruderal; 15.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, am Weg vom Berg Vrlić/M. Copiza nach Plomin/Fianona, N 45°08,766‘, E 14°10,366‘, 265 m alt.; Waldrand; 13.04.2006; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NNE Labin/Albona, am Weg von Plomin/Fianona auf den Berg Kalić, N 45°08,425‘, E 14°10,804‘, 180 m alt.; 19.02.2007; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GJO).

***Lamium orvala* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSW Abbazia (Opatija), W ober Icici, 65 m alt.; lichter Wald; 19.04.1996; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra) Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 935 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 06.06.1996; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), SSW Abbazia (Opatija), am Weg von Dosso di Laurana (Lovranska draga) zum M. Maggiore (Vojak), 800-830 m alt.; *Fagus sylvatica*-Wald; 19.04.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), am Weg im trockenen Bachbett von Val Santa Marina (Mošćenička Draga) nach Villamonte (Mala Učka), N 45°14,77‘, E 14°14,83‘, 90 m alt.; Schluchtwald; 25.04.1998; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Rijeke), SE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), SW Klan (Clana, Klana), 2 km ESE Scalnizza (Škalnica), N 45°26,41‘, E 14°21,09‘, 570 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 03.06.1998; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), zwischen Ospo (Osp) und Gabrovizza (Gabrovica), am Rio Ospo (Osapska reka), N 45°33,83‘, E 13°51,70‘, 45 m alt.; Gebüschsaum; 04.05.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, etwa 2 km WSW Klana/Clana/Klan, an der Straße nach Studena, N 45°24,89‘, E 14°23,42‘, 520 m alt.; Gebüschsaum; 01.05.2001; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,21‘, E 13°48,98‘, 610 m alt.; Waldrand; 18.05.2004; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, S Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Dornegg, NNW Dolenje, S-Hang des Berges Kilovec, N 45°30,933‘, E 14°15,237‘, 541 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 04.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und MBM).

***Lamium purpureum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, bei Veli Maj, 60 m alt.; Brache, Kalk; 02.05.2009; leg. P. Vergörer.

***Lavandula angustifolia* P.Miller subsp. *angustifolia*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), Bagnole (Banjole); kultiviert; 17.06.1995;

leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSE Albona d'Istria (Labin), Porto Albona (Rabac), im Garten der Fam. Attilio Lizzul in der Ulica Slobode 13, N 45°04,89', E 14°09,30', 65 m alt.; kultiviert; 27.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SE Buje/Buie, Grožnjan/Grisignana, 220 m alt.; Steinmauer; 31.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Leonurus marrubiastrum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Labin/Albona, Čepićko polje/Corte Abla/Zepich-Feld, 0,5 km SSW Čepić/Felicia/Pitsch, W vom Kloster, N 45°11,54', E 14°07,95', 45 m alt.; Ruderal am Wegrand; 06.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Lycopus europaeus* Linnaeus subsp. *europaeus*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola Veglia, otok Krk), S Castelmuschio (Omišalj), E Rado Sasso Bianco (Sidrište Beli Kamik), W-Ufer vom Castelmuschio-See (Omišaljskog jezero), 25 m alt.; Seeufer; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Mitterburg (Pisino, Pazin), 1 km NW Vermo (Beram), Valle di Vermo, am Cipri-Bach, N 45°15,226', E 13°53,370', 230 m alt.; Bachböschung; 03.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), E-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Čepićko polje), bei Zucnicari (Žuknica), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°12,64', E 14°10,51', 40 m alt.; Bachufer; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), N-Ortsrand von Orsera (Vrsar), N 45°06,71', E 13°36,78', 10 m alt.; Teichufer; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, bei Vrsar/Orsera; Baggersee; 08.05.2001; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GJO).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa Occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/ Due Castelli, N 45°07,521', E 13°45,179', 8 m alt.; Teichufer; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an MBM und ZA).

***Lycopus europaeus* Linnaeus subsp. *mollis* (A.Kerner) Murr:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Vögls (I. Veglia, O. Krk), N Vögls, Ponikua-See (Lago di Ponighe, Ponikve), E-Ufer, N 45°04,23', E 14°34,25', 5 m alt.; Schilfgürtel; 03.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Vögls (isola di Veglia, otok Krk), NW Bescavalle (Draga Bašćanska), N 45°00,21', E 14°42,47', 70 m alt.; Böschung zum Beska-/Fiumera-Bach; 04.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Izola/Isola, Strunjan/Strugnano, beim Hotel „Krka", 2 m alt.; Wassergraben, Flysch; 30.10.2003; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Lycopus exaltatus* Linnaeus fil.:** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/ Westküste, entlang der Mirna/Quieto bei Novigrad/Cittanova; Schilfgürtel, brauner Lößlehm; 03.10.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova, SE Nova Vas/Villanova, Mirna-/Quieto-Tal, etwa 0,2 km SW vom Gehöft Stuparić, N 45°20,885', E 13°40,230', 9 m alt.; feuchter Graben; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Marrubium incanum* Desrousseaux:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), W Mitterburg (Pisino, Pazin), etwa 2 km WSW Vermo (Beram), 260 m alt.; Trockenrasen; 15.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SSE Parenzo (Poreč), Monghebbo (Mugeba), am Dorfplatz vor der Kirche, 100 m alt.; Kalk; 06.1993; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), N Fianona (Plomin), am Weg vom Dorf Polje zum Berg Bodai (Brgud), 480 m alt.; Schibliaksaum; 04.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 10 m alt.; Straßenrand; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), am Weg von Promontore (Premantura) zum Kap Promonotore (Rt Kamenjak), 12 m alt.; Trockenrasen; 16.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), SW Abbazia (Opatija), Dosso di Laurana (Lovranska Draga), 385 m alt.; Straßenrand; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (otok Cres), an der Straße von Faresina (Porozina) nach Cherso

(Cres), 1 km SSE Dragosetti (Dragozetići), 260 m alt.; Felstrift; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), NE Albona (Labin), 2,5 km SE Fianona (Plomin), SE-Hang des Berges Versak, N 45°07,339‘, E 14°12,304‘, 260 m alt.; Garigue; 01.08.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Burgruine Wachsenstein, N 45°10,93‘, E 14°11,04‘, 140-160 m alt.; lückiger Trockenrasen; 04.06.1998; leg. B. Leitner & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Nerezine/Neresine auf die Televrina/M. Ossero, N 44°39,52‘, E 14°22,72‘, 275 m alt.; Garigue; 17.05.2001; leg. H.P. Meister & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, S Baška/Bescanuova, am Weg vom Bag/M. Pago zum Rt Škuljica/Kap Sculizza, N 44°56,82‘, E 14°45,23‘, 125 m alt.; Steintrift; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Poreč/Parenzo, Mugeba/Monghebbo, am Dorfplatz, 100 m alt.; Kalk; 02.10.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06. 2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA). **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!**

***Marrubium vulgare* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/ Insel Kherscher, Osor/Ossero; 27.04.1999; leg. B. Frajman.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/Levrera, am Weg von der Uvala Turska Draga/Valle Truska Draga/Türken-Bucht zum Kap Tanka, N 44°46,516‘, E 14°18,532‘, 10 m alt.; Macchiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Bauernhof beim Hotel „Diamant“, 35 m alt.; Ruderalplatz, Terra rossa; 25.04.2007; leg. P. Vergörer.

***Melissa officinalis* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), Lussingrande (Veli Lošinj), N 44°31,097‘, E 14°30,267‘, 15 m alt.; Ödland; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Abbazia (Opatija), W Ville d’Icici (Ičići), Pogliane del Carnaro (Poljane), N 45°18,92‘, E 14°16,51‘, 110 m alt.; Schibliaksaum; 26.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter (1 Dublette an GZU).

***Melissa romana* P.Miller:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Berschezh (Bersezio, Brseč), M. Sissol (Sisol), NE-Hang, N 45°10,51‘, E 14°12,70‘, 530 m alt.; *Pinus nigra*-Waldrand; 06.07.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Neresine, 35 m alt.; Ruderal; 20.06.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg von Premantura/Promontore zum Rt Kamenjak/Kap Promontore, 30 m alt.; Macchiensaum; 28.06.2003; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, Poreč/Parenzo, auf dem Hügel Sv. Marko/S. Marco am östlichen Stadtrand, 20 m alt.; lichter *Pinus halepensis*-Mischwald; 27.09.2004; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Melittis melissophyllum* Linnaeus subsp. *albida* (Gussone) P.W.Ball:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 30 m alt.; Schibliak; 25.05.1995; leg. G. Fromm & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 935 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 06.06.1996; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Burgruine Wachsenstein (Kožljak), N 45°10,93‘, E 14°11,04‘, 80-140 m alt.; Schibliaksaum; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg von Škrapna nach Lisina, N 45°23,98‘, E 14°16,12‘, 550 m alt.; Waldrand; 14.05.1999; leg. W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Osp (Ospo) nach Castelz (Kastelec), SW-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34,58‘, E 13°51,46‘, 170 m alt.; Gebüschsaum; 04.05.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, 0,1 km S Rupa/Ruppa, N 45°28,06‘, E 14°17,11‘, 450 m alt.; Gebüschsaum;

22.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NNE Villa Opicina/Opčine/Optschina, bei der Foiba Opicina, N 45°41,87‘, E 13°48,17‘, 305 m alt.; lichter *Fraxinus ornus*-Wald; 17.05.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und WHB).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, etwa 1 km WNW Kozina/Cosina, N-Hang vom Berg Črna griža/M. Grisa, N 45°36,783‘, E 13°55,105‘, 505 m alt.; *Quercus*-Waldrand; 25.05.2005; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin, Albona, am Weg von Plomin/Fianona zum Berg Bukovo/M. Cremniac, N 45°08,485‘, E 14°10,790‘, 215 m alt.; Schibliaksaum; 03.05.2008; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, E Rakitovec/Aquaviva dei Vena, WSW-Hang zwischen den Bergen Lipnik/M. dei Tigli und Kavčič/M. Caucizze, N 45°28,211‘, E 13°58,528‘, 656‘ m alt.; Waldrand; 15.05.2010; leg. V. Mikoláš, W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LJU, MBM und WHB).

***Melittis melissophyllum* Linnaeus subsp. *melissophyllum*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), Fianona (Plomin), am Weg von der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj) zur Burgruine Wachsenstein (Kožljak), N 45°10,93‘, E 14°11,04‘, 80-140 m alt.; Schibliaksaum; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), E Altura (Valtura), Bado-Tal (Valle Badò), N 44°54,54‘, E 13°59,09‘, 5-10 m alt.; Macchiensaum; 12.05.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, 0,1 km S Rupa/Ruppa, N 45°28,06‘, E 14°17,11‘, 450 m alt.; Trockenrasen; 22.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Mentha aquatica* Linnaeus var. *aquatica*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola Veglia, otok Krk), S Castelmuschio (Omišalj), E Rada Sasso Bianco (Sidrište Beli Kamik), W-Ufer vom Castelmuschio-See (Omišaljskog jezero), 25 m alt.; Seeufer; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Notranja Istra), NW Pinguente (Buzet), 1 km NW Luchini (Lukini), W-Hang des M. Luchini (Vela Griža), N 45°28,793‘, E 13°53,332‘, 300 m alt.; Bachbett; 27.07. 1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), E-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Čepićko polje), bei Zucnicari (Žuknica), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°12,64‘, E 14°10,51‘, 40 m alt.; Bachufer; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NNE Marzana (Marčana), zwischen Barbana (Barban) und Arsa-Brücke (Most-Raša), Seitenarm der Arsa (Raša), N 45°03,64‘, E 14°02,26‘, 35 m alt.; Uferböschung; 22.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Notranja Istra), an der Straße von Covedo (Kubed) nach Luchini (Lukini), 2 km NW Luchini, 315 m alt.; Bachbett; 18.10.1998; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola Veglia, otok Krk), SW Verbenico (Vrbnik), NW-Hang des Kleinen Hlam (Mali Hlam), N 45°03,29‘, E 14°38,99‘, 145 m alt.; Teichufer; 04.09.2000; leg. H. Mucher, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidental/Westküste, Mirna-/Quieto-Tal bei Novigrad/ Cittanova, 2 m alt.; Ruderal, Lößlehm; 10.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Barban/Barbana, am rechten Ufer der Raša/Arsa etwa 4 km NNW von Most-Raša/Arsa-Brücke, N 44°35,35‘, E 13°33,01‘, 10 m alt.; Flussbett; 05.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, WSW Izola/Isola, Strunjan/Strugnano, beim Hotel „Krka“; Wassergraben, Flysch; 30.10.2003; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, LJU und W).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, etwa 0,2 km W Dragonja/Dragogna, N 45°27,608‘, E 13°39,125‘, 30 m alt.; Flussbett; 05.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LI und LJU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Novigrad/Cittanova, SSE Nova Vas/Villanova, SE Srbani/Serbani, SE der Erzengel Michael-Kirche, bei der Brücke über die Mirna/Quieto, N 45°20,127‘, E 13°39,170‘, 7 m alt.; *Phragmites*-Gebüsch am Flussufer; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).

***Mentha longifolia* (Linnaeus) Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Villa del Nevoso/Illyrisch Feistritz, E Zabiče/

Castelvecchio/Guttenegg, etwa 0,5 km SW Gomance/Jagdhaus Hermsburg, N 45°30,01‘, E 14°25,63‘, 1005 m alt.; feuchte Wiese; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Mentha microphylla* C.Koch:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), ESE Umago (Umag), 1 km SE Buie (Buje), 220 m alt.; Schibliaksaum; 13.08. 1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Orsera (Vrsar), auf dem Gelände des Zeltplatzes „Turist“, 10 m alt.; *Pinus*-Wald; 13.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), bei Parenzo (Poreč), 100 m alt.; Acker, Kalk, häufig; 06.1993; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Orsera (Vrsar), 5 m alt.; Straßenrand; 13.09.1993; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), N Fianona (Plomin), beim Dorf Polje, 400 m alt.; Ackerrain; 04.08.1994; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašja Istra), NW Pinguente (Buzet), etwa 0,5 km NW Sterpel (Sterpeto, Štrped), N 45°26,15‘, E 13°56,37‘, 105 m alt.; Ackerrain; 25.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), zwischen Lisignano (Ližnjan) und Medolino (Medulin), N 44°49,64‘, E 13°56,85‘, 45 m alt.; Schuttplatz; 02.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), 0,5 km S Olmi (Volme), N 44°48,98‘, E 13°53,02‘, 10 m alt.; Schuttplatz; 02.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašja Istra), SSW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), 1 km E Modrusani, N 45°07,032‘, E 13°53,084‘, 325 m alt.; Ackerrain; 03.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), S Vosilla (Vozilići), Porto Fianona (Plomin-Luka), N 45°08,06‘, E 14°10,45‘, 1 m alt.; Ödland am Meeresufer; 27.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), N-Ortsrand von Orsera (Vrsar), N 45°06,71‘, E 13°36,78‘, 10 m alt.; Schibliaksaum; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), N-Hang des Berges Slaunig (M. Taiano, Slavnik), 970 m alt.; Ödland; 04.09.1999; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), S Vosilla (Vozilići), Porto Fianona (Plomin-Luka), N 45°08,06‘, E 14°10,45‘, 2 m alt.; Ödland; 26.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna; Ackerrain; 09.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Val Sessola (Zelena Laguna); Ackerrain; 02.10.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/ Parenzo, Plava Laguna, 20 m alt.; Brache; 10.2001; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, etwa 40 m alt.; Brachenrand, Terra rossa; 11.10.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an WHB).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Motovun/ Montona, Rakutole/Raccotole, auf dem Gelände des Gehöfts Spinovići/Spinosa vulgo Tikel, N 45°19,39‘, E 13°47,20‘; Wegrand; 25.10.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, SSE Labin/Albona, am Weg von Gondolić/Danzabella nach Labin/Albona, etwa 50 m N vom Friedhof Sv. Gal/S. Gallo, N 45!04,781‘, E 14°07,451‘, 295 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 09.08.2004; leg. M. Münch & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, 30 m alt.; Ackerrain; 05.10.2004; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an JACA, LG, LI und W).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Umag/Umago, am Weg vom Kap Lanterna entlang der Küste nach N zum Kap Savudrija/Salvore, Uvala Ravno/Val Piane, N 45°29,487‘, E 13°29,855‘, 5 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, bei Vrsar/Orsera, 10 m alt.; Brachenrain; 27.09.2005; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, 25 m alt.; Brachenrain, Hackfruchtacker, Terra rossa; 24.09.2006; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien,

Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SSE Poreč/Parenzo, am Fahrradweg W Fuškulin/ Foscolino, 15 m alt.; Brachenrain, Terra rossa; 27.09.2006; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GJO, GZU, LI, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, 30 m alt.; Brachenränder, Terra rossa; 29.04.2007; leg. P. Vergörer (1 Dublette an WU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NE Novigrad/Cittanova, 0,3 km S Nova Vas/Villanova, N 45°21,273‘, E 13°38,342‘, 126 m alt.; Stoppelacker; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova, SE Nova Vas/Villanova, Mirna-/Quieto-Tal, etwa 0,2 km SW vom Gehöft Stuparić, N 45°20,885‘, E 13°40,230‘, 9 m alt.; *Phragmites*-Gebüsch; 12.08.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, OSC und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ESE Umag/Umago, N Petrovija/Petrovia, N-Ortsrand von Jeci/Gezzi, N 45°25,883‘, E 13°33,481‘, 31 m alt.; Ödland; 16.08.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, W, WHB, WU und ZA).

***Mentha ×piperita* Linnaeus (*M. aquatica* × *M. spicata*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), im Garten der Fam. Attilio Lizzul in der Ulica Slobode 13, N 45°04,89‘, E 14°09,30‘, 65 m alt.; kultiviert; 27.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.

***Mentha pulegium* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), Medolino (Medulin), im Ortsteil Regi, N 44°49,15‘, E 13°56,52‘, 20 m alt.; Teichufer; 02.08.1997; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SE Rofein (Rovigno, Rovinj), Sumpfgebiet Palù (Palud), W-Ufer des Sees, N 45°01,76‘, E 13°41,93‘, 10 m alt; Schibliaksaum; 24.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, ENE Njivice, N-Ufer vom Omišaljskog jezero/Castelmuschio-See, N 45°10,507‘, E 14°33,607‘, 20 m alt.; Sumpfwiese; 16.07.2006; leg. W. Mucher sen., H. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, SE Omišalj/Castelmuschio, NW der Zaljev Soline/Valle Meline/Saline-Bucht, an der Straße von Rudine/Rudina nach Čižići, N 45°10,249‘, E 14°36,388‘, 11 m alt.; Teichufer; 17.07.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LG, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, N-Ufer vom Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,790‘, E 14°33,783‘, 35 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 16.06.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LI und ZA).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NE Krk Stadt, Straße (5183) von Kornić nach Vrbnik, Schlammflur, Teich ca. 50% trockengefallen, Alt: 160 m, E 14°38‘56“, N 45°03‘17“; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (Dubletten in WHB-50404 und WHB-50405).

***Mentha ×pyramidalis* M.Tenore (*M. aquatica* × *M. microphylla*):** Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, W Izola/Isola, Strunjan/Strugnano; Ackerrain; 26.10.2000; leg. P. Vergörer.

***Mentha ×vergoereri* Starmühler (*M. microphylla* × *M. spicata*):** Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Poreč/Parenzo, Valkarin/Valcaino; Ruderal; 10.2001; leg. P. Vergörer. – **Holo-Typus** (Iso-Typus an ZA).

***Mentha ×verticillata* Linnaeus (*M. aquatica* × *M. arvensis*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), NE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,96‘, E 14°23,91‘, 20 m alt.; Schibliaksaum; 29.05.1997; leg. W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Cres/Cherso/Kherscher!!**

***Mentha ×villosonervata* Opiz (*M. longifolia* × *M. spicata*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Mitterburg (Pisino, Pazin), SE vom Buttonega-See (Jezero Botoniga), an der Straße von Chersicla (Kršikla) nach Grisani (Grižani), 240 m alt.; *Cucurbita*-Acker; 15.10.1998; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), N Pinguente (Buzet), NE Aquaviva dei Vena (Rakitovec), am Weg vom M. dei Tigli (Lipnik) zum M. Caucizze (Kavčič), N 45°28,78‘, E 13°58,26‘, 695 m alt.; Gebüschsaum am Rand einer Doline; 19.08.1999; leg. W. Starmühler. **!!Neu für Istrien, Kroatien und Slowenien!!**

***Micromeria juliana* (Linnaeus) Bentham ex H.G.L.Reichenbach:** Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nembi, am Weg vom Did/M. Nono zur Paržine-/Parsine-Bucht, 40 m alt.; Olivenhain; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, C. Michaelis & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Micromeria kerneri* Murbeck:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola di Veglia, otok Krk), SSE Ponte (Punat), etwa 1 km NW Bescavecchia (Stara Baška), 20 m alt.; Steintrift; 24.09.1999; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal nach Dvigrad/Due Castelli, etwa 100 m E Lim/Leme, N 45°07,863‘, E 13°44,191‘, 2 m alt.; Straßenrand; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lussin, Osoršćica/Monte Ossero, am Weg vom Gipfel des Berges Kržica nach Osor/Ossero, N 44°41,255‘, E 14°22,640‘, 133 m alt.; Wegrand; 26.08.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls!!**

***Nepeta cataria* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), SSE Parenzo (Poreč), am Ortsrand von Mugeba (Monghebbo); Ödland; 05.09.2000; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Nepeta nuda* Linnaeus subsp. *nuda*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), an der Straße vom Poklon-Sattel zum Gipfel des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,54‘, E 14°12,54‘, 1240 m alt.; Fels; 25.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Ocimum basilicum* Linnaeus:** Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, SW Koper/Capodistria/Gavers, etwa 0,2 km W Dragonja/Dragogna, N 45°27,608‘, E 13°39,125‘, 30 m alt.; Acker, kultiviert; 05.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler.

***Origanum heracleoticum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg von Premantura/Promontore zum Rt Kamenjak/Kap Promontore, 30 m alt.; Macchiensaum; 28.06.2003; leg. M. Münch & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, SSE Pula/Pola, am Weg von Premantura/Promontore nach S zum Kap Kamenjak/Promontore, N 44°46,860‘, E 13°54,645‘, 20 m alt.; Trockenrasen; 07.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Lošinj/isola Lussino/Insel Lussin, WNW Osor/Ossero, beim Zeltplatz „Preko Mosta“, N 44°41,438‘, E 14°23,340‘, 12 m alt.; Macchiensaum; 26.08.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Origanum ×ulrikeae* Starmühler (*O. heracleoticum* × *O. vulgare*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), WSW Warschetsch (Bersezio, Brseć), am Weg von Zarici (Carići) auf den Berg Sissol (Sisol), N 45°10,54’, E 14°13,35’, 260 m alt.; Steintrift; 06.07.2000; leg. U. & W. Starmühler. – **Holo-Typus** (Iso-Typus an ZA).

***Origanum vulgare* Linnaeus subsp. *prismaticum* J.F.A.G.P.Gaudin:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), N Pinguente (Buzet), etwa 0,5 km S Aquaviva dei Vena (Rakitovec), N 45°27,74’, E 13°58,84’, 555 m alt.; *Quercus*-Waldrand; 19.08.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Prasium majus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 2,5 km S Neresine (Neresine), 0,5 km S S. Giacomo (Sv. Jakov), 20 m alt.; Macchiensaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nembi, am Weg vom Did/M. Nono zur Paržine-/Parsine-Bucht, 40 m alt.; Olivenhain; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, C. Michaelis & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, NW Mali Lošinj/Lussinpiccolo, Tizna-/Tisna-Bucht SW vom Flughafen, N 44°33,60‘, E 14°23,71‘, 2-5 m alt.; *Pinus halepensis*-Waldrand; 19.05.2001; leg. W. Starmühler.

***Prunella grandiflora* (Linnaeus) Scholler subsp. *grandiflora*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Alpe Grande (Planik), Gipfelregion, 1270 m alt.; Steintrift; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), M. Sbeunizza (Žbevnica), Doline NE vom Gipfel, N 45°27,64‘, E 14°01,14‘, 950 m alt.; Karstheide; 26.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), S Neuhaus (Castelnuovo, Neuhaus), 1 km SW Klein-Mune (Mune

Piccolo, Male Mune), N 45°27,18‘, E 14°08,78‘, 650 m alt.; Karstheide; 11.06.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, NW Pazin/Pisino/Mitterburg, am Weg von Findrlov brig zur Kirche Sv. Marija na škriljinah/Hl. Maria in den Felsen, N 45°15,690‘, E 13°54,618‘, 339 m alt.; Schibliaksaum; 28.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Prunella ×intermedia* J.H.F.Link (*P. laciniata* × *P. vulgaris*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), NE-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Ćepičko polje), 0,2 km S Villanova (Nova vas), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°14,37‘, E 14°09,77‘, 40 m alt.; Ödland; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, N Krk/Veglia/Vögls, SE-Ufer vom Ponikve-/Ponighe-See, N 45°04,323‘, E 14°34,451‘, 10 m alt.; Mähwiese; 16.06.2007; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls!!**

***Prunella laciniata* (Linnaeus) Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 15 m alt.; Macchiensaum; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basowitz (Basovizza, Bazovica), N 45°38,81‘, E 13°52,40‘, 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), etwa 1 km S Albona d’Istria (Labin), 1 km NE Franici, N 45°04,30‘, E 14°07,13‘, 280 m alt.; Ödland; 25.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), NE-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Ćepičko polje), 0,2 km S Villanova (Nova vas), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°14,37‘, E 14°09,77‘, 40 m alt.; Ödland; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), ENE Albona (Labin), Halbinsel Ripenda N Porto Albona (Rabac), 0,2 km E Knapich (Knapići), N 45°06,18‘, E 14°10,67‘, 280 m alt.; Steintrift; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Valle (Bale), 0,2 km NW Negre (Negrin), N 45°00,36‘, E 13°47,62‘, 45 m alt.; *Quercus pubescens*-Wald; 05.06.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), NW Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), 0,5 km N Huje, N 45°34,88‘, E 14°07,39‘, 725 m alt.; Mähwiese; 24.06.1999; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, N Krk/Veglia/Vögls, E oberhalb Ponikve/Lago di Ponighe/Ponighe-See, N 45°04,40‘, E 14°35,54‘, 20 m alt.; Schibliaksaum; 15.06.2001; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, WNW Baška/Bescanuova, am Weg von Lipica zum Kloster „Majka Božja“, 180 m alt.; *Pinus*-Waldrand; 14.06.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Palud-/Palu-See zur Uvala Sv. Pavao/Valle S. Paolo/Pauls-Bucht, N 45°01,386‘, E 13°42,510‘, 5 m alt.; Macchiensaum; 29.04.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, MBM, W, WHB und ZA).

***Prunella ×spuria* Stapf ex A.Kerner (*P. grandiflora* × *P. vulgaris*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), S-Hang vom Berg Sbeunizza (Žbevnica), N 45°27,28‘, E 14°01,08‘, 795 m alt.; lichter *Pinus*-Wald mit *Fraxinus*, *Ostrya* und *Sorbus*; 26.07.1997; leg. W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Prunella vulgaris* Linnaeus:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), zwischen Ospo (Osp) und Gabrovizza (Gabrivica), nahe des Rio Ospo (Osapska reka), N 45°33,84‘, E 13°51,70‘, 35 m alt.; Wegrand; 05.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), NE-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Ćepičko polje), 0,2 km S Villanova (Nova vas), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°14,37‘, E 14°09,77‘, 40 m alt.; Ödland; 26.06. 1998; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), NW Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), am Weg von Kozjane in das Pades- (Padež-) Tal, N 45°37,25‘, E 14°04,73‘, 520 m alt.; Waldrand; 24.06.1999; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, N Krk/Veglia/Vögls, S-Ufer von Ponikve/Lago di Ponighe/Ponighe-See, N 45°04,57‘, E 14°33,31‘, 0 m alt.; Uferzone; 15.06.2001; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, W Krk/Veglia/Vögls, SSW Skrbčići/Scherbe, Lago Biscopla, N 45°01,81‘, E 14°29,53‘, 55 m alt.; Schibliaksaum; 16.06.2001; leg. U. & W. Starmühler.

***Rosmarinus officinalis* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), NE Rofein (Rovigno, Rovinj), Leme-Kanale (Canale di Leme, Limski kanal), Leme (Lim); kultiviert; 10.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Promontore (Premantura), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 10-20 m alt.; Garigue; 18.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), SW Promontore (Premantura), 20 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NNE Albona (Labin), N Fianona (Plomin), auf dem Gelände der Burgruine Wachsenstein (Kožljak); N 45°11,67‘, E 14°11,87‘, 220 m alt.; Ödland; 21.05.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SSE Albona d’Istria (Labin), Porto Albona (Rabac), im Garten der Fam. Attilio Lizzul in der Ulica Slobode 13, N 45°04,89‘, E 14°09,30‘, 65 m alt.; kultiviert; 27.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.

***Salvia bertolonii* Visiani:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Abbazia (Opatija), 15 m alt.; Wegböschung; 25.05.1995; leg. G. Fromm & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), an der Straße von Pomer nach Medolino (Medulin), 1 km SW der Kirche S. Pietro (Sv. Peter), N 44°49,68‘, E 13°54,44‘, 2 m alt.; Mähwiese; 17.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), E-Ortsrand von St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), 300 m alt.; Schibliaksaum; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), E Fianona (Plomin), an der Straße vom Fährhafen in der Brestova-Bucht nach St. Cattarina (Sv. Katarina), N 45°09,01‘, E 14°13,21‘, 60 m alt.; Straßenrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 2,5 km S Neresine (Nerezine), 0,5 km S S. Giacomo (Sv. Jakov), 20 m alt.; Macchie; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ENE Pola (Pula), 1 km SSE Altura di Nesazio (Valtura), an der Straße nach Cavrano (Kavran), 110 m alt.; Macchiensaum; 12.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Ospo (Osp) nach Castelz (Castelli, Kastelec), SW-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34,38‘, E 13°51,64‘, 200 m alt.; Trockenrasen; 04.05.2000: leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SW Rovinj/ Rovigno/Rofein, Crveni otok/Isola Rossa/Rote Insel; 08.05.2001; leg. Draxler & Maurer.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, am Weg von Lubenice/Lubenizze nach N zum M. Crisaria, N 44°53,86‘, E 14°19,88‘, 350 m alt.; Wegrand; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, WSW Mošćenice/Moschiena, Kalac, N 45°13,16‘, E 14°13,99‘, 390 m alt.; Ruderal; 15.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NNE Villa Opicina/ Opčine/Optschina, am Weg von der Foiba Opicina zur Conca Percedo/Doline Percidol, N 45°42,13‘, E 13°48,31‘, 335 m alt.; lichter *Fraxinus ornus*-Wald; 17.05.2004; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Italien, Istrien, Golf von Triest, E Trieste/Triest, an der Straße von Pesse/ Pesek in das Rosandra-Tal nach Draga S. Elia/Draga, N 45°37,909‘, E 13°52,572‘, 470 m alt.; Trockenrasen; 24.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und WHB).

***Salvia bertolonii* Visiani × *S. verbenaca* Linnaeus:** Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SW Gavers (Capodistria, Koper), S Isola (Izola), SW-Ortsrand von Sappiane Saredo (Šared), 220 m alt.; Brache; 16.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), E Modrusani (Modrušani), N 45°07,03‘, E 13°53,08‘, 335 m alt.; Ackerrain; 02.05.1997; leg. W. Starmühler. **!!Neu für Kroatien und Slowenien!!**

***Salvia glutinosa* Linnaeus:** Slowenien, Territorium von Triest (Triestino, Tržaško), E Triest (Trieste), 1 km S Lipizza (Lippiza, Lipica), N 45°39,516‘, E 13°52,423‘, 385 m alt.; Gebüschsaum; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra) Inner-Istrien, (Istria interna, Unutrašnja Istra), NE Mitterburg (Pisino, Pazin), Unterburg (Gherdasella, Grdo selo), 240 m alt.; Waldrand; 15.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Abbazia (Opatija), W Ville d’Icici (Ičići), Pogliane del Carnaro (Poljane), N 45°18,92‘, E 14°16,51‘, 110 m alt.; Schibliaksaum; 26.09.1999; leg. W. Starmühler

& J. Walter.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) WNW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), an der Straße von Waprinitz (Apriano, Veprinac) zum Poklon-Sattel, SE-Hang des M. Chiesa (Crkveni vrh), N 45°19,05‘, E 14°13,79‘, 795 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 02.09.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/ Illyrisch Feistritz, an der Straße von Zabiče/Castelvecchio/Guttenegg nach Gomance/Jagdhaus Hermsburg, E-Hang des Begovec, N 45°31,20‘, E 14°21,37‘‘, 625 m alt.; Waldrand; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Salvia officinalis* Linnaeus subsp. *officinalis*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), an der Straße von Arsia (Raša) nach Albona (Labin); steiniger Hang; 10.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), 2 km SE Fianona (Plomin), 160 m alt.; Fels; 15.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), an der Straße von Pomer nach Promontore (Premantura), etwa 2 km SE Bagnole (Banjole), 3 m alt.; Trockenrasen/Straßenrand; 16.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Opatija), an der Straße von Laurana (Lovran) nach Dosso di Laurana (Lovranska draga), SW Tulisevizza, 1 km E Dosso di Laurana, 375 m alt.; *Castanea sativa-Pinus halepensis-Quercus cerris*-Waldrand; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), SSW Abbazia (Opatija), am Weg von Dosso di Laurana (Lovranska draga) auf den Utschkaberg (M. Maggiore, Vojak), 580-640 m alt.; *Carpinus-Quercus-Pinus*-Wald; 19.04.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), S Promontore (Premantura), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 30 m alt.; Garigue; 03.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GJO).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), NE Albona (Labin), SE Fianona (Plomin), SE-Hang des M. Versak, N 45°07,34‘, E 14°12,30‘, 210-230 m alt.; Garigue; 10.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), an der Straße von Faresina (Porozina) nach Kherscher (Cherso, Cres), M. Syss (Sis), W-Hang, 360 m alt.; Trockenrasen; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an WHB).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 2,5 km S Neresine (Nerezine), 0,5 km S S. Giacomo (Sv. Jakov), 20 m alt.; Macchie; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, S Beli/Caisole, Kržić (Einsattelung SSE des Sis/M. Syss), N 45°03,60‘, E 14°21,78‘, 380 m alt.; Steintrift; 22.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/Levrera, am Weg von der Uvala Turska Draga/Valle Turska Draga/ Türken-Bucht zum Kap Tanka, N 44°46,516‘ E 14°18,523‘, 10 m alt.; Machiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NNE Labin/Albona, am Weg von Plomin/Fianona auf den Berg Kalić, N 45°08,507‘, E 14°10,792‘, 210 m alt.; Schibliaksaum; 19.02.2007; leg. U. & W. Starmühler.

***Salvia sclarea* Linnaeus:** Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NE Labin/Albona, Plomin/Fianona, N 45°08,20‘, E 14°10,86‘, 170 m alt.; Straßenrand; 11.06.2005; leg. U. & W. Starmühler.

***Salvia splendens* Sellow ex J.J.Roemer:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), beim Hotel „Castor“, N 45°04,57‘, E 14°09,68‘, 30 m alt.; kultiviert; 23.05.1998; leg. U. & W. Starmühler.

***Salvia verticillata* Linnaeus subsp. *verticillata*:** Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basowitz (Basovizza, Bazovica), N 45°38,81‘, E 13°52,40‘, 360 m alt.; Schibliaksaum; 06.07.1997; leg. W. Starmühler (2 Belege).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), ESE Olmeto (Brest), NW Cropignano (Kropinjak), an der Abzweigung der Straße nach Klenovšćak), N 45°27,13‘, E 14°01,07‘, 785 m alt.; *Pinus*-Waldrand; 26.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg von Škrapna nach Lisina, N 45°23,78‘, E 14°15,85‘, 570 m alt.; Gebüschsaum; 25.06.1999; leg. H., U. & W. Starmühler.

***Salvia verbenaca* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Medolino (Medulin), 3 m alt.; Trockenasen; 29.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), N 44°48,24‘, E 13°54,30‘, 30 m alt.; Macchiensaum; 03.05. 1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), SW Promontore (Premantura), 20 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), am Weg von W Promontore (Premantura) zum Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Trockenrasen; 17.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/ isola Cherso/Insel Kherscher, Osor/Ossero; 27.04.1999; leg. B. Frajman (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/ Val Tedole, 25 m alt.; Trockenrasen/Wegrand, Terra rossa; 29.09.2006; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, beim Hotel „Pical“, 5 m alt.; grasiges Ödland, Kalk; 06.05.2009; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Sideritis romana* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Valle die Lecci (Uvala Lešo), 4 m alt.; Klippen zum Meer; 15.07.1992; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), N Pola (Pula), M. Carsiole (Veli Vrh) bei Valle Lunga, 8 m alt.; Garigue; 16.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, Martinšćica/S. Martino/St. Martin; 29.04.1999; leg. B. Frajman.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), W Dignano d’Istria (Vodnjan), 0,2 km NW Peroi (Peroj), N 44°57,66‘, E 13°46,73‘, 10 m alt.; Garigue; 05.06.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, E-Ende vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal; Trockenrasen; 05.2001; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Nerezine/Neresine auf die Televrina/ M. Ossero, 105 m alt.; Macchiensaum; 17.05.2001; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nembi, am Weg vom Did/M. Nono zur Paržine-/Parsine-Bucht, 70 m alt.; Olivenhain; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, C. Michaelis & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, NW Mali Lošinj/Lussinpiccolo, Tizna-/Tisna-Bucht SW vom Flughafen, N 44°33,60‘, E 14°23,71‘, 2-5 m alt.; *Pinus halepensis*-Waldrand; 19.05.2001; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSE Punta Križa/Puntacroce, Baldarin-Bucht, N 44°36,92‘, E 14°30,47‘, 5 m alt.; Macchiensaum; 18.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Mediteran“; Garigue; 06.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E-Ufer vom Vrana-See, N 44°51,14‘, E 14°23,83‘, 16 m alt.; steiniger Strand; 30.04.2003; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, N Pula/Pola, an der Straße von Štinjan/Stignano zur Štinjanska Draga/Valle Maggiore/Stignano-Bucht, N 44°53,681‘, E 13°48,395‘, 10 m alt.; Trockenrasen; 02.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, Rajski put/Paradiesweg von Malinska/Malinsca nach N nach Njivice, Kap Ćuf, N 45°08,959‘, E 14°31,551‘, 8 m alt.; Schibliaksaum; 17.06.2007; leg. D. Jakely.

***Solenostemon scutellarioides* (Linnaeus) Codd:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), 1 km ENE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße nach Villa di Rovigno (Rovinjsko Selo), an der Abzweigung des Weges zum Gehöft „Sure Stine vulgo Folo R.“, N 45°06,13‘, E 13°41,22‘, 70 m alt.; Ödland; 24.07.1999; leg. W. Starmühler. **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Stachys annua* (Linnaeus) Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), ESE Umago (Umag), 1 km SE Buie (Buje), 220 m alt.; Getreideacker; 13.08.1991; leg. W. Mucher (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Pinguente (Buzet), etwa 0,5 km NW Sterpel (Sterpeto, Štrpet), N 45°26,15‘, E 13°56,37‘, 105 m alt.; *Hordeum*-Acker; 25.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Parenzo (Poreč), Val Sessola (Zelena Laguna); Brache; 11.05.2000; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, beim Hotel „Mediterran“;

Stoppelfeld, Terra rossa; 08.10.2001; leg. P. Vergörer (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NE Labin/Albona, Plomin-Luka/Porto Fianona, N 45°08,09‘, E 14°10,45‘, 1 m alt.; Ruderal; 10.08.2004; leg. M. Münch & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, 35 m alt.; Getreidestoppelfeld, Terra rossa; 10.2007; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Stachys cretica* Linnaeus subsp. *salviifolia* (M.Tenore) K.H.Rechinger:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Cherso (O. Cres), NE Cherso, Bucht von Smergo (Merag), beim Fährhafen, 5 m alt.; Fels; 31.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SE Parenzo (Poreč), am Weg nach Monspinoso (Dračevac); lückiger Trockenrasen; 12.05.2000; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, am Weg von Baška/ Bescanuova zum Bag/M. Pago, N 44°57,11‘, E 14°45,19‘, 60 m alt.; Steintrift; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Parenzo (Poreč), bei Garbina, 50 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 05.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E Cres/Cherso, W-Hang des Garbujev/M. Gherbuie, N 44°56,89‘, E 14°25,63‘, 260 m alt.; Steintrift; 20.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler. **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!**

***Stachys germanica* Linnaeus subsp. *germanica*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), NE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,96‘, E 14°23,91‘, 20 m alt.; Trockenrasen; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), ESE Pola (Pula), SW-Ortsrand von Lisignano (Ližnjan), N 44°49,64‘, E 13°56,85‘, 45 m alt.; Ödland; 17.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.

***Stachys palustris* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), N Fianona (Plomin), Polje, 400 m alt.; Ackerrain; 04.08.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Mitterburg (Pisino, Pazin), 1 km NW Berm (Vermo, Beram), Valle di Vermo, am Cipri-Bach, N 45°15,226‘, E 13°53,370‘, 230 m alt.; Bachböschung; 03.08.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), NE-Rand des Zepich-Feldes (Corte Abla, Ćepičko polje), 0,2 km S Villanova (Nova vas), am linken Ufer der Bogliunisca (Boljunšćica), N 45°14,37‘, E 14°09,77‘, 40 m alt.; Brache; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Mitterburg (Pisino, Pazin), SE vom Buttonega-See (Jezero Butoniga), an der Straße von Chersicla (Kršikla) nach Grisani (Grižani), 240 m alt.; *Cucurbita*-Acker; 15.10.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SE Buie (Buje), im Tal des Quieto (Mirna) bei der Ponte Porton, N 45°21,47‘, E 13°44,18‘, 20 m alt.; Böschung zum Fluß; 23.07.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, ENE Novigrad/Cittanova, Mirna-/ Quieto-Tal bei Sv. Dionizij/S. Dionisio; lehmiger Boden; 05.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, N Labin/Albona, Čepićko polje/Corte Abla/Zepich-Feld, 0,5 km SSW Čepić/Felicia/Pitsch, W vom Kloster, N 45°11,54‘, E 14°07,95‘, 45 m alt.; am Rand des Schilfgürtels; 06.09.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Stachys recta* Linnaeus subsp. *labiosa* (A.Bertoloni) Briquet:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), 2 km ENE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße nach Villa di Rovigno (Rovinjsko selo), 20 m alt.; Garigue; 22.05.1994; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), E Fianona (Plomin), an der Straße vom Fährhafen in der Brestova-Bucht nach St. Cattarina (Sv. Katarina), N 45°09,01‘, E 14°13,21‘, 60 m alt.; Straßenrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Umgebung von Vrsar/Orsera, 20 m alt.; Trockenrasen, Terra rossa, Kalk; 25.09.2005; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Flora von Kroatien, Istrien, Kreuzung an Str. nach Kostanjica (Str. 21 + Str. 44), Felstrift an Graben grenzend, N 45°21.672‘, E 013°34.072‘, 1 m NN; 29.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-46777).

***Stachys recta* Linnaeus subsp. *recta*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), NE Rofein (Rovigno, Rovinj), Leme-Kanal (Canale di Leme, Limski

kanal), Leme (Lim); Ödland; 10.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 15 m alt.; Macchiensaum; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Territorium von Triest (Triestino, Tržaško), E Triest (Trieste), 1 km S Lipizza (Lippiza, Lipica), N 45°39,516‘, E 13°52,423‘, 385 m alt.; Gebüschsaum; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), NE Altura (Valtura), in den Ausgrabungen von Nesactium (Nesazio, Vizače), N 44°54,99‘, E 13°58,07‘, 90-110 m alt.; Ödland; 22.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Funtana/Fontane; Feldwegrand; 17.10.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Ćićarija/Cicceria/Tschitschenboden, N Buzet/Pinguente, etwa 0,3 km S des Grenzüberganges und der Abzweigung der Straße nach Rakitovec/Aquaviva dei Vena, 470 m alt.; Gebüschsaum; 02.10.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).

***Stachys subcrenata* (Visiani) Briquet:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), SW Aquilonia (Orlec), SE Sbissina (Zbišina), am Weg zum Vrana-See (Lago di Vrana, Vransko jezero), 330 m alt.; *Pinus nigra*-Wald; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), 1,5 km N Chiunschi (Ćunski), E-Hang des M. Polanza, 80 m alt.; Macchiensaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), M. Sbeunizza (Žbevnica), E-Hang unter dem Gipfel, N 45°27,35‘, E 14°01,06‘, 950 m bis 1000 m alt.; Karstheide; 26.07. 1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), ENE Albona (Labin), Halbinsel Ripenda N Porto Albona (Rabac), 0,2 km E Knapich (Knapići), N 45°06,18‘, E 14°10,67‘, 280 m alt.; Steintrift; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Smokova-Tal, N 44°55,62‘, E 14°46,86‘, 80 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Zaledje Reke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, SE Ilirska Bistrica/Illyrisch Feistritz, an der Straße von Zabiče/Castelvecchio/Guttenegg nach Gomance/Jagdhaus Hermsburg, SW-Hang des Goljak, N 45°30,47‘, E 14°23,52‘, 930 m alt.; Waldrand; 12.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Flora von Istrien, Stara Baška, Hausberg, Felstrift; 03.06.2004; leg. K.-G. Bernhardt (1 Dublette in WHB-45242). **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!**

***Stachys sylvatica* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) WNW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), M. Nero (Crni vrh), 970 m alt.; *Acer obtusatum-Fagus sylvatica*-Wald; 14.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Učka gora), SW Abbazia (Opatija), an der Straße von Laurana (Lovran) nach Dosso di Laurana (Lovranska draga), S St. Francesco, 2 km NE Dosso di Laurana, 305 m alt.; *Castanea sativa*-Waldrand; 08.06.1996; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), S-Hang vom Berg Sbeunizza (Žbevnica), N 45°27,28‘, E 14°01,08‘, 795 m alt.; lichter *Pinus*-Wald mit *Fraxinus*, *Ostrya* und *Sorbus*; 26.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), am Weg vom Poklon-Sattel zum M. Maggiore (Vojak), 1280 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 12.06.1999; leg. B. Leitner, H.P. Meister & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Reke), SEE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), am Weg von Jelschane (Jelšane) auf den Berg Trebes (Trebež), N 45°30,41‘, E 14°16,44‘, 455 m alt.; Waldrand; 23.06.1999; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Berkin (Berchinia, Brkini), NW Neuhaus (Castelnuovo, Podgrad), am Weg von Kozjane in das Pades- (Padež-) Tal, N 45°37,48‘, E 14°04,78‘, 395 m alt.; am Bachufer im *Fagus-Picea*-Wald; 24.06.1999; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), SSW Klein-Mune (Mune piccolo, Male Mune), N-Hang vom Großen Adlerberg (M. Aquila, Orljak), N 45°26,14‘, E 14°08,02‘, 750 m alt.; *Fagus sylvatica*-Waldrand; 08.07.2000; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Notranja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, E Koper/Capodistria/ Gavers, etwa 0,7 km SE Kortine, am linken Ufer der Rižana/Risana, N 45°31,94‘, E 13°52,35‘, 120 m alt.; Gebüschsaum; 25.05.2003; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, SW Buzet/Pinguente, zwischen Motovun/Montona und Karojba/Caroiba, N 45°18,55‘, E 13°49,48‘, 215 m alt.; aufgelassener Weingarten; 01.06.2003; leg. W. Starmühler

(je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Diamant“, 20 m alt.; grasiger Hügel, Terra rossa; 20.05.2006; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien, Brkini/Berchinia/Berkin, NW Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, NE Tatre, Šmagurka-/Suchorizza-Tal, beim Gehöft „Bižaj“, N 45°36,529‘, E 14°06,511‘, 458 m alt.; feuchter Gebüschsaum; 14.07.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, WNW Pazin/Pisino/Mitterburg, beim Gehöft Gortanov brijeg, N 45°14,720‘, E 13°54,788‘, 357 m alt.; *Quercus*-Waldrand; 28.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).

***Stachys tymphaea* Haussknecht:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), 2 km ENE Rofein (Rovigno, Rovinj), an der Straße nach Villa di Rovigno (Rovinjsko selo), 20 m alt.; Garigue; 22.05.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Kanfanar/Canfanaro, in den Ruinen von Dvigrad/Due Castelli; 24.10.2002; leg. P. Vergörer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, ENE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg vom Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal durch das Limska draga/Valle di Leme/Leme-Tal nach Dvigrad/Due Castelli, N 45°07,588‘, E 13°45,069‘, 6 m alt.; Schibliaksaum; 06.09.2005; leg. H. Mucher & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM, W und ZA). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Teucrium arduinii* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), an der Straße vom Poklon-Sattel zum Gipfel des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,54‘, E 14°12,54‘, 1240 m alt.; Fels; 25.07.1999; leg. W. Starmühler.

***Teucrium capitatum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), NE Rofein (Rovigno, Rovinj), S-Hang zum Leme-Kanal (Canale di Leme, Limski kanal), 8 m alt.; Steintrift; 28.04.1990; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), E Cittanova (Novigrad), an der Straße zwischen Castellier (Kaštelir) und Visinada (Vižinada), 250 m alt.; Ackerrain; 13.08.1991; leg. W. Mucher.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), an der Straße von Umago (Umag) nach Cittanova (Novigrad), 0,5 km SE S. Lorenzo (Lovrečica), 1,5 m alt.; lichter *Quercus*-Wald; 15.04.1992; leg. W. Mucher & H. Sauer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), NE Rofein (Rovigno, Rovinj), N-Ufer vom Leme-Kanal (Canale di Leme, Limski kanal) bei Leme (Lim), 10 m alt.; Macchie; 13.07.1992; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 10 m alt.; Straßenrand; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), 2,5 km SSW Gimino (Žminj), E Modrusani (Modušani), N 45°07,03‘, E 13°53,08‘, 335 m alt.; Ackerrain; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), E Fianona (Plomin), an der Straße vom Fährhafen in der Brestova-Bucht nach St. Cattarina (Sv. Katarina), N 45°09,01‘, E 14°13,21‘, 60 m alt.; Straßenrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Insel Sansego (otok Susak), am Weg von Sansego zur Susuanski-Bucht, 30 m alt.; Trockenrasen; 30.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Longo (Duga Luka), N 45°02,99‘, E 14°09,28‘, 45 m alt.; Trockenrasen; 23.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), 1 km NW vom Kap Longo (Rt Prklog), N 45°03,27‘, E 14°08,97‘, 75 m alt.; Garigue; 25.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, SSE Baška/Bescanuova, am Gipfel des Gradac/M. Gabri, N 44°57,02‘, E 14°47,04‘, 235 m alt.; Steintrift; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Tal, SW-Hang des Kur/M. Guarda, N 44°55,53‘, E 14°46,66‘, 60 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Susak/Sansego, am Weg vom Friedhof zum Leuchtturm auf dem Berg Garba/M. Garbe, N 44°30,49‘, E 14°17,83‘, 65 m alt.; Trockenrasen; 21.06.2003; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, MBM, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Zeča/Levrera, am Weg von der Uvala Turska Draga/Valle Turska Draga/Türken-Bucht zum Kap Tanka, N 44°46,516‘, E 14°18,532‘, 10 m alt.; Macchiensaum; 14.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA). **!!Neu für die Insel Zeča/Levrera!!**

***Teucrium chamaedrys* Linnaeus subsp. *chamaedrys*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržćanski zaljev), SW Gavers (Capodistria, Koper), ESE Salvore (Savudrija), N Salvella, etwa 50 m alt.; Schibliaksaum; 05.05.1993; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SE Pola (Pula), Lisignano (Ližnjan), 10 m alt.; Straßenrand; 15.06.1995; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 840 m alt.; Waldrand; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), zwischen Ospo (Osp) und Gabrovizza (Gabrovica), nahe des Rio Ospo (Osapska reka), N 45°33,84‘, E 13°51,70‘, 35 m alt.; Wegrand; 05.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), Gipfelregion des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,83‘, E 14°12,12‘, 1360-1380 m alt.; Karstheide; 25.07.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, SW Opatija/Abbazia, auf dem Gipfel des Suhi vrh/M. Secco (SE vom Gipfel des Vojak/M. Maggiore/ Utschkaberg), N 45°16,65‘, E 14°12,88‘, 1320 m alt.; Karstheide; 17.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Poreč/Parenzo, bei der Landwirtschaftsschule, 45 m alt.; Trockenrasen, Terra rossa; 27.09.2006; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).

***Teucrium flavum* Linnaeus subsp. *flavum*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Valle dei Lecci (Uvala Lešo), 4 m alt.; Klippen zum Meer; 15.07.1992; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), 2 km W Canfanaro (Kanfanar), bei den Ruinen von Due Castelli (Dvigrad), 90 m alt.; Schibliaksaum; 02.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), E Fianona (Plomin), an der Straße vom Fährhafen in der Brestova-Bucht nach St. Cattarina (Sv. Katarina), N 45°09,01‘, E 14°13,21‘, 60 m alt.; Straßenrand; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Ospo (Osp) nach Castelz (Kastelec), SW-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34,46‘, E 13°51,65‘, 245 m alt.; Trockenrasen; 05.07. 1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Riječki zaljev/Golfo di Fiume/Golf von St. Veit, NE Labin/Albona, am Weg vom Berg Vrlić/M. Copiza nach SW nach Plomin/Fianona, 180 m alt.; Waldrand; 11.06.2005; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, am Weg vom Berg Versak zum Berg Faraguna, N 45°07,624‘, E 14°12,064‘, 370 m alt.; *Pinus*-Waldrand; 13.04.2006; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Buzet/Pinguente, Bračana-/Brazzana-Tal bei Opatija/Opatia, auf der Burg Pietrapelosa/Rauenstein, N 45°24,372‘, E 13°53,910‘, 110 m alt.; Schibliaksaum; 01.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, SE Plomin/Fianona, SE-Hang des M. Versak, N 45°07,755‘, E 14°11,971‘, 423 m alt.; Karstheide; 27.05.2007; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LG, MBM, W, WHB und ZA).

***Teucrium fruticans* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), Rofein (Rovigno, Rovinj); kultiviert; 16.04.1992; leg. W. Mucher & H. Sauer.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Novigrad/Cittanova, 2 m alt.; kultiviert; 19.10.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, Rovinj/Rovigno/Rofein, am Valdibora-Hafen, N 45°05‘, E 13°39‘, 2 m alt.; Ruderal am Straßenrand, verwildert; 04.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Teucrium montanum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), Kap Promontore (Rt Kamenjak), 25 m alt.; Garigue; 17.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), NE Albona (Labin), Fianona (Plomin), N 45°08,27‘‘, E 14°10,73‘, 160 m alt.; Ödland; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), SW Aquilonia (Orlec), SE Sbissina (Zbišina), am Weg zum Vrana-See (Lago di Vrana, Vransko jezero), 330 m alt.; *Pinus nigra*-Wald;

29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basowitz (Basovizza, Bazovica), N 45°38,81‘, E 13°52,40‘, 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), SSW Moschiena (Mošćenice), zwischen Jelena und Gačice, E Filipasi, N 45°12,01‘, E 14°13,99‘, 310 m alt.; Felstrift; 20.05.1998; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), Gipfelregion des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,83‘, E 14°12,12‘, 1360-1380 m alt.; Karstheide; 25.07.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E Cres/Cherso, W-Hang des Garbujev/ M. Gherbuie, N 44°56,89‘, E 14°25,63‘, 260 m alt.; Steintrift; 20.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, E Cres/Cherso, Gipfelregion des Garbujev/M. Gherbuie, N 44°56,84‘, E 14°25,99‘, 350 m alt.; aufgelassener Weingarten; 20.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, N 44°55,70‘, E 14°46,13‘, 5 m alt.; Steintrift; 15.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien, Čičarija/ Cicceria/Tschitschenboden, S Obrov/Obrovo Santa Maria/Obrou, am Weg vom Glavičorka/M. Rasusizza zum Žabnik/M. Sabni/Schabnig, N 45°29,15‘, E 14°05,16‘, 965 m alt.; Karstheide; 13.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/ Gebiet des Monte Maggiore, SW Opatija/Abbazia, auf dem Gipfel des Suhi vrh/M. Secco (SE vom Gipfel des Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg), N 45°16,65‘, E 14°12,88‘, 1320 m alt.; Fels; 17.08. 2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht WSW unter Lubenice/ Lubenizze, N 44°53,131‘, E 14°19,321‘, 5 m alt.; Felstrift zum Meer; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, NE Omišalj/Castelmuschio, Halbinsel Lanterna, SE Voz/Vos, am Weg vom Hügel Bejavec zum Leuchtturm an der Ostküste, N 45°13,747‘, E 14°35,760‘, 51 m alt.; Steintrift; 29.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Cres/isola Cherso/Insel Kherscher, am Weg vom Feuchtgebiet Piškli/Pischli/Piskel beim Jachthafen nach Valun/Vallone, N 45°56,057‘, E 14°23,812‘, 114 m alt.; Steintrift; 24.05.2009; leg. E. Schalk & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Insel Prvić/Pervicchio!!**

***Teucrium scordium* Linnaeus subsp. *scordium*:** Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, NE Njivice, W-Ufer vom Omišaljskog jezero/Castelmuschio-See, N 45°10,489‘, E 14°33,550‘, 10 m alt.; Sumpfwiese; 16.06.2007; leg. E. Trummer.

***Thymus ×carstiensis* (Velenovský) Ronniger (*T. longicaulis* × *T. pulegioides*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), NE Pinguente (Buzet), ENE vom M. Sbeunizza (Žbevnica), Gipfel S vom M. Spitzen (Špičasti vrh), Mulde unter dem Nordhang, N 45°27,533‘, E 14°01,272‘, 940 m alt.; Karstheide; 26.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).

***Thymus glabrescens* Willdenow:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), E Umago (Umag), an der Straße zwischen Caldania (Kaldanija) und Buie (Buje), 0,5 km S San Pietro di Montrino (Fratrija), 110 m alt.; Trockenrasen; 21.05.1994; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra) Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Albona (Labin), Val Pedocchio (Bršica) 0,5 km N Traghetto (Trget), Hafengelände, N 45°01,76‘, E 14°03,09‘, 2-5 m alt.; Ödland; 22.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), ENE Albona (Labin), Halbinsel Ripenda N Porto Albona (Rabac), 0,2 km E Knappich (Knapići), N 45°06,18‘, E 14°10,67‘, 280 m alt.; Steintrift; 26.06.1998; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Čičarija), SSE Cosina (Kozina), Slaunig (M. Taiano, Slavnik), 0,1 km SW des Gipfels der Grmada, 980 m alt.; Karstheide; 04.09.1999; leg. V. Mikoláš & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), NNE Pola (Pula), S Gallesano (Galižana), am Gipfel des M. Vernaro (Valmarin), N 44°54,08‘, E 13°51,28‘, 85 m alt.; Ödland; 11.05.2000; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Ćićarija, Cicceria), Vaprinizer Wald W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), Gipfel des M. Makljen, N 45°19,48‘, E 14°13,02‘, 1144 m alt.; Waldrand; 02.06.2000; leg. P. Hofman, B. Mestel & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, MBM, WHB und ZA).- Slowenien, Istrien, Tržaški zaliv/Golfo di Trieste/Golf von Triest, S Portorož/Portorose, am rechten Ufer der Dragonja/

Dragogna, an der Mündung in das Meer, 0-1 m alt.; Ufer; 03.05.2001; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, IBF, LJU und W).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, Fahrradweg am Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal, 30 m alt.; Wegrand, Kalk; 05.2002; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, NE Rovinj/Rovigno/Rofein, Limski kanal/Canale di Leme/Leme-Kanal bei Lim/Leme, N 45°07,88‘, E 13°44,16‘, 5 m alt.; Macchiensaum; 01.06.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NNE Villa Opicina/Opčine/Optschina, am Weg von der Foiba Opicina zur Conca Percedo/Doline Percidol, N 45°42,13‘, E 23°48,31‘, 335 m alt.; lichter *Fraxinus ornus*-Wald; 17.05.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LG, LI und WU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, am Weg von Podgorje/Piedimonte del Taiano auf den Berg Slavnik/M. Taiano/Slaunig, N 45°31,21‘, E 13°08,98‘, 610 m alt.; Wegrand; 18.05.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LJU und WHB).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, S Kozina/Cosina, E Rakitovec/Aquaviva dei Vena, SW-Hang vom Berg Kavčič/M. Caucizze, N 45°28,21‘, E 13°59,25‘, 795 m alt.; Ruderal; 11.06.2004; leg. H.P. Meister, O. Rainer, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, JACA, LJU, M und W).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, Čepićko polje/Corte Abla/Zepich-Feld, etwa 0,3 km N Šušnjevica/Valdarsa, N 45°15,148‘, E 14°08,139‘, 65 m alt.; Trockenrasen; 03.06.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Unutrašnja Istra/Istria interna/Inner-Istrien, W Buzet/Pinguente, Bračana-/Brazzana-Tal bei Opatija/Opatia, am Weg vom Restaurant „Castellum“ zur Burg Pietrapelosa/Rauenstein, N 45°24,507‘, E 13°53,839‘, 85 m alt.; Wegrand; 01.06.2006; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Thymus hirsutus* Marschall von Bieberstein:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), an der Straße von Faresina (Porozina) nach Kherscher (Cherso, Cres), 1 km SSE Dragosetti (Dragosetići), 260 m alt.; Felstrift; 29.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Lošinj/Lussino/Lussin, am Weg von Nerezine/Neresine auf die Televrina/M. Ossero, N 44°39,52‘, E 14°22,72‘, 275 m alt.; Garigue; 17.05.2001; leg. H.P. Meister & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, NNW Pernat/Pernata, um den Gipfel des M. Gabrovica, N 44°55,64‘, E 14°19,20‘, 300 m alt.; Steintrift; 21.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, am Weg von Brseč/Bersezio/ Warschetsch nach Carići/Zarici, N 45°10,466‘, E 14°13,778‘, 200 m alt.; steiniger Weg; 07.05. 2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LG, LI, MBM, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, Tramuntana, W Beli/Caisole, in der Hirtensiedlung Stepići, 340 m alt.; Trockenrasen; 15.05.2005; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, SW Baška/ Bescanuova, am Weg vom Berg Mali Gradac zum Berg Veli Gradac/M. Gabri, N 44°55,941‘, E 14°44,304‘, 230 m alt.; Felstrift; 30.04.2007; leg. W. Mucher sen. & W. Starmühler. **!!Neu für Istrien!!**

***Thymus longicaulis* C.Presl subsp. *longicaulis*:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), S Umago (Umag), zwischen S. Pelegrino (Pelegrin) und S. Giovanni (Sv. Ivan), 1 m alt.; Ackerrain; 09.05.1987; leg. W.R. Baier & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), S-Stadtrand von Gavers (Capodistria, Koper), 2 m alt.; Ödland am Meeresufer; 04.05.1993; leg. W. Mucher & U. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und LJU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), E-Ortsrand von St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), 300 m alt.; Schibliaksaum; 17.05.1996; leg. H. Sauer & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 980-1010 m alt.; Karstheide; 06.06.1996; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Süd-Istrien (Istria meridionale, Južna Istra), SSE Pola (Pula), W Promontore (Premantura), N 44°48,24‘, E 13°54,30‘, 30 m alt.; Macchiensaum; 03.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), SW Mitterburg (Pisino, Pazin), E-Ortsrand von St. Petri im Walde (S. Pietro in Selve, Sv. Petar u Šumi), 300 m

alt.; Schibliaksaum; 18.05.1997; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO und ZA). - Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Waprinitzer Wald (Bosco di Apriano) W St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg vom Poklon-Sattel auf die Alpe Grande (Planik), 940 m alt.; Karstheide; 19.05.1997; leg. U. & W. Starmühler.- Slowenien, Istrien (Istria, Istra), Golf von Triest (Golfo di Trieste, Tržaški zaliv), SE Triest (Trieste), am Weg von Ospo (Osp) nach Castelz (Castelli, Kastelec), SW-Hang vom Fünfenberg (M. Carso, Kras), N 45°34,55‘, E 13°51,81‘, 305 m alt.; Karstheide; 05.07.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Hinterland von St. Veit (Entroterra di Fiume, Zaledje Rijeke), SE Illyrisch Feistritz (Ilirska Bistrica), SW Klan (Clana, Klana), 2 km ESE Scalnizza (Škalnica), N 45°26,41‘, E 14°21,09‘, 570 m alt.; Gebüschsaum; 03.06.1998; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), am Gipfel des M. Maggiore (Vojak), N 45°17,83‘, E 14°12,12‘, 1380 m alt.; Karstheide; 07.06.1998; leg. B. Leitner, M. Schantl, M. Schuster & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), Khöstauer Wald (Bosco di Castua, Kastavska šuma) NW St. Veit am Pflaumb (Fiume, Rijeka), am Weg von Škrapna nach Lisina, N 45°23,98‘, E 14°16,12‘, 550 m alt.; Waldrand; 14.05.1999; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna, beim Hotel „Diamant“; Parkrasen; 05.2001; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Južna Istra/Istria meridionale/Süd-Istrien, NE Pula/Pola, 0,2 km SW Marčana/Marzana d’Istria, N 44°56,76‘, E 13°56,76‘, 165 m alt.; Trockenrasen; 01.05.2001; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Vrsar/Orsera, SW vom Flughafen, am Weg zum Hof Kapetova, N 45°08,34‘, E 13°37,69‘, 25 m alt.; Trockenrasen; 04.05.2001; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, am Weg von Ilovik/San Pietro dei Nembi nach SSW zum Did/M. Nono, 25 m alt.; Ruderal; 18.05.2001; leg. W. Heuberger, O. Rainer & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SSE Punta Križa/Puntacroce, Baldarin-Bucht, N 44°36,92‘, E 14°30,47‘, 5 m alt.; Macchiensaum; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, am Weg von Lubenice/Lubenizze nach N zum M. Crisaria, N 44°53,86‘, E 14°19,88‘, 350 m alt.; Wegrand; 19.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SW Cres/Cherso, NNW Pernat/Pernata, um den Gipfel des M. Gabrovica, N 44°55,64‘, E 14°19,20‘, 300 m alt.; Steintrift; 21.05.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Zaledje Rijeke/Entroterra di Fiume/Hinterland von St. Veit, 0,1 km S Rupa/Ruppa, N 45°28,06‘, E 14°17,11‘, 450 m alt.; Trockenrasen; 22.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Brkini/Berchinia/Berkin, etwa 2 km WNW Podgrad/Castelnuovo/Neuhaus, N 45°31,88‘, E 14°07,51‘, 550 m alt.; Karstheide; 29.05.2002; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, SE-Ufer vom Vrana-See, N 44°50,28‘, E 14°24,09‘, 16 m alt.; steiniger Strand; 30.04.2003; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, ESE Cres/Cherso, W-Hang des Garbujev/M. Gherbuie, 175 m alt.; steiniger Weg; 02.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Zelena Laguna/Val Sessola, 20 m alt.; Trockenrasen, Terra rossa; 10.05.2004; leg. P. Vergörer (1 Dublette an GZU).- Italien, Triestino/Territorium von Triest, NE Trieste/Triest, NNE Villa Opicina/Opčine/Optschina, bei der Foiba Opicina, N 45°41,87‘, E 13°48,17‘, 305 m alt.; Ruderal; 17.05.2004; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, LG, MBM und WU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, SW Podgorje/Piedimonte del Taiano, am Weg zum Berg Kojnik/M. Cavallo, NW-Hang unter dem Gipfel, N 45°30,25‘, E 13°56,87‘, 715 m alt.; Karstheide; 09.06.2004; leg. H.P. Meister, U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, LJU und WHB).- 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°22,541‘, E 13°53,693‘, 50 m alt.; Wegrand; 06.05.2005; leg. W. Mucher sen., U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, W und ZA).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, Tramuntana, W Beli/Caisole, in der Hirtensiedlung Stepići, 340 m alt.; Trockenrasen; 15.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, Insel Cres/Cherso/Kherscher, SW Cres/Cherso/Kherscher, am Weg von Lubenice/Lubenizze nach WSW zur Uvala Sv. Ivan/Porto S. Giorgio/Georgs-Bucht, 125 m alt.; Steintrift; 16.05.2005; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Slowenien, Istrien, Čičarija/Cicceria/Tschitschenboden, etwa 1 km WNW

Kozina/Cosina, N-Hang vom Berg Črna griža/M. Grisa, N 45°36,783‘, E 13°55,105‘, 505 m alt.; Felstrift; 25.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, LJU, M und WHB).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, SE Rovinj/Rovigno/Rofein, am Weg von der Uvala Cisterna/Valle Cisterna/Zisternen-Bucht zum Palud-/Palù-See, N 45°02,086‘, E 13°41,747‘, 5 m alt.; Macchiensaum; 29.04.2006; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an CLF, GJO, GZU, JACA, OSC, PE, W, WHB und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/Westküste, S Poreč/Parenzo, Plava Laguna/Val Tedole, beim Hotel „Rubin“; Parkrasen; 27.04.2007; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GJO, LI und WU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NE Labin/Albona, am Weg von Plomin/Fianona hinauf zum Berg Bukovo/M. Cremniac, N 45°08,485‘, E 14°10,790‘, 215 m alt.; Wegrand; 03.05.2008; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, NY, TBI, TK, US und ZA).- Kroatien, Istrien, Zapadna obala/Costa occidentale/West-Küste, N Poreč/Parenzo, beim Hotel „Materada“, 30 m alt.; Trockenrasen, Kalk; 30.04.2009; leg. P. Vergörer (je 1 Dublette an GZU und ZA). **!!Neu für die Insel Ilovik/Asinello!!**

***Thymus ×oblongifolius* Opiz (*T. pulegioides* × *T. serpyllum*):** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Tschitschenboden (Cicceria, Ćićarija), an der Straße vom Poklon-Sattel nach W, N 45°29,24‘, E 13°37,14‘, 680 m alt.; Erosionshang, kalkreicher Mergel; 10.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter.

***Thymus oenipontanus* Heinr.Braun:** Italien, Territorium von Triest (Triestino), E Triest (Trieste), 0,5 km ENE Basowitz (Basovizza, Bazovica), N 45°38,81‘, E 13°52,40‘, 360 m alt.; Trockenrasen; 06.07.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Insel Ilovik/Asinello, S Ilovik/San Pietro dei Nembi, Paržine-/Parsine-Bucht, N 44°26,86‘, E 14°33,62‘, 1-2 m alt.; Sandstrand; 18.05.2001; leg. H.P. Meister, O. Rainer & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, MBM und ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, NNW Cres/Cherso, Bucht Sv. Blaž/S. Biaggio W von den Ruinen des Klosters Sv. Blaž/Hl. Blasius, N 45°00,40‘, E 14°21,04‘, 5 m alt.; Steintrift; 01.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU, WHB und ZA). **!!Neu für die Inseln Cres/Cherso/Kherscher und Ilovik/Asinello und für Kroatien!!**

***Thymus pulegioides* Linnaeus subsp. *effusus* (Host) Ronniger:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), NW Fianona (Plomin), 1 km SE Podpićan, 90 m alt.; Straßenrand; 15.08.1991; leg. W. Mucher (je 1 Dublette an GZU und ZA).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, SW Opatija/Abbazia, auf dem Gipfel des Suhi vrh/M. Secco (SE vom Gipfel des Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg), N 45°16,65‘, E 14°12,88‘, 1320 m alt.; Karstheide; 17.08.2002; leg. U. & W. Starmühler (je 1 Dublette an GZU und ZA).

***Thymus pulegioides* subsp. *montanus* (Bentham) Ronniger:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), an der Straße vom Poklon-Sattel zum Gipfel des M. Maggiore (Vojak), N 45°18,01‘, E 14°12,51‘, 1145 m alt.; Straßenrand; 25.07.1999; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, NNE Labin/Albona, am Weg von Plomin/Fianona auf den Berg Kalić, N 45°09,096‘, E 14°10,705‘, 357 m alt.; Schotterstraßenrand; 19.02.2007; leg. U. & W. Starmühler.

***Thymus pulegioides* Linnaeus subsp. *pulegioides*:** Kroatien, Istrien, Učka gora/Territorio del Monte Maggiore/Gebiet des Monte Maggiore, SW Opatija/Abbazia, an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Vojak/M. Maggiore/Utschkaberg, N 45°18,48‘, E 14°12,22‘, 1140 m alt.; Ruderal am Straßenrand; 17.08.2002; leg. U. & W. Starmühler.

***Thymus serpyllum* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Gebiet des Monte Maggiore (Territorio del Monte Maggiore, Učka gora), SSW Abbazia (Opatija), am Weg von Dosso di Laurana (Lovranska draga) zum Utschkaberg (M. Maggiore, Vojak), 730 m alt.; Trockenrasen; 19.04.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Vögls (isola di Veglia, otok Krk), NE Malisca (Malinska), 0,5 km N Micoglizze (Mikoljice), 140 m alt.; Schibliaksaum; 31.05.1997; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SW Abbazia (Opatija), NW-Ortsrand von Val Santa Marina (Mošćenička Draga), N 45°14,79‘, E 14°15,12‘, 100 m alt.; verwildeter Ölbaumhain; 25.04.1998; leg. W. Starmühler (1 Dublette an GZU).- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Inner-Istrien (Istria interna, Unutrašnja Istra), N Fianona (Plomin), E-Rand vom Zepich-Feld (Corte

Abla, Ćepičko polje), bei der Kirche des Hl. Georg (S. Giorgio, Sv. Juraj), N 45°10,86‘, E 14°10,85‘, 70 m alt.; Ödland; 21.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Susak/ Sansego, NW der Stadt Susak/Sansego, auf der Garba/M. Garbe, beim Leuchtturm, N 44°30,82‘, E 14°18,00‘, 80 m alt.; Trockenrasen; 19.05.2001; leg. H.P. Meister, O. Rainer & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Kroatien, Istrien, Insel Cres/Cherso, am Weg zur Kirche Sv. Salvator (S. Salvatore), N 44°58,66‘, E 14°23,63‘, 105 m alt.; steiniger Weg; 01.05.2003; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA).- Italien, Istrien, Golf von Triest, E Trieste/Triest, N-Ortsrand von Pesse/Pesek, N 45°37,792‘, E 13°53,917‘, 480 m alt.; Trockenrasen; 23.05.2005; leg. W. Starmühler (je 1 Dublette an GJO, GZU, IBF, MBM, W und WHB). **!!Neu für die Inseln Cres/Cherso/Kherscher und Susak/Sansego/Sansig!!**

***Thymus striatus* M.H.Vahl:** Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, am Weg von Baška/ Bescanuova zum Bag/M. Pago, N 44°56,95‘, E 14°45,20‘, 145 m alt.; Fels; 14.06.2001; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Krk/Veglia/Vögls, NW Baška/Bescanuova, E-Hang des M. Obzova, N 44°53,75‘, E 14°41,70‘, 460 m alt.; Steintrift; 14.06.2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Insel Prvić/Pervicchio, Westküste, Smokova-Bucht, 25 m alt.; Steintrift; 15.06. 2002; leg. U. & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien, Quarner Bucht, otok Krk/isola Veglia/Insel Vögls, SSW Baška/Bescanuova, am Weg vom Berg Bag/M. Pago zum Berg Mali Gradac/M. Gabri, N 44°56,906‘, E 14°45,203‘, 168 m alt.; Felsritze; 15.06.2007; leg. U. & W. Starmühler (1 Dublette an ZA). **!!Neu für die Inseln Krk/Veglia/Vögls und Prvić/Pervicchio!!**

***Vitex agnus-castus* Linnaeus:** Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), an der Straße von Umago (Umag) nach Cittanova (Novigrad), 0,5 km SE S. Lorenzo (Lovrečica), N 45°22’22,42‘‘, E 13°32’42,32‘‘, 1,5 m alt.; Klippen am Meer; 15.04.1992; leg. W. Mucher & H. Sauer.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), West-Küste (Costa occidentale, Zapadna obala), N Rofein (Rovigno, Rovinj), Kap Muccia (Rt Muča), 2 m alt.; Klippen zum Meer; 14.07.1992; leg. W. Mucher & U. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), Porto Albona (Rabac), 5 m alt.; Klippen zum Meer; 17.07.1992; leg. W. Mucher & W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht (Carnaro, Kvarner), Insel Kherscher (isola di Cherso, otok Cres), SE-Ortsrand von Ossero (Osor), N 44°41,66‘, E 14°23,83‘, 0,5 m alt.; Halophytenflur; 29.05.1997; leg. W. Starmühler.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Quarner Bucht, Insel Lussin (isola di Lussino, otok Lošinj), NW Lussinpiccolo (Mali Lošinj), etwa 3 km NW Poliana, Kap Torunza, N 44°33,952‘, E 14°25,859‘, 3 m alt.; Ödland; 09.08.1997; leg. W. Starmühler & J. Walter.- Kroatien, Istrien (Istria, Istra), Golf von St. Veit (Golfo di Fiume, Riječki zaljev), SE Albona (Labin), am Weg von Porto Longo (Duga Luka) zur Bucht Portolongo (Uvala Prklog), N 45°02,97‘, E 14°09,23‘, 3 m alt.; Klippen am Meer; 23.05.1998; leg. H., U. & W. Starmühler.

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

***Ajuga chamaepitys* (Linnaeus) Schreber subsp. *chamaepitys*:** Via Val di Sole, Lussin; s.d.; Herb. F. Stippl (GZU-261459).- Fiume, an Gemäuer; 11.09.[18]47; Herb. K. Fritsch (GZU-261468).- Flora von Istrien, Rovigno; 04.1882; leg. Solla (GZU-108637).- Fiume, Volosco-Strasse; 08.1885; leg. Vončina (GZU-109673).- Pola – Kaiserwald; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261457).- Flora von Istrien, Pola, Aecker bei Veruda; 05.1896; leg. K. Untchj (GZU-261465).- Fiume, ad viam Carolinam; 18.05.1898; leg. Evers (GZU-261462).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-261463).- Istria, Strugnano, in vinetis; 24.04.1903; leg. Evers (GZU-261469).- Küstenland, Servola; 24.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261467).- Istrien, Pola; 27.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261420).- Auf Äckern etc., Lussin (Adria); 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261466).- Lussin, gemein; 21.04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261464).- Istrien, Ins. Lussin, sonnige-steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025325).- Istrien, Umgebung v. Pola, sonnige Hügel; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-025323).- Rovinj, Istrien; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218849).- Jugoslavien, Istrien, Banjole, Ruderal; 25.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-701/Salzburg).- Flora von Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Limski Kanal S Lovre, Macchie, Kalk, 30 m; 20.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113714).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, Kiefernbestände W des Geländerückens Betkaf S der Stadt Cres, 120 msm, 44°55‘35‘‘N, 14°24‘00‘‘E ± 60‘‘; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20181/Salzburg).

***Ajuga chamaepitys* (Linnaeus) Schreber subsp. *chia* (Schreber) Arcangeli:** Istrien; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-109718).- Istrien, Vinkural, Brachacker; 17.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-131467).

***Ajuga genevensis* Linnaeus:** Fiume, Scurignetal; 05.1882; leg. Vončina (GZU-109668).- Gehänge des Monte Ossero, Insel Lussin; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261452).- Pola; 24.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261451).- In Feldern bei Pola; 24.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261453).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 10.05.1890; leg. K. Untchj (GZU-261450).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Lussinpiccolo; 04.1897; leg. O. Spängler (GZU-261454, GZU-261455).- Kaiserwald b. Pola; 05.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261489).- Barcola – Prosecco (bei Triest); 04.[1]901; leg. I. Müller (GZU-261461).- Südspitze Brioni grande; 13.05.[19]05; leg. J. Schwarz (GZU-261458).- Auf Äckern zwischen *Pinus halepensis* L., Lussin; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261456).- Lussin, in Gärten etc. gemein; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261460).- Istrien, Ins. Lussin, kultiv. Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025320).- Istrien, Umgebung v. Pola, kultiv. Orte; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-025319).- Südistrien, Insel Brioni maggiore, Bucht …, Grasplätze; 16.05.1916; leg. Vončina (GZU-109669).- Gefunden auf der Insel Losinj in der Bucht von Cigat, am Wegrand; 19.04.1954; Herb. Dischendorfer (GZU-261482).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, ESE Zazid, Schneise im *Pinus nigra*-Wald, Alt: 489 m, E 13°56‘36‘‘, N 45°29‘54‘‘; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051230).

***Ajuga ×hybrida* A.Kern. (*A. genevensis* × *A. reptans*):** Optschina oberhalb Triest; 05.1890; leg. R.v.Gerold (GZU-261487, GZU-261488).

***Ajuga reptans* Linnaeus:** Pflanzen aus dem Karst bei Triest; s.d.; leg. V. Stephanides (GZU-125039).- Zaule (Trieste); s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-261486).- Zaule; 04.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261485).- Fiume; 05.1885; leg. Vončina (GZU-109662).- Istrien, Fiume, Scurignathal; 05.1896; leg. Pitl (GZU-261481, GZU-261483).- Istria, Volosca, in locis herbidis; 23.04.1899; leg. Evers (GZU-261484).

***Ballota acetabulosa* (Linnaeus) Bentham:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, N-Ufer der Bucht der Stadt Cres, Uferpromenade, kultiviert?, 5 msm, 44°57‘27‘‘N, 14°20‘00‘‘E ± 10‘‘; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20136/Salzburg).

***Ballota nigra* Linnaeus subsp. *meridionalis* (Béguinot) Béguinot:** Cherso; s.d.; leg. M. Heider (GZU-261476).- Fiume, Weg nach Tersato; 17.08.1879; leg. Fritsch iun. (GZU-261477).- Fiume – Drenova; 06.1885; leg. Vončina (GZU-109660).- Istrien, Hecken gegen den Rizziwald bei Pola; 10.1897; leg. K. Untchj (GZU-261478, GZU-261479).- Istria, Servola – Triest; 27.08.1904; leg. M. Heider (GZU-261475).- Jugoslawien, Istrien, nördlich Novigrad bei Dalja auf dem Autocampingplatz unter einem großen Bestand normaler Pflanzen; 12.07.1989; leg. Melzer (GZU-261480).

***Betonica officinalis* Linnaeus subsp. *officinalis*:** Fiume, Luisenstraße in Susak; 06.1885; leg. Vončina (GZU-109657).

***Betonica officinalis* Linnaeus subsp. *serotina* (Host) Murbeck:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 1422. In litorali Austriaco, in silvis Lipicensi prope Tergestum, solo calc., 390 ^{mt} s. m. (Locus classicus); s.d.; leg. Kammerer (GZU-261473).- Pola, im Gestrippe selten; 06.09.[18]47; Herb. K. Fritsch (GZU-261474).- Oest. Küstenland, lichte Gehölze um Nabresina; 09.1883; leg. A. Breinl (GZU-108563).- In silva Lipicensi prope Tergestum; 08.1884; leg. P. Kammerer (GZU-108562).- Flora v. Triest, waldige Abhänge an der neuen Opcinastraße; 03.08.1886; leg. V. Engelhardt (GZU-261490).- Flora von Triest, Geröll an der Stephanie-Straße; 08.08.1896; leg. V. Engelhardt (GZU-108907).- Istrien, Pola, Grasplätze bei Veruda; 12.07.1898; leg. K. Untchj (GZU-261470).- Istria, Abbazia; in silvis; 16.08.1898; leg. Evers (GZU-261471, GZU-261491).- Bei Cherso; 25.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-260706).- Monte Maggiore; 17.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-260707).- Istrien, Insel Brioni b. Pola; buschige sonnige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029974).- Istrien, Voloska; buschige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-029975).- Flora italica, Triest, Opicina, steinige Wiesen in etwa 180 m; 18.07.1953; leg. Höpflinger (GZU-147176).- Jugoslawien, Kroatien, in Istrien nördlich von Novigrad (Citta nova) in einem aufgelichteten Flaumeichenwald (Campingplatz); 26.06.1978; leg. H. Melzer (GZU-261472).- Flora von Kroatien, Istrien, Tinjan bei Pazin; 22.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-007589).

***Clinopodium acinos* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze subsp. *villosum* (J.F.A.G.P.Gaudin) Peruzzi & F.Conti:** Triest; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064690).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261425).- Flora von Istrien, Pola, Hügel bei Fisella; 25.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-261421).- Istrien, Cheršo; 06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istria, Volosca, ad viam Flumensem; 23.05.1898; leg. Evers (GZU-261422, GZU-261423).- Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Fiume, Steinbrüche an der Volosca-Strasse bei Cantride; 01.06.1902; leg. Vončina (GZU-109645).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-260771).- Istrien, Umgebung v. Pola; steinige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029927).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Valalta N von Rovinj, Segetalflur 500 m S vom Campingplatz, ca. 30 m; 16.05.1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3298/Salzburg).- Felsspalten NO Stara-Baška/Krk, Kroatien; 15.06.1995; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, N vom Krzic-Sattel, großflächige Salbei-Bestände, 450 msm, 45°03‘48‘‘N, 14°21‘37‘‘E ± 10‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20283/Salzburg).- Kroatien, Istrien, NNE Umag, NNW Plovanija, Waldsaum und ehemalige Weide, Alt: 120 m, E 13°37‘36‘‘, N 45°27‘17‘‘; 02.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-51229).

***Clinopodium alpinum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze subsp. *alpinum*:** Kroatien, Platak bei Fiume, 1111^{m}; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109653).

***Clinopodium ×bellantianum* (Bouchard) Starmühler (*C. menthifolium* × *C. nepeta*):** Fiume; s.d.; leg. Staub (WHB).- Jugoslawien, Istrien, nördlich von Novigrad bei Dalja an einem Gebüsch zusammen mit *C. nepeta*; 10.11.1984; leg. Melzer (GZU-261416). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Clinopodium ×conillii* (Sennen) Starmühler (*C. ascendens* × *C. nepeta*):** Istria, Abbazia, ad vias prope pagum Icici; 15.08.1897; leg. Evers (GZU-261380).- Istria, in silvis et ad vias, in vinetarum marginib., locis sterilib.; 08. et 09.1898; leg. Evers (GZU-261414).- Prosecco-Straße; 09.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261411) **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Clinopodium foliosum* (Bentham) Govaerts:** In collibus apricis ad urbem Pola Istriae, solo calcar., alt. 10^{m} s.m.; 12.08.1877; leg. J. Freyn (GZU-261445).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Fisella; 20.09.1890; leg. K. Untchj (GZU-261389, GZU-261392).- Istria, Abbazia, in muris prope pagum Icici; 23.09.1897; leg. Evers (GZU-261393).- Istria, Abbazia, in muris nec non in locis apricis prope Icici; 15.08.1897, 22.11.1899; leg. Evers (GZU-261391).- Istria, Abbazia, in muris rupibus prope Icici; 11.11.1899; leg. Evers (GZU-261390).- Istrien, Lussin piccolo; steinige sonnige Orte; 09.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029887).

***Clinopodium glandulosum* (Bentham) C.E.O.Kuntze:** Küstenland, Opčina; 27.09.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261449).- Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4919/Köttmannsdorf).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NE der Stadt Krk, Straße (5183) von Kornić nach Vrbnik, Schlammflur, Teich ca.

50% trockengefallen, Alt: 160 m, E 14°38‘56“, N 45°03‘17“; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50414).

***Clinopodium grandiflorum* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** Fiume – Lopača; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109644).- Flora von Istrien, Bergwälder – Monte Maggiore; 27.09.1892; leg. K. Untchj (GZU-261401).- Jugoslawien, Istrien, Kroatien, Učka gora; 01.07.1967; leg. Leute & Tomšovic (KL-114159).- Flora von Jugoslawien, am Slavnik, Bu-Wald auf Kalk, 940 m; 21.07.1985; leg. Zukrigl (WHB).

***Clinopodium menthifolium* (Host) Stace:** Flora von Fiume, Fiume, an Wegrändern; 17.09.1881; leg. Untchj (GZU-108751).- Istria, Monte Maggiore, in silvis usque ad costam orient.; 23.09.1897; leg. Evers (GZU-261418, GZU-261434).- Istria, in dumetis ad castrum Mosčeniza; 23.09.1897; leg. Evers (GZU-261415).- Istrien, Hecken im Val Rancon bei Pola; 10.1897; leg. K. Untchj (GZU-261412).- Istria, Abbazia, in silvis ad littus, prope Veprinaz, super Lovrana etc.; 08. et 09.1898; leg. Evers (GZU-261441).- Istria, in dumetis et ad margines silvarum inter Lovrana et Mosčeniča. Nec non in dumetis et ad margines viarum prope Castua; 23.09.1897, 15.09.1898; leg. Evers (GZU-261417, GZU-261440).- Istria, in silvis prope castrum Castua; 15.09.1898; leg. Evers (GZU-261439, GZU-261442).- Istria, Veprinaz, in silvis; Volosca, in silvis; 05.09.1899, 05.10.1899; leg. Evers (GZU-261433, GZU-261444).- Istria, Veprinaz, in silvis umbrosis; 05.09.1899; leg. Evers (GZU-261419, GZU-261443).- Flora von Istrien, Pola, Hecken – Monte Rizzi; 14.09.1901; leg. K. Untchj (GZU-108875, GZU-261438).- Flora von Istrien, Pola, Hecken – Monte Rizzi; 23.09.1901; leg. K. Untchj (GZU-108982).- Tergestum, in silvis montis Terstenik super pag. Rojano; 08.10. 1901; leg. Evers (GZU-261436).- Bei Lovrana; 26.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-261435).- Österreich, Küstenland, Sossich; 17.07.[19]15; leg. Litschauer (GZU-261437).

***Clinopodium nepeta* (Linnaeus) C.E.O.Kuntze:** In ruderatis Istriae; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064687).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 3729. Litorale austriacum, in declivibus montis Spaccato prope Tergestum; solo calcareo et arenaceo; s.d.; leg. Kammerer (GZU-108155, GZU-261381).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261385).- Flora des österr. Littorale, Napoleonstraße bei Contovello unweit Triest; 07.08.[18]85; leg. V. Engelhardt (GZU-108747).- Flora von Triest, Aufstieg zum Monte Spaccato; 22.07.[18]86; leg. V. Engelhardt (GZU-108748, GZU-108749).- Istria, Abbazia, ad vias prope pagum Icici; 15.08.1897; leg. Evers (GZU-261384).- Flora von Istrien, Mauern bei Portorose; 17.07.1899; leg. V. Engelhardt (GZU-107982).- Istria, Abbazia, in muris nec non in locis apricis prope Icici; 15.08.1897, 22.11.1899; leg. Evers (GZU-261398).- Istria, Abbazia, in muris prope pagum Icici; 23.09.1897; leg. Evers (GZU-261394, GZU-261395).- Istria, Berseć, in rupib. calcar. littoris; 17.07.1899; leg. Evers (GZU-261396, GZU-261397).- Prosecco-Straße; 09.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261411).- Tergeste, Mons Grisa, in rupibus; 12.10.1900; leg. Evers (GZU-261382, GZU-261383).- Tergestum, in declivibus saxosis montis Gretta in consortio *Origanis majoranae*; 30.07.1903; leg. Evers (GZU-261447, GZU-261448).- Istria, Barcola – Triest; 27.08.1904; leg, M. Heider (GZU-261410).- Fiume, Marine-Akademie-Park; 29.09.1904; leg. Vončina (GZU-109641).- Flora von Istrien, Pola, Hügel bei Veruda; 02.10.1904; leg. K. Untchj (GZU-261387).- Küstenland, Opčina; 27.09.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261413).- Istrien, Pirano; auf Mauern; 07.1914; leg. Vončina (GZU-109642).- Österreich, Küstenland, Canfanaro; 21.07.[19]15; leg. Litschauer (GZU-261388).- Jugoslawien, Istrien, Valalta bei Rovinj; Macchie; 03.11.1973; leg. W. Möschl & H. Pittoni (GZU-261492).- Jugoslawien, Istrien, bei Novigrad nahe der Mirnamündung im Gelände eines aufgelassenen Steinbruches im Kalkschutt; 27.07.1980; leg. Melzer (GZU-261399).- Jugoslawien, Istrien, nördlich Novigrad nahe Dajla an einem Gebüsch; 17.07.1989; leg. Melzer (GZU-261386).

***Clinopodium subnudum* (Waldstein & Kitaibel) C.E.O.Kuntze:** Flora von Istrien, Pola, Monte Rizzi; 27.09.1901; leg. K. Untchj (GZU-108991).- Flora von Istrien, Pola, Hügel bei Veruda; 10.[19]04; leg. K. Untchj (GZU-261446).- Jugoslavien, Istrien, Banjole; 25.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-2512/Salzburg).

***Clinopodium thymifolium* (Scopoli) C.E.O.Kuntze:** In Felsspalten bei Contovello … von Triest; 08., 09.; leg. M. Prihoda (GZU-261431).- Auf Felsen an der Louisenstrasse, Fiume; 18.07. 1881; leg. K. Untchj (GZU-105182).- Flora von Triest, Felsen bei Contovello; 10.09.[18]88; leg. V. Engelhardt (GZU-261432).- Triest, bot. Garten, cult.; 01.10.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261185).

***Clinopodium vulgare* Linnaeus subsp. *arundanum* (Boissier) C.F.Nyman:** Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 08.1898; leg. K. Untchj (GZU-261428).

***Clinopodium vulgare* Linnaeus subsp. *vulgare*:** S. Croce – Grignano; 08.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261429).- Bei Cherso; 25.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-261430).- Pola; häufig; 08.1907; leg. Vončina (GZU-109637).

***Galeobdolon montanum* (Persoon) Persoon ex H.G.L.Reichenbach:** Carso tergestinus, in silva Lipiza; 13.05.1902; leg. Evers (GZU-261359, GZU-261427).

***Galeopsis angustifolia* (J.F.Ehrhart) G.F.Hoffmann subsp. *angustifolia*:** Fiume, Straße nach Grohovo, steiniger Boden; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109619).- Draga; 06.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261358).- Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4911/Köttmannsdorf).

***Galeopsis tetrahit* Linnaeus:** Kroatien, Fiume; 06.1885; leg. Vončina (GZU-109625).

***Glechoma hederacea* Linnaeus var. *villosa* W.D.J.Koch:** Flora von Istrien, Pola, Prato grande, Hecken; 21.04.1892; leg. K. Untchj (GZU-261357).- Zaule; 04.19??; s.n. (GZU-134052).

***Glechoma hirsuta* Waldstein & Kitaibel:** Istria, Sicciole prope Pirano; 19.04.1903; leg. G. Evers (GZU-261354).- Istria, Sicciole prope Pirano, in fossis salinarum; 19.04.1903; leg. Evers (GZU-261355).- Istrien, Sussgnevizza; Hecken; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-025378).- Flora von Istrien, Pola, Weg nach Stignano; Äcker, Gebüsch- u. Wiesenränder, stellenweise; 11.04.1918; leg. B. Schellauf (KL-095140).- Slovenija, Istra, Krvavi potok prope vicum Kozina, in fruticosis, 460 m s.m., solo calcareo, 0349/3; 04.05.1973; leg. T. Wraber (GZU-261356, LJU-43239).- Kroatien, Istrien, an der Ostküste unter Gebüsch bei Plomin; 04.05.1996; leg. H. Melzer (GZU-213067).

***Hyssopus officinalis* Linnaeus subsp. *aristatus* (Godron) C.F.Nyman:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2951. In ditione Tergestina, in fruticetis prope Lipizzam, solo calcareo; s.d.; leg. Solla (GZU-100115, GZU-261352).- Istria, Cantride; in locis lapidos.; 11.10.1899; leg. Evers (GZU-261353).- Tergeste, Mons Grisa, in via destructa et in rupibus eiusdem haud procul a pago Contovello versus obeliscum Opčina, latere meridionali; 12.10.1900; leg. Evers (GZU-261339).- Tergeste, Mons Grisa, in via destructa et in rupibus eiusdem haud procul a pago Contovello versus obeliscum Opčina; 12.10.1900; leg. Evers (GZU-261349).

***Lamium album* Linnaeus:** Fiume, Marine-Akademie; 03.06.1882; leg. Vončina (GZU-260699).- Lipitza, Karst, oberhalb Triest; Äcker, riesengroß am Wege; 04.1883; leg. R. Gerold (GZU-261351).

***Lamium amplexicaule* Linnaeus subsp. *amplexicaule*:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261350).- Fiume – Sušak – bei Marinšćica; Felder; 04.1885; leg. Vončina (GZU-260700, GZU-260701).- Flora von Istrien, Pola, Maxbaracken; Wegränder; 12.04.1895; leg. K. Untchj (GZU-261337).- Flora von Istrien, Pola, Brachäcker bei Veruda; 27.03.1905; leg. K. Untchj (GZU-261330).- Istrien, Umgebung v. Pola; kultivierte Orte; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-261338).

***Lamium maculatum* Linnaeus:** Fiume; 1885; leg. Vončina (GZU-260719).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 07.04.1896; leg. K. Untchj (GZU-261343).- Istria, Abbazia, in lauricetis; 18.12.1897; leg. Evers (GZU-261334).- Istria, ad littus totum in r.is et muris, generatio hiberna eore videtur, floret tota hieme usq. ad Aprilem, deinde apparet generatio foliis viridib. et floret usq. in aestat.; 01.1900; leg. Evers (GZU-261345, GZU-261348).- Lovrana et Icici, ad vias et in dumetis; 19.02.1900; leg. Evers (GZU-261334).- Grignano; 04.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261336).- Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.- Küstenland, Nabresina; wüste Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-261344).- Istrien, Valbandon bei Pola; 03.1913; leg. M. Heider (GZU-025423).- Istrien, Vinkural b. Pula; 17.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-131476).- Flora von Kroatien, zw. Vicinada u. Kastelir; 23.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44656).

***Lamium orvala* Linnaeus:** Fiume, Recinatal; 11.04.1881; leg. Vončina (GZU-260703).- Flora von Istrien, Wälder Monte Maggiore; 31.05.1891; leg. K. Untchj (GZU-261377, GZU-261378).- Istrien, in Buchenwäldern des Monte Maggiore, ca. 1000 m; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Lipizza; 05.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261340).- Lipitza bei Triest, Karst; 05.1901; leg. R. Gerold (GZU-261342).- Tergestum, in locis humidis valliculae inter „Rivoltella“ et „Montebello“; 25.04.1903; leg. G. Evers (GZU-261376, GZU-261379).- Istrien, Chersano; buschige Orte; 04.[1]913; leg. Arbesser (GZU-261375).- Österreich. Küstenland, Draga Canfanaro; 31.03.[19]16; leg. Litschauer (GZU-261335, GZU-261341).- Kroatien, Istrien, Učka, Osthang, [Standort] 02, montaner Rotbuchenwald, Kalk, 1200-1350 m s.m.; 28.05.1971; leg. B. Drescher (GZU-225669).- Istrien, Učka; 06.[19]71; s.n. (WHB).- Flora von Kroatien, Sarsoni nach Jelenje, Kalkfelsen (Karst)

im Hopfenbuchenwald, N 45°23.261‘, E 014°25.005‘, 462 m NN; 12.05.2005; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46449).

***Lamium purpureum* Linnaeus:** Istrien, Lovrana, im eigenen Garten unter der Saat; 05.1882; leg. Vončina (GZU-260702).- Istrien, Aecker im Prato Vincurian; 10.04.1894; leg. K. Untchj (GZU-261374).

***Lavandula angustifolia* P.Miller:** Fiume, Friedhof, cult.; 27.07.1885; leg. Vončina (GZU-109609).- Istria, Berseć, littoris liburnici, in siepibus; 30.06.1899; leg. Evers (GZU-261371, GZU-261372).- Istria, Barcola – Triest, verw.; 27.08.1904; leg. M. Heider (GZU-261370).- Flyschabhänge bei Miramare, Istrien; 15.09.1908; leg. F. Stolba (GZU-261373).

***Lavandula latifolia* Medikus:** Istrien, Preluka b. Voloska, sonnige steinige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-025274).

***Leonurus marrubiastrum* Linnaeus:** Istrien, Pola, Foiba auf dem Monte grande; 17.07. 1898; leg. K. Untchj (GZU-261368, GZU-261369).

***Lycopus europaeus* Linnaeus subsp. *europaeus*:** Fiume – Lopača, Tümpel im Walde; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109605).- Flora von Istrien, Pola, Gräben im Prato grande; 13.09. 1895; leg. K. Untchj (GZU-261333).- Österreich, Küstenland, Draga; 18.07.[19]15; leg. Litschauer (GZU-261367).

***Lycopus exaltatus* Linnaeus fil.:** Insel Veglia; 07.; Herb. J. Kerner (GZU114434).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, an Straße 5108 zwischen Garica und Vrbnik, in großer Polje, Grabenrand zu Weinkultur, Alt: 144 m, E 14°38‘49‘‘, N 45°05‘02‘‘; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50409).

***Marrubium incanum* Desrousseaux:** In ruderatis arenosis ad littora maris Tergesti; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-231013).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261346).- Am Karste bei Triest; 05.-07.; leg. M. Prihoda (GZU-261347).- Pola, häufig als Gestrippe; 05.09.[18]47; Herb. K. Fritsch (GZU-261364).- Litorale, M^{te} Spaccato; 07.1857; leg. J.C. Eques Pittoni a Dannenfeld (GZU-108039).- Istrien, Cherso; 06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istria, Monte Maggiore, ad vias et in pietrosis; 18.06.1898; leg. Evers (GZU-261332).- Istrien, Pola, auf grasigen Hügeln; 08.07.1899; leg. K. Untchj (GZU-261365).- Istrien, auf trockenen Lehnen ober Veprinaz (bei Abbazia); 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Istrien, Monte Maggiore, nahe dem Schutzhause; 06.1901; leg. Ronniger (WHB).- Istrien, Leme; 04.06.1901; leg. Wilhelm (WHB).- Kostrena (Fiume); 24.09.[19]04; leg. M. Heider (GZU-261366).- Istrien, Umgebung von Pola, sonnige steinige Hügel; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-025271).- Österreich. Küstenland, Canfanaro; 09.08.[19]15; leg. Litschauer (GZU-261331).- Flora von Istrien, Pola, sonnige, steinige Plätze, gemein; 26.06.1917; leg. B. Schellauf (KL-095116).- Kroatien, Istrien, Plomin S Opatija, an der Stadtmauer, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-114870).- Jugoslavien, Istrien, Banjole, Macchie; 23.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-719/Salzburg).- Kroatien, Dalmatien, Insel Krk; 28.08.1980; leg. F. Steffan (GZU-201502).- Flora von Kroatien, Vele Srakane, Kvarner Inseln, Istrien, 46 m NN; 07.2004; leg. I. Belamaric (WHB-46022).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S-Teil der Insel, zwischen Stara Baška und Punat, NW Svinsko, Felsflur, Alt: 164 m, E 14°39‘35‘‘, N 44°58‘39‘‘; 30.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50178).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, 350 msm, 45°03‘47‘‘N, 14°21‘45‘‘E ± 5‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20269/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, O-Seite, Alt: 23 m, E 14°31‘52‘‘, N 44°58‘44‘‘; 03.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50349).

***Marrubium vulgare* Linnaeus:** Unweit Tersato am Wege nach Buccari; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261363).- Flora von Istrien, Pola, Hecken bei Stignano; 06.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-261362).- Wüste Plätze bei Veruda; 31.05.1908; leg. Vončina (GZU-109599).- Rovinj; 04.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218908).

***Melissa officinalis* Linnaeus:** Lovrana; 01.07.1900; leg. Evers (GZU-261090, GZU-261091).

***Melissa romana* P.Miller:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261407).- Istria, costa orientalis inter Abbazia et Icici ad vias; 05.07.1898; leg. Evers (GZU-261360, GZU-261409).- Flora von Istrien, Pola, Hecken am Prato grande; 26.07.1899; leg. K. Untchj (GZU-261361).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Wegränder; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029942).- Istrien, Abbazia; buschige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-029943).

***Melittis melissophyllum* Linnaeus subsp. *albida* (Gussone) P.W.Ball:** Flora Istriaca, Abbazia; in Wäldern; 05.[18]98; leg. L. Richter (GZU-261408, WHB).- Istrien, in Eichenwäldern oberhalb Abbazia; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Flora Istriaca, Abbazia; 05.1901; leg. L. Richter (GZU-109016).- Jugoslawien, Hrvatska, Istrien, Autocamp Zelena Laguna S von Poreč, 10 m; 16.05.1980; leg. H. Wittmann & P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-4546/Salzburg).- Slowenien, Istrien, SE Koper, Kraški rob, ESE Zazid, Schneise im *Pinus nigra*-Wald, Kalk, Alt: 489 m, E 13°56‘36‘‘, N 45°29‘54‘‘; 04.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051231, WHB-051232).

***Melittis melissophyllum* Linnaeus subsp. *melissophyllum*:** In fruticetis Tergesti; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-231048).- Thal d. Molini bei Fiume; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-114465).- Fiume; 07.1882; leg. Vončina (GZU-109595).- Flora von Istrien, Waldränder zw. Pola u. Salisano; 24.05.1894; leg. K. Untchj (GZU-261405).- Küstenland, Abhänge von Miramare, Prosecco u. Grignano; 01.05.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-261403, GZU-261406).- Istria, Abbazia, in silvis; 01.06.1898; leg. Evers (GZU-261404).- Tergestum, in silvis Ostryae et Castaneae nec non Quercuum montis Terstenik; 01.06.1902; leg. Evers (GZU-261400, GZU-261402).- Istrien, in Gebüschen und Wäldern um Volosca; 25.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-261193).- Flora v. Jugoslawien, Slowenien, Istrien, trockene Karstwiese bei Petrinje, Kalk; 04.06.1979; leg. G.H. Leute & I. Müller (KL-114702).

***Mentha aquatica* Linnaeus var. *aquatica*:** Istrien, Pola, Prato grande; 28.08.1915; leg. Vončina (GZU-109562).

***Mentha longifolia* (Linnaeus) Linnaeus:** Istria, Abbazia, in locis humidis ad littus prope Icici; 05.07.1898; leg. Evers (GZU-261153).- Istria, Monte Maggiore, ad dolinas prope pecorum receptaculis loco humido haud procul ad dom. Stephaniae versus Veprinaz; 05.09.1898; leg. Evers (GZU-261156).

***Mentha microphylla* C.Koch:** Pola, Aecker bei F. Casonivecchi; 18.08.[18]84; leg. K. Untchj (KL-57260).- Flora von Triest, Ufer der Rosandra bei Zaule; 31.07.1886; leg. V. Engelhardt (GZU-261154).- Carso tergestinus, in valle torrentis Rosandra prope pagum Bottaz sub monte castelli Mico; 12.08.1903; leg. Evers (GZU-261155, GZU-261178).- Istrien, Volosca; buschige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-261192).- Flora von Kroatien, bei Karojba; 11.09.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44820). **!!Neu für Friaul-Julisch Venetien!!**

***Mentha pulegium* Linnaeus:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261181).- Pola, Wiesen gegen Medolino; 17.07.1889; leg. Vončina (GZU-260720).- Jugoslawien, Istrien, Rovinj; in einer feuchten Bodensenke im Weiderasen, sommertrocken; 19.07.1979; leg. F. Grims (GZU-261190).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, N Krk Stadt, Stausee, ohne Wasser, Alt: 27 m, E 14°34‘24‘‘, N 45°04‘23‘‘; 29.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50408).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NNE Krk Stadt, entlang des Fahrweges, Teichufer, Schlamm, Alt: 96 m, E 14°35‘24‘‘, N 45°03‘43‘‘; 29.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50406, WHB-50407).

***Micromeria kerneri* Murbeck:** Torrente NO Stara-Baška/Krk, Kroatien; 15.06.1995; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Flora von Istrien, Felsen bei Promontore; 20.06.1897; leg. K. Untchj (GZU-261186).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Losinj, Weg von Osor auf den Bergrücken (Punta Criza) W des Ortes, felsdurchsetzter Steineichenwald, 130 msm, 44°41‘19‘‘N, 14°21‘53‘‘E ± 20‘‘; 23.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20141/Salzburg). **!!Neu für die Insel Krk/Veglia/Vögls!!**

***Nepeta cataria* Linnaeus:** Fiume – Drenova; 06.1882; leg. Vončina (GZU-109586).- Flora von Istrien, auf wüsten Plätzen in Marzana; 09.07.1890; leg. K. Untchj (GZU-261152).- Opcina; 07.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261184).

***Nepeta nuda* Linnaeus subsp. *nuda*:** Istria, costa oriental. Lovrano in ruderatis; 18.06.1898; leg. Evers (GZU-261183).- Istria, Cantride, in ruderatis ad viam Flumensem, pauci caules; 10.06.1899; leg. Evers (GZU-261159).

***Origanum heracleoticum* Linnaeus:** Pola; s.d.; leg. Skofitsch (GZU-114460).- Pola; in Wiesen; s.d.; leg. Skofitsch (GZU-261150, GZU-261179, GZU-261181).- Istrien, bei Pola; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-108253).- Istrien, sonnige Hügel um Pola, Kalk, 20 m; 27.08.1874; leg. J. Freyn (GZU-261182).- Paul Sintenis iter in Istria 1881, Kaiserwald bei Pola; 13.09.[1881]; leg. A. Töpffer (GZU-108474).- Istrien, Umgebung v. Pola; buschige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029884).

***Origanum majorana* Linnaeus:** Tergestum, in declivibus saxosis montis Gretta infra “Alla Scarpa” spontaneous, von Pospichal viele Jahre dort beobachtet; 30.07.1903; leg. Evers (GZU-261175, GZU-261176).

***Origanum ×ulrikeae* Starmühler (*O. heracleoticum* × *O. vulgare*):** Flora von Istrien, Äcker am Fuß des Monte S. Daniele bei Pola; 21.09.[18]85; leg. V. Engelhardt (GZU-261180).- Flora von Istrien, Pola, Hecken – Prato grande; 12.11.1892; leg. K. Untchj (GZU-261177).

***Origanum vulgare* Linnaeus subsp. *prismaticum* J.F.A.G.P.Gaudin:** Bei Lovrana; 26.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-261174).

***Origanum vulgare* Linnaeus subsp. *vulgare*:** Fiume – Recinatal; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109575).- Istria, Abbazia, ad vias et in pietrosis ruderatisque; 21.07.1898; leg. Evers (GZU-261172, GZU-261173).

***Prasium majus* Linnaeus:** Auf steinigen Abhängen bei Privlaka auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P.v.Troyer (GZU-261170).- Istrien, Lussin, zw. Nerešina und Lussinpiccolo; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Kalkofen, 20 m; 02.05.1902; leg. C. Baenitz (WHB).- Flora Illirica, in saxosis insulae „Lussin Piccolo“; 04.1914; leg. F. Stippl (GZU-261151).- Istrien, Umgebung v. Lussingrande; buschige Orte; 04.[1]914; leg. Arbesser (GZU-025288).

***Prunella grandiflora* (Linnaeus) Scholler subsp. *grandiflora*:** Fiume – Platak; 08.1885; leg. Vončina (GZU-109567).- Flora von Istrien, Bergwiesen Monte Slavnik; 25.08.1895; leg. K. Untchj (GZU-261169).

***Prunella ×intermedia* J.H.F.Link (*P. laciniata* × *P. vulgaris*):** Fiume – Rečinatal; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109563).

***Prunella laciniata* (Linnaeus) Linnaeus:** Lussin; grasige Wege am Meere; s.d.; Herb. F. Stippl (GZU-261165).- Istria, in sylvis ad Abbazia prope Fiume; 20.06.1874; leg. A.M. Smith nata Glennie (KL-49781).- Fiume – Wiesen bei Zakalj; 06.1885; leg. Vončina (GZU-109569).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istria, Abbazia; in dumetis; 15.07.1897; leg. Evers (GZU-261158, GZU-261163, GZU-261164, GZU-261166).- Pola gegen Mussil; 06.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261162).- Carso tergestinus, in locis graminosis montis Spaccato; 14.06.1902; leg. Evers (GZU-261167, GZU-261168).- Istrien, Umgebung v. Pola; Weideboden; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-025355).- Istrien, Valle Cuvi bei Rovigno; an Wegen; 20.05.1934; leg. F.J. Widder (GZU-261149).- Jugoslav., Dalmat., Krk, Njivice, ~ 10 m; Strandwiesen; 16.06.[19]70; leg. C. Kampolter (WHB-45947).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, Kiefernbestände W des Geländerückens Betkaf S der Stadt Cres, 120 msm, 44°55‘35‘‘N, 14°24‘00‘‘E ± 60‘‘; 24.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20179/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, N-Teil der Insel, Bucht SSW von Rudine, bei einem Weiher, Alt: 0 m, E 14°36‘23‘‘, N 45°10‘15‘‘; 29.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50170).

***Prunella vulgaris* Linnaeus:** Fiume – Rečinatal; 07.1885; leg. Vončina (GZU-109563).- Istria, Abbazia; in dumetis; 15.06.1897; leg. Evers (GZU-261157, GZU-261161).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 05.1898; leg. K. Untchj (GZU-261160).

***Rosmarinus officinalis* Linnaeus:** Pflanzen aus dem Karst bei Triest; s.d.; leg. V. Stephanides (GZU-125041).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 2959. In Croatia litorali, in monte Tersatto prope Fiume, solo calcareo; s.d.; leg. Wettstein (GZU-261085).- Fiume, am Tersatto; 04.[1]868; Herb. Huber & Dietl (GZU-108347).- Flora von Illyrien, auf der Insel Lussinpiccolo in Weingärten; 17.04.1887; leg. Jetter (GZU-035150).- Tersato bei Fiume; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261086).- Insula Lussin, in machiis prope Velikova; 03.1889; leg. M. Heider (GZU-261080).- Istria, in rupibus vallis Metveja prope ad littus orientale; 23.09.1897; leg. Evers (GZU-261084).- Istria, in rupibus vallis Metveja prope ad littus orientale; 14.03.1898; leg. Evers (GZU-261082, GZU-261083).- Abbazia; 12.04.1898; leg. I. Ostermaier (GZU-261087).- Abbazia; 25.09. 1890; leg. K. Wilhelm (WHB).- Flora von Istrien, Lussin piccolo; 05.1907; leg. A. Wilkoszewski (GZU-260696).- Bei Cigale, Insel Lussin, wild, nicht cult.; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261081).- Istrien, zw. Lussinpiccolo u. Lussingrande, … steinige Abhänge; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025290).- Istrien, Kraj, alte Kulturpflanze; 13.03.1957; leg. N.[eugebauer] (KL-131512).

***Salvia bertolonii* Visiani:** Aus Istrien; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-108356).- Pola; s.d.; Herb. F. Krašan (GZU-261054).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261053).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 951. Istria, in graminosis ad Polam, copiose, solo calc., 150$^{mt.}$ s.m.; s.d.; leg. Pichler

(GZU-261059).- Pola, Wiesen an der Strasse zum Kaiserwald; 23.05.1887; s.n. (GZU-261046).- Flora v. Istrien, Pola, Prato grande; 19.05.1890; leg. K. Untchj (GZU-105143).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen bei Veruda; 12.05.1895; leg. K. Untchj (GZU-261049).- Istrien, Cherso; 06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istria, Abbazia, in dumetis et in pratis; 22.05.1898; leg. Evers (GZU-261052, GZU-261065).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Fisella; 08.05.1901; leg. K. Untchj (GZU-107958).- Tergestum, in vallicula quadam umbrosa montis Terstenik super Barcola, rarissime; 20.05.1902; leg. Evers (GZU-261047).- Tergestum, in fossa castelli montis Gretta (rarissime); 25.05.1902; leg. Evers (GZU-261051, GZU-261057).- Tergestum, in locis graminosis montis Gretta ad castellum; 25.05.1902; leg. Evers (GZU-261050).- Istrien, Pola; 27.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261058).- Istrien, Pola, Wiesen; 07.1908; leg. Vončina (GZU-108192).- Istrien, Sbevnica b. Rakitović, Wiesen; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-030006).- Flora von Jugoslawien, Slowenien, Istrien, Karstwiese bei Hrastovlje, Eozänflysch; 18.05.1991; leg. G.H. Leute (KL-113707).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres auf den Berg Gerbujev E der Stadt, weitgehend aufgelassene Olivenhaine, 100 msm, 44°56‘45‘‘N, 14°26‘00‘‘E ± 5‘‘; 22.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20102/Salzburg).

***Salvia bertolonii* Visiani × *S. pratensis* Linnaeus:** Fiume; 07.1885; leg. Vončina (GZU-108182).- Istrien, Wiesen bei Jurdani; 08.06.1902; leg. Vončina (GZU-108177).- Istria, bei Lovrana, 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-261045).

***Salvia bertolonii* Visiani × *S. verbenaca* Linnaeus:** Pola; 20.04.; Herb. F. Krašan (GZU-261055).- Tergestum: in locis graminosis montis Gretta ad castellum; 25.05.1902; leg. Evers (GZU-261048). **!!Neu für Italien und Kroatien!!**

***Salvia glutinosa* Linnaeus:** Fiume – Lopača; 08.1885; leg. Vončina (GZU-108186).- Tergestum, in vallis umbrosis montis Terstenik super pag. Rojano; 21.12.1901; leg. Evers (GZU-261079).

***Salvia involucrata* Cavanilles:** Istria, Lovrana, hic inde spontanea ad muros; 22.11.1899; leg. Evers (GZU-261077, GZU-261078). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Salvia officinalis* Linnaeus subsp. *officinalis*:** In Tergesti montosis saxosis; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064705).- Capo d’Istria; s.d.; leg. Tomassini [Tommasini] (GZU-108367).- Pola; s.d.; leg. Pelikan v. Plauenwald (GZU-261064).- Nächst Miramare an Kalkfelsen; 04., 05.; leg. M. Prihoda (GZU-261076).- Istrien, [1]853; leg. Tommassini [Tommasini] (GZU-108366).- Monte Tersato bei Fiume; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-114566).- Flora von Triest, Kalkfelsen & Gerölle bei Contovello; 21.05.1885; leg. V. Engelhardt (GZU-261071).- Fiume – Tersatto – Buccari; 19.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-261075).- An Felsen bei der neuen Straße von Triest nach Prosecco; 24.05.[1]891; Herb. P.v.Troyer (GZU-261060).- Flora von Istrien, röm. Steinbrüche, Pola; 28.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-261061).- Lussinpiccolo; 04.1895; leg. O. Spängler (GZU-261074).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Lussinpiccolo; 04.1897; leg. O. Spängler (GZU-261070).- Istrien, Monte Maggiore bei Fiume, 1396 m; 03.05.1897; leg. I. Ostermaier (GZU-261063).- Istria, in pietrosis montium ad St. Elena prope Mosceniča, nec non vallis Rabaz; 08. et 09.05.1898; leg. Evers (GZU-261067, GZU-261072).- Istria, Berseć, in rupibus littoralibus; 16.05.1898; leg. Evers (GZU-261073).- Longera; 06.19??; s.n. (GZU-134051).- Auf den Gehängen des Tersatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Kalkofen, 20 m; 22.04.1902; leg. C. Baenitz (WHB).- Fiume – Sušak – B…hänge von Tersatto; 20.05.1902; leg. Vončina (GZU-108183).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-261062).- Istrien, Umgebung v. Pola, steinige, sonnige Orte; 05.[1]911; leg. Arbesser (GZU-029996).- Istrien, Ins. Lussin, steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029994).- Istrien, Draga di Lovrana, felsige Orte; 05.[1]913; leg. Arbesser (GZU-029993).- Trieste zw. Obelisco u. Prosecco; 05.09.[19]55; Herb. J. Eggler (GZU-087424).- Flora istriaca, Plomin, beim Aussichtspunkt neben der Küstenstraße; 10.06.1962; leg. F. Höpflinger (GZU-261068).- Istrien, Moscenizce, auf den Bergen; 08.[19]69; leg. Gundl (WHB-45946).- Istrien, Moscenizce, auf den Bergen; 01.09.[19]69; leg. B. Bronner (WHB-45946).- Insel Krk; 06.1970; leg. Heske (GZU-261069).- Jugoslavien, Istrien, Banjole, Garrigue; 25.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-716/Salzburg).- Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Kap Mašnjak, Trockenwiese oberhalb der Strasze, 220 m; 16.05. 1980; leg. P. Pilsl & H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-3276/Salzburg).- Flora von Kroatien, Str. v. Punat n. Stara Baska, N 44°58,537‘, E 014°39,403‘; 28.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44655).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, oberhalb Scirla (Stara Baska), Kalkfelswände, N 44°58‘16‘‘, E 14°39‘10‘’98 m NN; 09.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47833).- Kroatien,

Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, N vom Krzic-Sattel, großflächige Salbei-Bestände, 450 msm, 45°03‘48‘‘N, 14°21‘37‘‘E ± 10‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20261/Salzburg).

***Salvia sclarea* Linnaeus:** Bot. Garten Triest; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU108373, GZU-108374).- Tergestum, in declivibus montis Gretta super ferrov. hic illic; 25.06.1902; leg. Evers (GZU-261043, GZU-261044).- Istrien, Abbazia, erdige buschige Orte; 06.[1]916; leg. Arbesser (GZU-029990).

***Salvia splendens* Linnaeus:** Istria, Lovrana et Abbazia, in hortis culta; 22.11.1899; leg. Evers (GZU-261041, GZU-261042).

***Salvia verbenaca* Linnaeus:** Pola, S. Caterina; s.d.; leg. Pelikan (GZU-261040).- An Wegrändern bei Privlaka auf der Insel Lussin; s.d.; Herb. P.v.Troyer (GZU-261038).- Istria, in arvis pr. Pola; 05.1881; leg. Pichler (GZU-107447).- Paul Sintenis: Iter in Istria 1881, Pola, Wiesen nach dem Kaiserwalde hin; 07.09.[1881]; leg. A. Toepffer (GZU-108454).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei der Marine-Schwimmschule; 22.04.1883; leg. K. Untchj (KL-47509).- Auf Hügeln u. an Feldrainen bei Pola; 04.1887; leg. T. Pichler (GZU-107448).- Flora von Triest, Wiesen S. Andrea; 25.04.1890; leg. V. Engelhardt (GZU-261031).- Flora von Triest, Wiesen in S. Andrea; 30.04.[18]98; leg. V. Engelhardt (GZU-105138).- Flora von Istrien, Pola, Hügel bei Veruda; 23.04.1899; leg. K. Untchj (GZU-261037).- Flora von Istrien, Pola, Aecker im südl. Prato grande; Neu für Istrien!; 28.05.1901; leg. K. Untchj (GZU-261028, GZU-261030).- Tergestum, Campo Marzo, in locis herbidis prope S. Andrea, cum Erodio malacoid.; 22.04.1902; leg. Evers (GZU-261032).- Tergestum, Campo Marzo, in locis herbidis prope S. Andrea, cum Erodio; 22.04.1902; leg. Evers (GZU-261033).- Flora von Istrien, Pola, Gräben im südlichen Prato grande; 21.05.1902; leg. K. Untchj (GZU-261027).- Flora von Istrien, Pola, Wiesen am Prato grande; 20.05.1904; leg. K. Untchj (GZU-261029).- Istrien, Stignano; 28.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261034).- Pola, Fort Bourgignon; 08.1907; leg. Vončina (GZU-108188).- Beim Kalkofen unweit der Straße nach Ossero, Lussin; 04.1908; leg. J. Nevole (GZU-261039). Istrien, Umgebung v. Pola, trockene Wiesen; 04.[1]910; leg. Arbesser (GZU-030009).- Süd-Istrien, bei Pola, beim Marine-Schlachthaus; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-261035).- Süd-Istrien, Promontore bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-261036).- Istrien, Ins. Brioni, Wiesen; 05.[1]914; leg. Arbesser (GZU-030008).- Flora von Istrien, Pola, sonnige Plätze; 27.04.1917; leg. B. Schellauf (KL-095032).

***Salvia verticillata* Linnaeus subsp. *verticillata*:** Fiume; 07.1885; leg. Vončina (GZU-108173).- Flora von Istrien, Pola, Steinbruch – Monte Rosso bei Olmi; 04.07.1890; leg. K. Untchj (GZU-261026).- Istria, Abbazia, ad vias et in muris; 16.06.1898; leg. Evers (GZU-261024, GZU-261025).

***Salvia viridis* Linnaeus:** Flora von Triest, auf Schutt im neuen Hafen; 06.05.1890; leg. V. Engelhardt (GZU-261023).- Istrien, Ins. Lussin, steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029994).

***Satureja ×karstiana* Justin (*S. montana* × *S. subspicata*):** Carso tergestinus, in locis saxosis lateris orientalis montis Spaccato; 17.08.1903; leg. Evers (GZU-261126).

***Satureja montana* Linnaeus:** Fiume; 06.1858; Herb. J. Kerner (GZU-114445).- Triest, an der Straße nach Optschina auf Kalkfelsen sehr gemein, aber nicht blühend; 20.08.1879; leg. Fritsch iun. (GZU-261102).- Istrien, Monte d’Ossero auf Lussin; 06.1896; leg. Wilhelm (WHB).- Istrien, auf den Abhängen bei Veprinaz (Abbazia); 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB, 2 Belege).

***Satureja montana* Linnaeus subsp. *montana*:** In collibus gramineis Istriae; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064692).- Fiume; s.d.; leg. Skofitz (GZU-108258, GZU-260781).- Bei Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-260782, GZU-260783, GZU-260784, GZU-260785, GZU-260786).- Mit *S. montana* gesellig am Karst bei Triest; 08., 09.; leg. M. Prihoda (GZU-260787).- Pola; häufig als Gestrippe; 05.09.[18]47; Herb. K. Fritsch (GZU-261104).- Istrien, steinige Hügel um Pola, Kalk, 20^{m}; 05.09.1874; leg. J. Freyn (GZU-261109).- Paul Sintenis: Iter in Istria 1881. Monte Maggiore, Felsen über Mala Utzka; 24.09.[1881]; leg. A. Toepffer (GZU-108742).- Flora von Istrien, Pola, Monte Collsi; 12.08.[18]83; leg. K. Untchj (KL-47540).- Fiume, Felsen an der Louisenstrasse; 07.1884; leg. Vončina (GZU-108404).- Matuglie – Abbazia; 28.08.[18]84; s.n. (WHB).- Flora von Triest, Napoleonstraße bei Contovello; 10.08.[18]88; leg. V. Engelhardt (GZU-261093).- Karst bei Triest, Opčina; 09.09.1890; leg. Wilhelm (WHB).- Boccha falsa; 25.10.1896; leg. Sandany (GZU-261098).- Istria, Abbazia; in muris et locis rupestribus; 30.08.1897; leg. Evers (GZU-260788, GZU-

261110).- Istria, Volosca; in rupibus dumetosis; 26.08.1899; leg. Evers (GZU-261120).- Istria, Abbazia; in rupibus et in locis apricis; 31.08.1899, 18.10.1899; leg. Evers (GZU-260789).- Istria, Volosca, Lipovica; in rupibus calcar. dumetorum; 05.09.1899; leg. Evers (GZU-261092, GZU-261094).- Tergestum, Monte Terstenik, in declivibus super pag. Barcola; 08.10.1901; leg. Evers (GZU-261095, GZU-261125).- Carso tergestinus, in locis saxosis lateris orientalis montis Spaccato versus Bazovizza; 17.08.1903; leg. Evers (GZU-261097).- Fiume – Sušak, Felsen an der Louisenstraße; 08.10.1904; leg. Vončina (GZU-108158).- Istrien, Umgebung von Pola; sonnige steinige Hügel; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029930).- Pola, Macchien – Monte Rizzi; 05.10.1905; leg. K. Untchj (GZU-260776).- Küstenland, Barcola; 26.09.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261106, GZU-261107).- Küstenland, Opčina; 27.09.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261099, GZU-261100, GZU-261108).- Istrien, Mte maggiore v. Lovrana; sonnige steinige Abhänge; 10.[1]910; leg. Arbesser (GZU-029937).- Istrien, Lussin piccolo; sonnige steinige Orte; 09.[1]912; leg. Arbesser (GZU-029938).- Österreich, Küstenland, Canfanaro; 19.09.1915; leg. Litschauer (GZU-261127).- Kostrena, Jugosl.; karstiges Gebüsch; 11.09.[19]65; s.n. (GZU-142279).- Istrien, Vrsar; Steinbruch; 09.1969; leg. B. Britti (WHB).- Kroatien, Istrien, Učka, Osthang: 02: montaner Rotbuchenwald, felsige Straßenböschungen, Felshang, Kalk, 1200-1350 m s.m.; 28.05.1971; leg. B. Drescher (GZU-225654).- Kroatien, Istrien, Novigrad am Mirna; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-003207, IBF003208).- Flora von Kroatien, Istrien, am Mte. Zbernica [Žbevnica], am neuen Grenzübergang (Slo); *Juniperus*-Trift, N 45°27.063‘, E 013°58.553‘, 509 m NN; 30.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46724).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NNE Stadt Krk, NNW Muraj, Felsflur, Alt: 96 m, E 14°35‘24‘‘,N 45°03‘22‘‘; 29.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50410).

***Satureja montana* Linnaeus subsp. *variegata* (Host) P.W.Ball:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2957. In agro Tergestino, in rupestribus, solo calcareo; s.d.; leg. Solla (GZU-260777).- Triest; 07.; leg Noë (GZU-108740).- Am Karst oberhalb Triest; 08., 09.; leg. M. Prihoda (GZU-261103).- Fiume; s.d.; leg. Skofitz (GZU-114443).- Istria, Pola; in collibus pietrosis; 05.09.1874; leg. Freyn (GZU-260779, GZU-260780).- Auf Karstfelsen oberhalb der Straße nach Miramare (nahe der Meeresküste) sehr gemein, meistens aber noch nicht blühend; 11.08.1879; leg. Fritsch iun. (GZU-261101).- Flora von Istrien, Pola, Hecken – Prato grande; 01.10.1892; leg. K. Untchj (GZU-260778).- Fiume, Felsen im Dragathal; 21.09.1895; leg. K. Untchj (GZU-261124).- Mte. Spaccato b. Triest; 30.05.1898; leg. M.F. Müllner (GZU-260775).- Longera; 10.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261128).- Tergeste, Mons Grisa; in rupibus; 12.10.1900; leg. Evers (GZU-261105, GZU-621123).- Istria, Barcola – Triest; 27.08.1904; leg. M. Heider (GZU-261111, GZU-261122).- Istria, an der Böschung der Autostraße Portorož (Portorose) – Piran (Pirano) nahe dem „Beli Križ“; 04.09.1955; leg. E. Zenker (GZU-027755).- Flora von Italien, Istrien, nach Bazovizza, Trift, Halbtrockenrasen, N 45°37.759‘, E 013°53.568‘, 470 m NN; 31.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46727).

***Satureja subspicata* Bartling ex Visiani:** In montosis gramineis Tergesti; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064691).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 2958. In agro Tergestino, in rupibus montium prope Opčinam, solo calcareo, 300-350$^{mt.}$ s. m.; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-261119).- Monte Spaccato bei Triest; 08., 09.; leg. M. Prihoda (GZU-261096).- Triest, M^{te} Spaccato; 20.09.[1]874; leg. C. de Marchesetti (GZU-108738, GZU-261089).- Flora von Triest, Rücken des Monte Spaccato; 06.09.1885; leg. C. Steurer (GZU-108737).- Flora von Triest, Rücken des Monte Spaccato; 06.09.1885; leg. V. Engelhardt (GZU-261088).- Flora von Triest, Stephanie-Straße; 10.10.[18]88; leg. V. Engelhardt (GZU-108739).- Istria, Monte Maggiore, in rupibus calcar. tractus inter domum Stephaniae et montem Planik; 20.08.1898; leg. Evers (GZU-261121).- Istria, in rupestribus montis Majoris (Mte Maggiore) prope domum refugii; 20.08.1898; leg. Evers (GZU-261130, GZU-261131).- B. Kozina; 09.19??; Herb. F. Stolba (GZU-261112).- Istria, Monte Maggiore; in locis graminosis rupium calcarearum; 05.09.1899; leg. Evers (GZU-261115, GZU-261116).- Carso tergestinus, in cacumine montis Spaccato; 17.08.1903; leg. Evers (GZU-261117, GZU-261132).- Bei Kostrena; 24.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-261114).- Monte maggiore; 27.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-261113).- Fiume – Drenova, Felsen bei Lutanj; 10.10.1904; leg. Vončina (GZU-108148).- Küstenland, Opčina; 27.09.1906; leg. K. Fritsch (GZU-261118).- Flora von Kroatien, Istrien, nach Trstenik, Straße nach Buzet, Felsflur, Trift, N 45°26.822‘, E 014°03.748‘, 657 m NN; 30.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46726).- Flora von Italien, Istrien, nach Bazovizza, Trift, Halbtrockenrasen, N 45°37.759‘, E 013°53.568‘, 470 m NN; 31.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46725).- Italien, Istrien, E Triest, zwischen Pesek di

Grozzana und Basovizza, an der E 61, Trift, Halbtrockenrasen, Alt: 470 m, E 13°53‘34‘‘, N 45°37‘46‘‘; 31.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49929).

***Scutellaria orientalis* Linnaeus subsp. *pinnatifida* J.R.Edmondson:** Insula Veglia, Mons Organ; 06.1911; leg. Vončina (GZU-108396).

***Sideritis montana* Linnaeus subsp. *montana*:** In montosis graminosis Tergesti; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-231015).- In montosis gramineis Tergesti; s.d.; Herb. D.H. Hoppe (GZU-064664).- Istrien, Pola; 07.1896; leg. Vončina (GZU-108142).

***Sideritis romana* Linnaeus:** Auf Brachäckern Südistriens; s.d.; leg. M. Tommasini (GZU-108040).- Pola; s.d.; Herb. Kolatschek (GZU-260774).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-260767).- Monte Ossero; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-260770).- Flora von Istrien, Pola, Kaiserwald; 16.09.1892; leg. K. Untchj (GZU-260769).- Istrien, Lussin; 05.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB), 2 Belege.- Istria, Pola, ad vias prope pagum Pommer; 04.06.1898; leg. Evers (GZU-260768).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-260763).- Istrien, Umgebung von Pola, Äcker, wüste Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-025263).- Istrien, bei Lussingrande, steinige Orte; 04.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025264).- Istrien, an Wegen bei Rovigno; 28.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-260773).- Valle Cuvi bei Rovigno, Istrien; 20.05.1934; Herb. M. Salzmann (GZU-061453).- Flora von Jugoslawien, Rovigno, Istrien; 06.1961; leg. K. Laimböck (WHB).- Flora istriaca, Rovinj, ruderal an der Punta corrente; 11.06.1962; leg. F. Höpflinger (GZU-260772).- Rovinj, Istrien; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218847).- Jugoslavien, Istrien, Banjole; Garigue; 23.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-833/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Insel Krk, Baska, Steig von Baska zur Vela Luca, ca 15 m; durch Schafe beweideter Trockenrasen in Küstennähe; 26.05.2001; leg. M. & A. Magnes (GZU-233242).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, oberhalb Scirla (Stara Basca), Kalkfelswände, N 44°58‘16‘‘, E 14°39‘10‘‘, 98 m NN; 09.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47839).- Flora von Kroatien, Kvarner Inseln, Krk, Baska, Wanderung zum Hlam, Parkplatz SV-Ivan, Felsen mit Schwarzkiefernwald, N 44°58‘54‘‘, E 14°45‘43‘‘, 318 m NN; 10.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47838).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Weg von der Stadt Cres nach Valun, Kiefernbestände W des Geländerückens Betkaf S der Stadt Cres, 120 msm, 44°55‘35‘‘N, 14°24‘00‘‘E ± 60‘‘; 24.05. 2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20182/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, Stara Baška; Mauern, Kalkschutt; 06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49837).

***Stachys annua* (Linnaeus) Linnaeus:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-260765).- Istrien, Pola; brache Felder; 07.1896; leg. Vončina (GZU-108139).- Tergestum, St. Andreae, ad stationem; 12.08.1903; leg. Evers (GZU-260750, GZU-260751).- Istrien, Vinkural b. Pula; 17.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-131479).- Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4907/Köttmannsdorf).- Flora von Kroatien, Istrien, bei Vrh, Stoppelacker, N 45°21.687‘, E 013°56.565‘, 372 m NN; 29.08.2006; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-46774).

***Stachys arvensis* (Linnaeus) Linnaeus:** Bei Privlaka auf der Insel Lussin; 04.1895; Herb. P.v.Troyer (GZU-260766).

***Stachys byzantina* K.Koch:** Triest, bot. Garten; 01.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-260752).

***Stachys cretica* Linnaeus subsp. *salviifolia* (M.Tenore) K.H.Rechinger:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-260758, GZU-260761).- Insel Cherso; s.d.; Herb. Huber & Dietl (GZU-108067).- Pola; 20.07.[18]81; leg. A. Zap… (KL-49801).- Insel Lussin, Gehänge des Monte Ossero gegen Ossero; 21.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-260759).- Flora von Istrien, Pola, Monte Vincurian; 10.06.1893; leg. K. Untchj (GZU-260757).- Istrien, Lussin; 05.-06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Pola, ad vias et in locis incultis; 31.05.1898; leg. Evers (GZU-260764).- Pola, in rupibus prope stationem ferroviae; 23.05.1902; leg. Evers (GZU-260760).- Istrien, Umgebung von Pola; sonnige buschige Hügel; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-029956).- Istrien, Umgebung von Pola; stein. Weideböden; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-029957).- Flora von Lussin; Meeresufer, grasige Stellen; 05.1935; leg. Mitterer (GZU-260762).- Rovinj; 06.06.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218889, GZU-218914).- Kroatien, Istrien, Insel Cres, Straße von Porozina nach Cres N der Abzweigung nach Beli, Krzic-Sattel, 350 msm, 45°03‘47‘‘N, 14°21‘45‘‘E ± 5‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20270/Salzburg).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, S-Teil der Insel, in Kurve an der Straße zwischen Stara Baška und Punat, NW des Svinsko, Felsflur, Alt: 164 m, E 14°39‘35‘‘, N 44°58‘39‘‘; 30.05.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50179).

***Stachys germanica* Linnaeus subsp. *germanica*:** Flora von Istrien, Wiesen auf dem Monte Maggiore; 07.07.1879; leg. K. Untchj (GZU-260755).- Istria, Abbazia, ad vias; 10.06.1897; leg. Evers (GZU-260753, GZU-260754).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Plavnik, O-Seite, Alt: 23 m, E 14°31‘52‘‘, N 44°58‘44‘‘; 03.06.2009; leg. M.M. Wernisch (WHB-50348).

***Stachys palustris* Linnaeus:** Fiume – Zakalj; 06.1882; leg. Vončina (GZU-108130).

***Stachys recta* Linnaeus subsp. *labiosa* (A.Bertoloni) Briquet:** Croatia, prope Fiume; 06.1869; leg. A.M. Smith n. Glennie (GZU-108052).- Istria, Abbazia; ad margines dumetorum; 20.07.1897; leg. Evers (GZU-260711, GZU-260712).- Istria, Cantride; in dumetis littoris; 01.06.1900; leg. Evers (GZU-260709, GZU-260710).- Ob. Stat. S. Croce; 09.19??; Herb. F. Stolba (GZU-260718).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-260748).- Istrien, Preluka b. Volosca; buschige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-029962).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Karstwiesen bei Katun NW Šušnjevica NW Čepić, Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-115243).

***Stachys recta* Linnaeus subsp. *recta*:** Flora von Istrien, Pola, Arsenalhöfe; 18.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-260749).- Pola, S.^{o} Franz; 26.05.[1]907; leg. Vončina (GZU-108127).

***Stachys subcrenata* (Visiani) Briquet:** Fiume; s.d.; leg. Noë (GZU-260708).- Triest, bot. Garten; 01.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-260713, GZU-260714, GZU-260715).- Küstenland, Borst; 02.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-260716).- Flora italica, Trieste, Monte Spaccato, zwischen Gestein in etwa 450 m; 31.07.1953; leg. Höpflinger (GZU-147179).- Flora von Kroatien, Istrien, Novigrad, Mirna; 20.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-007576).- Bei Stara Baska, Krk, Kroatien; Grasflur; 25.05.1997; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08‘35‘‘N, 14°13‘24‘‘E ± 3‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20239/Salzburg).- Italien, Istrien, Friuli-Venezia Giulia, Hinterland von Triest, bei Bagnoli, Val Rosandra, oberhalb Kirche Santa Maria in Siaris, Kalk, Grat, Alt: 270 m, E 13°52‘32‘‘, N 45°36‘59‘‘; 05.06.2010; leg. M.M. & K. Wernisch (WHB-051228).

***Stachys sylvatica* Linnaeus:** Fiume, Friedhofhecken; 06.1882; leg. Vončina (GZU-108125).- Istria, ad litus maris prope pagum Icici inter *Vitex Agn.*; 10.06.1897; leg. Evers (GZU-260704, GZU-260705).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, E Punat, in dem Tal nach Baška, Gebüschsaum, Alt: 192 m, E 14°41‘03‘‘, N 45°01‘23‘‘; 01.06.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-49836).

***Stachys tymphaea* Haussknecht:** Österreich. Küstenland, Canfanaro; 21.07.[19]15; leg. Litschauer (GZU-260756).- Flora von Jugoslawien, Rovinj; 06.1961; leg. Laimböck (WHB).- Yugoslawien, Hrvatska, Istrien, Limski Draga, Umgebung der Ruinen von Dva grada, ca 100 m; 09.07.1982; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-4177/Salzburg). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Teucrium arduini* Linnaeus:** Istrien, Mte. Maggiore, Südabhang; Gerölle; 10.[1]910; leg. Arbesser (GZU-025318).

***Teucrium botrys* Linnaeus:** Küstenland, Borst; 02.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-280577).

***Teucrium capitatum* Linnaeus:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2644. Istria, in rupibus apricis ad Salvore prope Humagum, 10-15 ^{mt} s. m., solo calcareo; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-280544, KL-49678, WHB, 2 Belege).- Pola; s.d.; leg. Breindl (GZU-280538).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280541).- Bei Castua; 21.07.[18]85; s.n. (WHB).- Istria, Volosca et Bergez; in rupibus littoris; 08.07. et 01.08.1898; leg. Evers (GZU-280539, GZU-280548).- Istria, Berseć; in rupib. calcar. littoris; 17.06.1899; leg. Evers (GZU-280540).- Flora von Istrien, Pola, Macchien bei Veruda; 18.07.1900; leg. K. Untchj (GZU-280545).- Lussin piccolo, Monte St. Giovanni; 06.1901; leg. Ronniger (WHB).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-280549).- Mattuglie; 28.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-280547).- Istrien, Umgebung v. Pola; sonnige steinige Hügel; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-025291).- Istrien, Mattuglie b. Volosca; steinige sonnige Orte; 10.[1]910; leg. Arbesser (GZU-025296).- Istrien, Umgebung v. Pola, …; 06.[1]914; leg. Arbesser (GZU-025297).- Österreich, Küstenland, Canfanaro; 10.08.[19]15; leg. Litschauer (GZU-280543).- Istrien, Preluka b. Voloska; sonnige steinige Orte; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-025295).- Flora von Istrien, Pola; sonnige, steinige Stellen, gemein; 26.06.1917; leg. B. Schellauf (KL-095105).- Flora von Istrien, Pola; 09.1923; leg. G. Conrath (GZU-275875).- Trock. Meeresufer bei Lussin picc.; 05.[1]935; Herb. F. Stippl (GZU-280542).- Jugoslavien, Istrien, Banjole; Garigue; 23.08.1979; leg. H. Wittmann (Herb. P.Pilsl-839/Salzburg).- Flora von Kroatien, Istrien, Tinjan bei Pazin; 22.08.1982; leg. A. Kofler (IBF-006571).- Jugoslawien, Istrien, nördlich Novigrad bei Mareda nächst Dajla in einer

Karstheide; 07.1989; leg. Melzer (GZU-280550).- Kroatien, Mittel-Istrien, im Bereich der Burgwiese von Dvigrad; 18.05.1997; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander-4176/Köttmannsdorf).- Flora von Kroatien, Vele Srakane, Kvarner Inseln, Istrien, 46 m NN; 07.2004; leg. I. Belamaric (WHB-46020).

***Teucrium chamaedrys* Linnaeus subsp. *chamaedrys*:** Istrien, Pola, Hügel beim G…; 06.1896; leg. Vončina (GZU-108120).- Istria, Abbazia, in muris et pietrosis; 16.07.1898; leg. Evers (GZU-280576).- S. Croce – Grign.; 05.19??; Herb. F. Stolba (GZU-280574).- Pola; 04.07.[19]02; leg. J. Schwarz (GZU-280575).- Flora von Istrien, Pola; sonnige, steinige Plätze, Macchien, gemein; 01.07.1917; leg. B. Schellauf (KL-095102).- Slowenien, 10 km S von Ilirska Bistrica, zw. Jelšane u. Rupa; Karstwiese; 08.06.1973; leg. J. Hafellner (GZU-280573).

***Teucrium flavum* Linnaeus subsp. *flavum*:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2641. In agro Tergestino, in rupestribus calcareis prope Auresinam, 20-30^{mt} s. m., solo calcareo; s.d.; leg. Marchesetti (GZU-280558, WHB, 2 Belege).- Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280570, GZU-280571).- An Felsen bei Černikal, südöstlich von Triest; 06., 07.; leg. M. Prihoda (GZU-280559).- Arena in Pola; 06.; leg. Donner (GZU-280563).- In rupestribus ad Flumen; 06.; Herb. Huber & Dietl (GZU-109703).- Fiume, Felsen bei Zakalj; 07.06.[18]82; leg. Untchj (GZU-108669, GZU-108670).- Litorale, Miramar; 25.06.[18]83; leg. Bilimek (GZU-108674).- Flora von Triest, Geröll an der Stephaniestraße; 26.06.1890; leg. V. Engelhardt (GZU-280572, KL-095103, Kl-095104).- Flora von Istrien, Pola, F. Bourgignon; Felsen; 18.06.1892; leg. K. Untchj (GZU-280564).- Fiume, in promontorio Martinsčiča; 10.06.1898; leg. Evers (GZU-280568).- Fiume, in promontorio prope Martinsčiča; 10.06.1898; leg. Evers (GZU-280562).- Tergeste, Mons Grisa, in rupestribus prope pagum Contovello; 12.10.1900; leg. Evers (GZU-280567).- Carso tergestinus, in declivibus petrosis littoreis prope Aurisina; 24.06.1902; leg. Evers (GZU-280565, GZU-280566).- Istrien, Umgebung v. Pola, Insel Brioni; steinige sonnige Orte; 08.[1]905; leg. Arbesser (GZU-025302).- Küstenland, Borst; 02.07.1906; leg. K. Fritsch (GZU-280560, GZU-280561).- Pola, Saccorgrana; 06.1916; leg. Vončina (GZU-108117).- Flora italica, Triest, Napoleonsweg, an Felsen in etwa 200 m; 18.07.1953; leg. Höpflinger (GZU-147217).- Flora von Jugoslawien, Rovigno, Istrien; 06.1961; leg. K. Laimböck (WHB).- Jugoslavien, Istrien, bei Rovinj; zwischen Buschwerk und auf Felsen; 17.06.1963; leg. R. Schiefermair (GZU-147218).- Flora v. Jugoslawien, Kroatien, Istrien, Plomin S Opatija; an der Stadtmauer, südexpon., Kalk; 29.05.1977; leg. G.H. Leute (KL-115228).- Jugoslawien, Istrien, Rovinj, Insel Banjole, *Pinus halepensis*-Wald, ca 5 msm.; 01.07.1981; leg. C. Pilsl (Herb. P.Pilsl-8277/Salzburg).- Yugoslawien, Hrvatska, Istrien, Limski Draga, Umgebung der Ruinen von Dva grada, ca 100 m; 09.07.1982; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-4178/Salzburg).- Kroatien, Istrien, SE-Küste, Brestova, Küstenbereiche beim Fährhafen Richtung Cres S der Anlegestelle, 10 msm, 45°08‘35‘‘N, 14°13‘24‘‘E ± 3‘‘; 21.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20220/Salzburg).

***Teucrium montanum* Linnaeus:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-280555).- Fiume, Volosca-Strasse; 04.07.1885; leg. Vončina (GZU-108113).- Flora von Istrien, Pola, Hügel bei Veruda; 12.06.1895; leg. K. Untchj (GZU-280553).- Fiume, in promontorio Martinsčiča; 18.05.1898; leg. Evers (GZU-280554).- Istrien, auf den sonnigen Gehängen zwischen Fiume und Volosca; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Auf den Gehängen des Teršatto bei Fiume; 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Meere in Cigale, 10 m; 12.05.1902; leg. C. Baenitz (WHB).- Carso tergestinus, in rupibus montis „Brstki vrh“ super Borst; 12.08.1903; leg. Evers (GZU-280552).- M. maggiore; 27.09.[19]03; leg. M. Heider (GZU-280557).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-280556).- Vor Buje; 03.04.1965; leg. G. Heinrich (GZU-218903).- Insel Krk; 06.1970; leg. Heske (GZU-280551).- Flora von Kroatien, bei Punat, St. z. Konobe Bucht, N 44°59,544‘, E 14°38,003‘; 29.04.[20]03; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-44657).

***Teucrium scordium* subsp. *scordium*:** Flora von Istrien, Pola, Sumpfwiesen, Prato grande; 07.1897; leg. K. Untchj (GZU-280537).- Istrien, Pola, Prato grande, beim Tümpel; 29.08.1915; leg. Vončina (GZU-108099).- Rijeka – Kostrena, Motel Lucija; Karst, Meeresküste; 24.09.1966; s.n. (GZU-145480).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NE Krk Stadt, Straße (5183) von Kornić nach Vrbnik, Schlammufer, Alt: 160 m, E 14°38‘56‘‘, N 45°03‘17‘‘; 28.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50411).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NW Krk Stadt, an der Straße nach Vrh, „Schildkrötenteich“, ca. 50% ausgetrocknet, Alt: 64 m, E 14°33‘30‘‘, N 45°02‘07‘‘; 29.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50412, WHB-50413).

***Thymus bracteosus* Visiani ex Bentham:** Istrien, Cherso; 06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).

***Thymus ×carstiensis* (Velenovský) Ronniger (*T. longicaulis* × *T. pulegioides*):** Flora von Triest, Monte Spaccato; 07.1887; leg. K. Steurer (GZU-046783).- Tergestum, in monte Gretta; 15.05.1902; leg. Evers (GZU-047082).- Diesen *Thymus* weiss ich nicht unterzubringen, am nächsten scheint er mir der Behaarung des *Thymus dalmaticus* Freyn (Fl. v. Südistr.) zu kommen, aber der Stengel wurzelt nur am untersten Ende der Ruthen u. scheint mir nicht zwei- sondern vierzeilig mit Leisten längerer Hare besetzt zu sein. Die Blattform dageg. scheint mit der des *Thym. chamaedrys* Fries (Freyn) übereinzustimmen, Tergestum, in monte Gretta; 15.05.1902; leg. Evers (GZU-047083).- Triest, Monte Spaccato; 06.05.1912; leg. Vončina (GZU-046717, GZU-046844).

***Thymus glabrescens* Willdenow:** Istrien, auf trockenen Lehnen bei Veprinaz (Abbazia); 05.1900; leg. F. Vierhapper (WHB), 2 Belege.

***Thymus hirsutus* Marschall von Bieberstein:** Kroatien, Istrien, Insel Cres, Losinj, Bergrücken (Punta Criza) W von Ozor, Kalkfelsfluren beim Kreuz SW der Schutzhütte, 300 msm, 44°41‘30‘‘N, 14°20‘56‘‘E ± 0‘‘; 23.05.2009; leg. P. Pilsl (Herb. P.Pilsl-20156/Salzburg). **!!Neu für Istrien!!**

***Thymus longicaulis* C.Presl subsp. *longicaulis*:** Pola; s.d.; leg. Pelikan (GZU-046336).- Aus Pola in Südistrien; s.d.; leg. Pelikan (GZU-046327).- Flora exsiccata Austro-Hungarica 2146. Istria, in loco „Stoja Mussil“ in agris ad oppidum Pola, solo calcareo, 50$^{mt.}$ s. m.; s.d.; leg. Pichler (GZU-046716).- Corniale bei Pola; 05.1883; leg. Unchtj (KL-47581).- Flora von Istrien, Pola, Wege beim Marine-Schießhause; 20.04.1884; leg. K. Untchj (GZU-046333).- Flora von Triest, alte Straße nach Opcina; 01.05.1891; leg. V. Engelhardt (GZU-046337).- Flora des österreichischen Littorale, sonnige Abhänge an der alten Opčina-Straße bei Triest, 150-200 m. s. m.; 09.05.1895; leg. V. Engelhardt (GZU-046340).- Flora von Istrien, Pola, Grasplätze bei Fisella; 16.04.1896; leg. K. Untchj (GZU-046339).- Herbarium normale (editum ab I. Dörfler) 4292. Austria, Istria, in graminosis siccis prope „Pola“, 2-170 m. s. m.; 04. et 05.1898; leg. K. Untchj (GZU-046710).- Flora Tergestina, am Berge Občina bei Triest, 200^{m} ü.d.M.; 05.04.1899; leg. I.v.Sterneck (GZU-047131).- Istria, Abbazia, in rupib. et in locis herbosis totius littoris; 23.04.1899; leg. Evers (GZU-046711, GZU-046712).- Icici, Villa Triestina; 10.05.1900; leg. Evers (GZU-045467, GZU-045468).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Hafen; 21.04.[19]02; leg. C. B.[aenitz] (GZU-046334).- Flora Istriaca, Lussinpiccolo, am Hafen, 2 m; 21.04.1902; leg. C. Baenitz (WHB), 2 Belege.- Flora von Istrien, Pola, Macchien; 10.05.1905; leg. K. Untchj (GZU-046719).- Küstenland, Barcola; 25.04.1906; leg. K. Fritsch (GZU-046714).- Küstenland, Opčina; 27.06.1906; leg. K. Fritsch (GZU-046715).- Süd-Istrien, bei Batteria Monumenti bei Pola; 05.1910; leg. M. Heider (GZU-046395).- Istrien, auf grasigen, steinigen Triften bei Volosca; 25.05.1928; leg. F.J. Widder (GZU-280535).- Istrien, Canal di Leme, Südufer = Schattenseite, bei einem verlassenen Steinbruch; 21.05.[19]34; leg. F.J. Widder (GZU-280534).- Istrien, Pula; 15.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-62941).- Istrien, Krasica b. Buje; 21.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-62940).- Jugoslawien, Karst, auf einer Heide östl. Lipizza; 31.07.1980; leg. Melzer (GZU-280536).- Oberes Baška-Tal, Krk, Kroatien; 28.05.2002; leg. Essl (Herb. F.Essl/Wien).- Kroatien, Istrien, Süd-Ost-Ufer der Mirna-Bucht bei Tar/Torre; 06.09.2002; leg. H. Zwander (Herb. H.Zwander/Köttmannsdorf).- Flora von Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Krk, Hochplateau oberhalb Scirla, Stara Baska, Fahrweg durch Triftweide, Federgras-*Juniperus*-Flur, N 44°59‘01‘‘, E 14°38‘22‘‘, 152 m NN; 12.05.2008; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-47837).

***Thymus ×oblongifolius* Opiz (*T. pulegioides* × *T. serpyllum*):** Kroatien, Istrien, Rijeka, Ruderalstellen in der Nähe des Bahnhofs und des Hafens, 0-10 m; 28.05.1971; leg. B. Drescher (GZU-225687). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Thymus oenipontanus* Heinr.Braun:** Lussin; s.d.; Herb. F. Stippl (GZU-261189).- Istria, bei Lovrana; 03.06.1905; leg. M. Heider (GZU-047118).

***Thymus pulegioides* Linnaeus subsp. *carniolicus* (Borbás) P.A.Schmidt:** Herpelje; 09.19??; Herb. F. Stolba (GZU-046282).

***Thymus pulegioides* Linnaeus subsp. *effusus* (Host) Ronniger:** Adriagebiet, Istrien, Gebiet des Mte. Maggiore, Übergang (Moschiena – Gosiliacco) nördl. vom Sisol, moosiger Schwarzföhren-Waldrand, Kalk, c. 500 m; 21.09.1934; leg. J. Baumgartner (GZU-280533).

***Thymus pulegioides* Linnaeus subsp. *montanus* (Bentham) Ronniger:** Flora exsiccata Austro-Hungarica 2143. Istria, in ditione litorali, in agro Tergestino in arenosis supra S. Giovanni prope Tergestum, 200 ^{mt} s. m.; s.d., leg. Kammerer (GZU-046295, KL-47596).- Gehölz von Contovello bei Triest; 09.; leg. M. Prihoda (GZU-046355).- Steinbrüche an der neuen Opcinastraße;

20.07.[18]80; leg. V. Engelhardt (GZU-046785).- Flora v. Triest, Steinbruch an der neuen Opcinastraße; 03.08.1886; leg. V. Engelhardt (GZU-046784).- Tergestum, in declivibus saxosis montis Gretta, nec non in arenosis et lapidosis locis super Guardiella (St. Giovanni); 30.07.1903; leg. Evers (GZU-046296).- Tergestum, in declivibus saxosis montis Gretta, nec non in arenosis et lapidosis locis super Guardiella (St. Giovanni). N.B. Die Kelchblätter sind lang bewimpert, aber weiß und nicht rötlich (Pospichal); 30.07.1903; leg. Evers (GZU-046297).- Croatia, Klana b. Fiume; 01.08.1904; leg. M. Heider (GZU-046404).- Istrien, Pola; 05.1915; leg. Vončina (GZU-046335).

***Thymus ×radoi* Borbás (*T. glabrescens* × *T. pulegioides*):** Sonnige Abhänge bei Pola; 23.05.1887; Herb. K. Fritsch (GZU-046330).- Istrien, Hügel bei Olmi; 18.05.1893; leg. K. Untchj (GZU-046399). **!!Neu für Istrien und Kroatien!!**

***Thymus serpyllum* Linnaeus:** Von Pola in Südistrien; s.d.; leg. Pelikan (GZU-047006).- Istrien, Slaunig bei Podgorje; 09.06.1912; leg. Vončina (GZU-046849).- Istrien, Medveja; 13.03. 1957; leg. N.[eumann] (KL-62939).- Istrien, Plomin; 14.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-62937).- Istrien, Vinkural; 17.03.1957; leg. N.[eumann] (KL-62942).

***Thymus vulgaris* Linnaeus subsp. *vulgaris*:** Istrien; s.d.; Herb. P.v.Troyer (GZU-047132).- Capo d'Istria; s.d.; leg. Tommasini (GZU-047129).

***Vitex agnus-castus* Linnaeus:** Feuchte Wiesen bei Zaule nächst Triest; 08., 09.; leg. M. Prihoda (GZU-279654).- Strauch in der Nähe des Seestrandes bei Fiume in Piopi; 1832; leg. Noë (GZU-064427).- Fiume am Meeresufer; 09.09.[18]47; Herb. K. Fritsch (GZU-279652, GZU-279653).- Flora von Istrien, Fiume; 08.1873; leg. Rossi (GZU-279660).- Abbazia; 01.[1]885; Pola; 05.[1]888; s.n. (WHB).- Meeresstrand n. Ika bei Abbazia, Istrien; 09.1894; leg. Weisbach (GZU-279658).- Istrien, Cheršo; 03.06.1896; leg. K. Wilhelm (WHB).- Flora von Istrien, Pola, Gebüsche bei Stoje Musil; 08.1897; leg. K. Untchj (GZU-279651).- Istria, Abbazia, ad littus maris; 14.08.1897; leg. Evers (GZU-279655).- Istria, Abbazia, ad littus maris prope Icici; 15.08.1897; leg. Evers (GZU-279656).- Istria, Lovrana, Metveja, ad littus; 05.09.1898; leg. Evers (GZU-279657).- Istrien, Abbazia; felsige Meeresufer; 10.[1]910; leg. Arbesser (GZU-025337).- Istrien, Lussin, Bucht v. L.piccolo; Meeresufer; 09.[1]912; leg. Arbesser (GZU-025338).- Istrien, Medveja b. Lovrana; felsiger Strand; 07.[1]916; leg. Arbesser (GZU-025336).- Adriagebiet, bei Baška auf der Insel Krk; 07.1935; leg. A. Widder (GZU-279659).- 1. Istrien; 2. Dalmatien, Krk, Njivice; Wald; 01.09.[19]69, 02.06.[19]70; leg. 1. G. Bacher, 2. Christa (WHB-45948).- Kroatien, Halbinsel Istrien, zwischen Opatija und Volosko, zwischen Uferpromenade und Meeresstrand, ca. 5 msm, 14°19‘00‘‘E, 45°20‘43‘‘N ± 500 m; felsiger Steilhang; 24.08.2008; leg. D. Ernet (GJO-27.357/3).- Kroatien, Istrien, Kvarner Inseln, Insel Krk, NW Stara Bašca, bei Skrila, Nähe Campingplatz; Küsten-Felsflur; 30.09.2009; leg. K.-G. Bernhardt (WHB-50390).

4. Dank

Für das Überlassen von Belegen für das „Herbarium Istriacum“ sei Herrn Univ.-Prof. Dr. Karl-Georg **Bernhardt** (Wien), Herrn Dr. Božo **Frajman** (Innsbruck), Herrn Dietmar **Jakely** (Graz), Herrn Dr. Emanuel **Trummer** (Markt Allhau) und Herrn Mag. Paul **Vergörer** (Kirchbichl) vielmals gedankt. Herrn Dietmar **Jakely** (Graz) danke ich herzlich für das Erstellen der Verbreitungskarten.

5. Arealkarten

Aufgrund der noch unvollständigen floristischen Erforschung Istriens, insbesondere des kroatischen Gebietes, das den größten Teil Istriens ausmacht, mussten für die Erstellung der Arealkarten für die 21 Teilgebiete Istriens (siehe S. 84 sowie http://www.starmuehler.com/walter/istria.html#research) auch Verbreitungsangaben aus der Literatur eingearbeitet werden. Die infraspezifische Gliederung der Arten wurde speziell in der älteren Literatur wie auch überwiegend bei pflanzensoziologischen Arbeiten oft nicht

berücksichtigt. Häufig entsprechen die damals anerkannten infraspezifischen Taxa auch nicht mehr der heutigen Auffassung, oder sie lassen sich nicht eindeutig zuordnen. Um trotzdem ein möglichst vollständiges Bild der Verbreitung jeder Art in Istrien zu zeigen, wurden bei der Erstellung der Arealkarte einer Gesamtart auch all diese Daten aus dem Schrifttum berücksichtigt, wenngleich die Verbreitung der einzelnen Unterarten oder Varietäten bislang nur ungenügend und nur für einzelne Teilareale Istriens belegt ist. Diese Vorgangsweise für die Erstellung der Verbreitungskarten wurde auch in den bereits publizierten „Vorarbeiten“ angewandt (STARMÜHLER W. 1998–2010. Vorarbeiten zu einer Flora von Istrien, Teil I–XIII.- Carinthia II, 188./108.–200./120.). In der zukünftigen Exkursionsflora für Istrien werden Teilareale, in denen ein Vorkommen definitiv durch einen vom Bearbeiter gesichteten Herbarbeleg dokumentiert ist, dann durch Fettdruck von den Teilarealen, für die nur Literaturdaten zur Verfügung stehen, abgehoben.

Angaben zur Häufigkeit:

hellgrau = kein Vorkommen
grau = selten
dunkelgrau = zerstreut
schwarz = häufig

Abb. 1: *Ajuga chamaepitys*

Abb. 2: *Ajuga chamaepitys* subsp. *chamaepitys*

Abb. 3: *Ajuga chamaepitys* subsp. *chia*

Abb. 4: *Ajuga genevensis*

Abb. 5: *Ajuga reptans*

Abb. 6: *Ballota acetabulosa*

Abb. 7: *Ballota hispanica*

Abb. 8: *Ballota nigra*

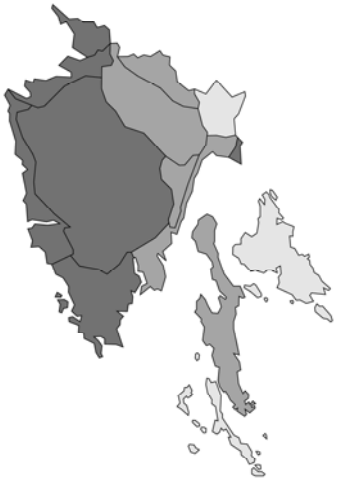


Abb. 9: *Ballota nigra* subsp. *meridionalis*

Abb. 10: *Ballota nigra* subsp. *velutina*

Abb. 11: *Betonica alopecuros* subsp. *jacquinii*

Abb. 12: *Betonica officinalis*

Abb. 13: *Betonica officinalis* subsp. *officinalis*

Abb. 14: *Betonica officinalis* subsp. *serotina*

Abb. 15: *Clinopodium acinos*

Abb. 16: *Clinopodium acinos* subsp. *villosum*

Abb. 17: *Clinopodium alpinum* subsp. *alpinum*

Abb. 18: *Clinopodium ascendens*

Abb. 19: *Clinopodium foliosum*

Abb. 20: *Clinopodium glandulosum*

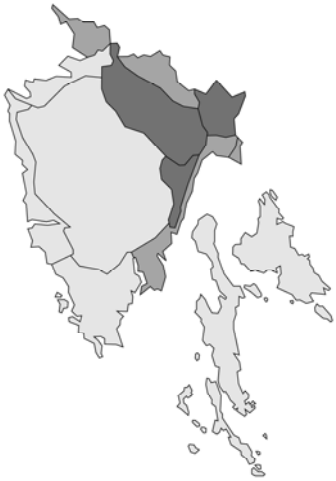


Abb. 21: *Clinopodium grandiflorum*

Abb. 22: *Clinopodium menthifolium*

Abb. 23: *Clinopodium nepeta*

Abb. 24: *Clinopodium subnudum*

Abb. 25: *Clinopodium thymifolium*

Abb. 26: *Clinopodium vulgare*

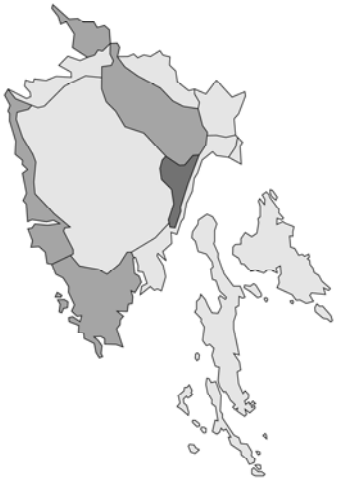


Abb. 27: *Clinopodium vulgare* subsp. *arundanum*

Abb. 28: *Clinopodium vulgare* subsp. *vulgare*

Abb. 29: *Galeobdolon flavidum*

Abb. 30: *Galeobdolon luteum*

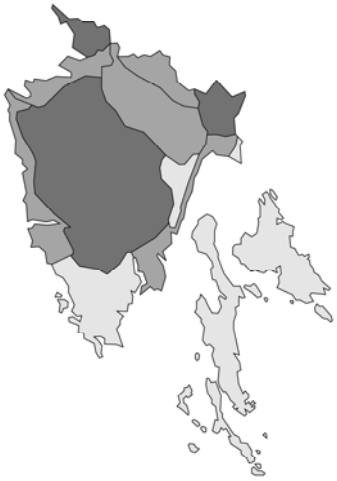


Abb. 31: *Galeobdolon montanum*

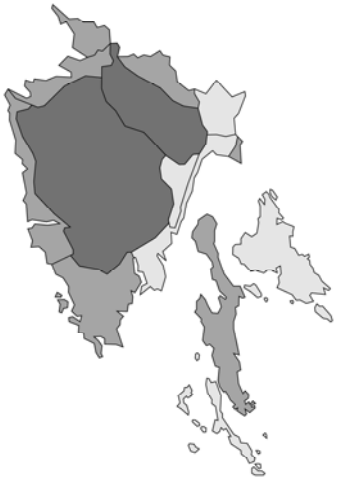


Abb. 32: *Galeopsis angustifolia*

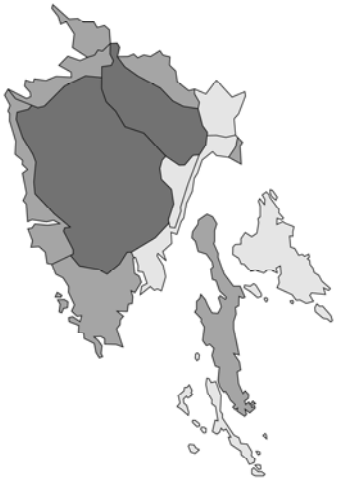


Abb. 33: *Galeopsis angustifolia* subsp. *angustifolia*

Abb. 34: *Galeopsis angustifolia* subsp. *inermis*

Abb. 35: *Galeopsis ladanum* subsp. *ladanum*

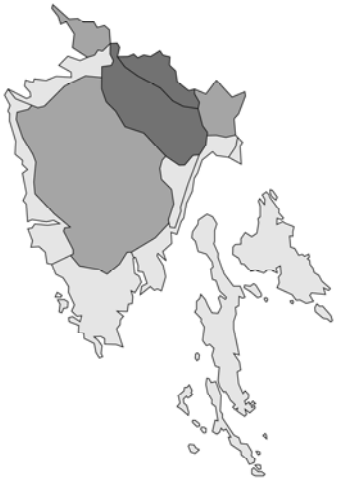


Abb. 36: *Galeopsis pubescens*

Abb. 37: *Galeopsis pubescens* subsp. *murriana*

Abb. 38: *Galeopsis pubescens* subsp. *pubescens*

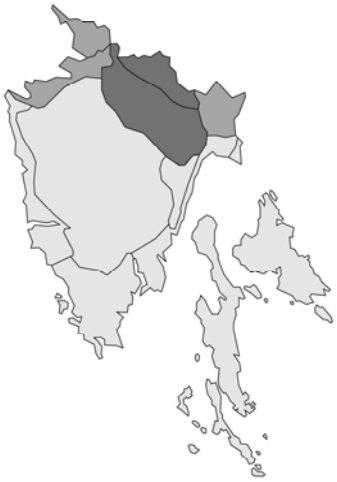


Abb. 39: *Galeopsis speciosa* subsp. *speciosa*

Abb. 40: *Galeopsis tetrahit*

Abb. 41: *Glechoma hederacea*

Abb. 42: *Glechoma hederacea* var. *hederacea*

Abb: 43: *Glechoma hederacea* var. *villosa*

Abb. 44: *Glechoma hirsuta*

Abb. 45: *Hyssopus officinalis*

Abb. 46: *Hyssopus officinalis* subsp. *aristatus*

Abb. 47: *Lamium album*

Abb. 48: *Lamium amplexicaule* subsp. *amplexicaule*

Abb. 49: *Lamium maculatum*

Abb. 50: *Lamium orvala*

Abb. 51: *Lamium purpureum*

Abb: 52: *Lavandula angustifolia* subsp. *angustifolia*

Abb. 53: *Lavandula latifolia*

Abb. 54: *Leonurus cardiaca*

Abb. 55: *Leonurus marrubiastrum*

Abb. 56: *Lycopus europaeus*

Abb. 57: *Lycopus europaeus* subsp. *europaeus*

Abb. 58: *Lycopus europaeus* subsp. *mollis*

Abb. 59: *Lycopus exaltatus*

Abb. 60: *Marrubium incanum*

Abb. 61: *Marrubium peregrinum*

Abb. 62: *Marrubium vulgare*

Abb. 63: *Melissa officinalis*

Abb. 64: *Melissa romana*

Abb. 65: *Melittis melissophyllum*

Abb. 66: *Melittis melissophyllum* subsp. *albida*

Abb. 67: *Melittis melissophyllum* subsp. *carpatica*

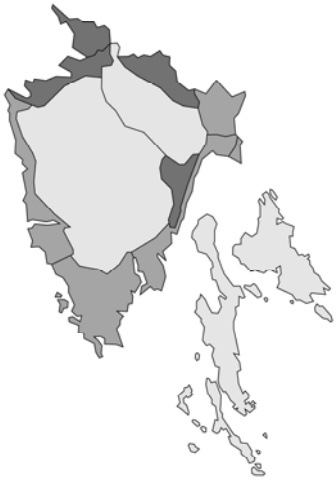


Abb. 68: *Melittis melissophyllum* subsp. *melissophyllum*

Abb. 69: *Mentha aquatica*

Abb. 70: *Mentha aquatica* var. *aquatica*

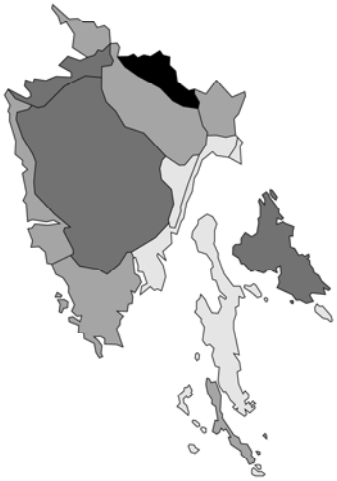


Abb. 71: *Mentha arvensis*

Abb. 72: *Mentha* ×*carinthiaca*

Abb. 73: *Mentha ×dalmatica*

Abb. 74: *Mentha ×dumetorum*

Abb. 75: *Mentha ×gracilis*

Abb. 76: *Mentha longifolia*

Abb. 77: *Mentha microphylla*

Abb. 78: *Mentha ×piperita*

Abb. 79: *Mentha pulegium*

Abb. 80: *Mentha ×pyramidalis*

Abb. 81: *Mentha ×rotundifolia*

Abb. 82: *Mentha spicata*

Abb. 83: *Mentha suaveolens*

Abb. 84: *Mentha ×suavis*

Abb. 85: *Mentha* ×*vergoereri*

Abb. 86: *Mentha* ×*verticillata*

Abb. 87: *Mentha* ×*villosa*

Abb. 88: *Mentha* ×*villosonervata*

Abb. 89: *Micromeria graeca* subsp. *graeca*

Abb. 90: *Micromeria juliana*

Abb. 91: *Micromeria kerneri*

Abb. 92: *Nepeta cataria*

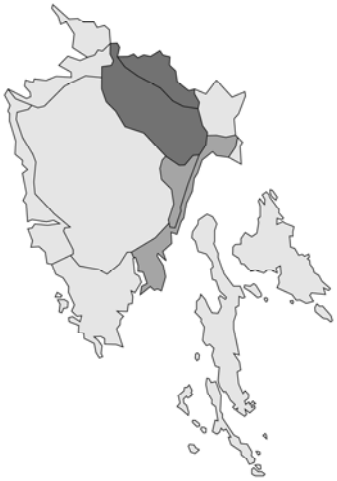


Abb. 93: *Nepeta nuda* subsp. *nuda*

Abb. 94: *Ocimum basilicum*

Abb. 95: *Origanum heracleoticum*

Abb. 96: *Origanum majorana*

Abb. 97: *Origanum vulgare*

Abb. 98: *Origanum vulgare* subsp. *prismaticum*

Abb. 99: *Origanum vulgare* subsp. *vulgare*

Abb. 100: *Phlomis fruticosa*

Abb. 101: *Prasium majus*

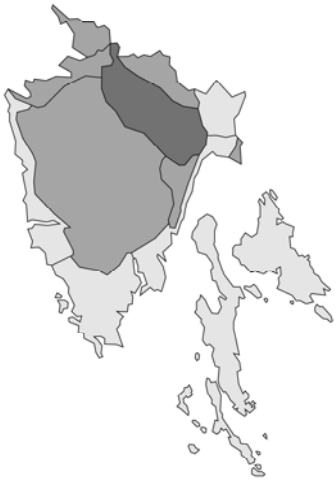


Abb. 102: *Prunella grandiflora* subsp. *grandiflora*

Abb. 103: *Prunella laciniata*

Abb. 104: *Prunella vulgaris*

Abb. 105: *Rosmarinus officinalis*

Abb. 106: *Salvia bertolonii*

Abb. 107: *Salvia glutinosa*

Abb. 108: *Salvia involucrata*

Abb. 109: *Salvia nemorosa*

Abb. 110: *Salvia napifolia*

Abb. 111: *Salvia officinalis* subsp. *officinalis*

Abb. 112: *Salvia pendula*

Abb. 113: *Salvia pratensis* subsp. *pratensis*

Abb. 114: *Salvia sclarea*

Abb. 115: *Salvia verbenaca*

Abb. 116: *Salvia verticillata* subsp. *verticillata*

Abb. 117: *Salvia viridis*

Abb. 118: *Satureja hortensis*

Abb. 119: *Satureja montana*

Abb. 120: *Satureja montana* subsp. *montana*

Abb. 121: *Satureja montana* subsp. *variegata*

Abb. 122: *Satureja subspicata*

Abb. 123: *Scutellaria altissima*

Abb. 124: *Scutellaria galericulata*

Abb. 125: *Scutellaria hastifolia*

Abb. 126: *Scutellaria orientalis* subsp. *pinnatifida*

Abb. 127: *Sideritis montana* subsp. *montana*

Abb. 128: *Sideritis romana*

Abb. 129: *Solenostemon scutellarioides*

Abb. 130: *Stachys alpina*

Abb. 131: *Stachys annua*

Abb. 132: *Stachys arvensis*

Abb. 133: *Stachys cretica* subsp. *salviifolia*

Abb. 134: *Stachys germanica* subsp. *germanica*

Abb. 135: *Stachys maritima*

Abb. 136: *Stachys palustris*

Abb. 137: *Stachys pubescens*

Abb. 138: *Stachys recta*

Abb. 139: *Stachys recta* subsp. *labiosa*

Abb. 140: *Stachys recta* subsp. *recta*

Abb. 141: *Stachys spinulosa*

Abb. 142: *Stachys subcrenata*

Abb. 143: *Stachys sylvatica*

Abb. 144: *Stachys tymphaea*

Abb. 145: *Teucrium arduini*

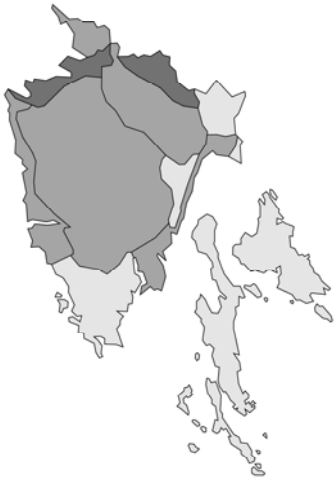


Abb. 146: *Teucrium botrys*

Abb. 147: *Teucrium capitatum*

Abb. 148: *Teucrium chamaedrys* subsp. *chamaedrys*

Abb. 149: *Teucrium flavum* subsp. *flavum*

Abb. 150: *Teucrium fruticans*

Abb. 151: *Teucrium montanum*

Abb. 152: *Teucrium scordioides*

Abb. 153: *Teucrium scordium* subsp. *scordium*

Abb. 154: *Thymus bracteosus*

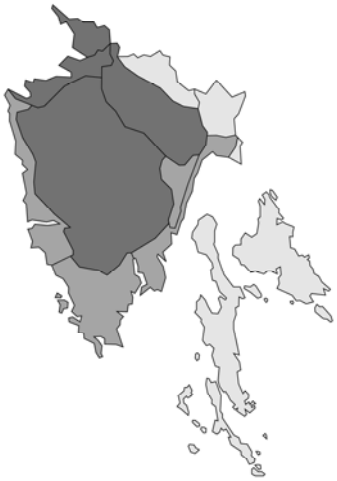


Abb. 155: *Thymus glabrescens*

Abb. 156: *Thymus hirsutus*

Abb. 157: *Thymus longicaulis* subsp. *longicaulis*

Abb. 158: *Thymus oenipontanus*

Abb. 159: *Thymus praecox* subsp. *praecox*

Abb. 160: *Thymus pulegioides*

Abb. 161: *Thymus pulegioides* subsp. *carniolicus*

Abb. 162: *Thymus pulegioides* subsp. *effusus*

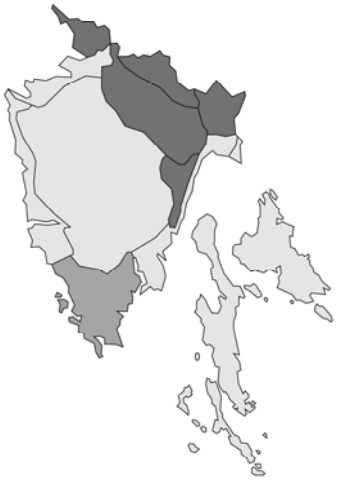


Abb. 163: *Thymus pulegioides* subsp. *montanus*

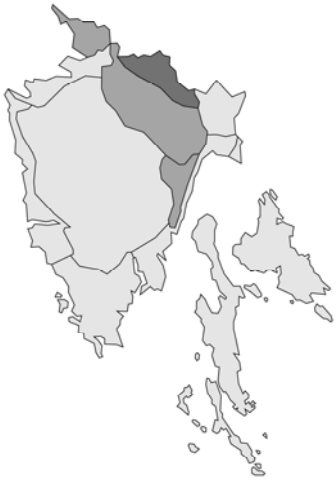


Abb. 164: *Thymus pulegioides* subsp. *pulegioides*

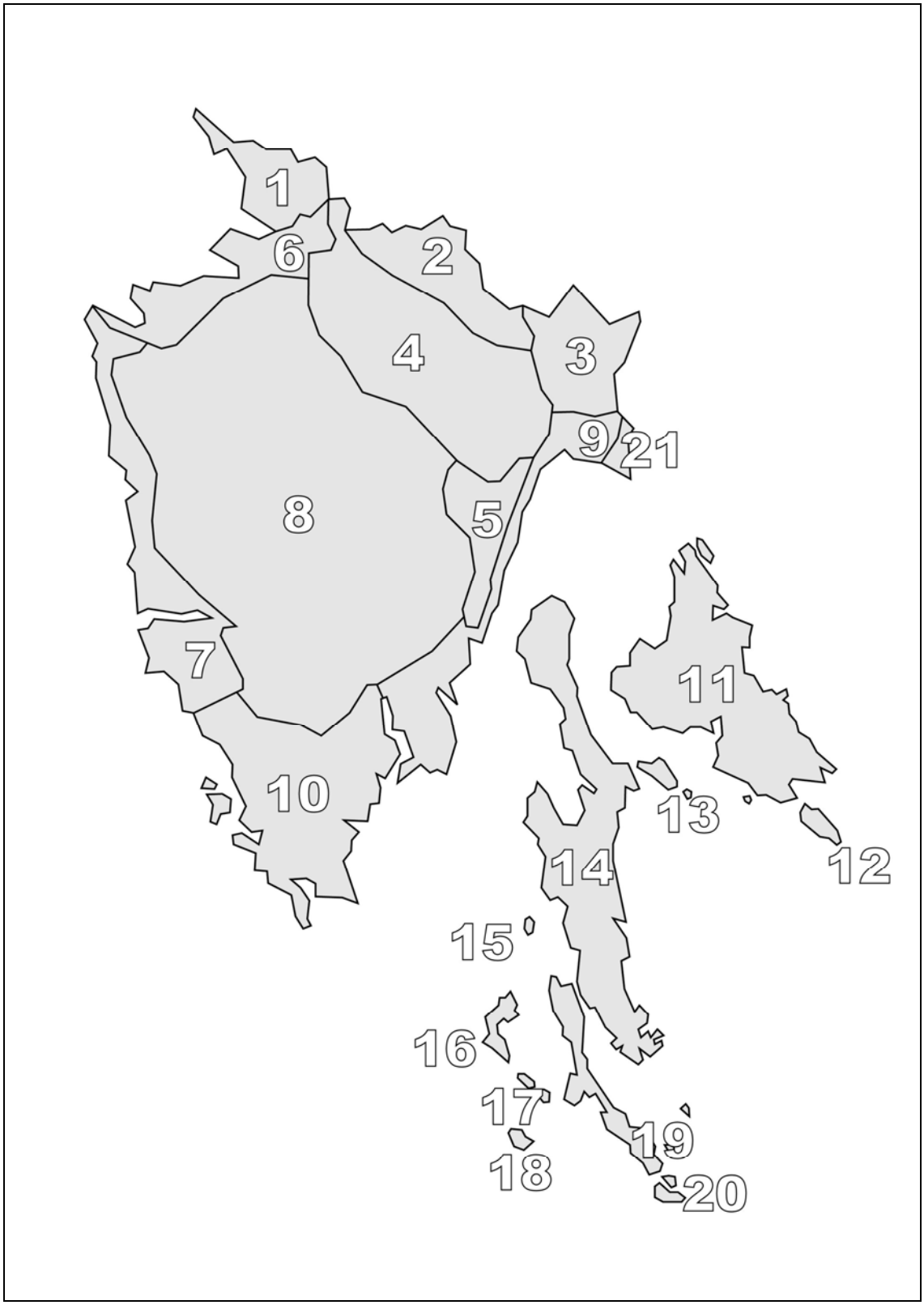
Abb. 165: *Thymus serpyllum*

Abb. 166: *Thymus striatus*

Abb. 167: *Thymus vulgaris* subsp. *vulgaris*

Abb. 168: *Vitex agnus-castus*

6. Übersichtskarte der 21 Teilgebiete Istriens



Namensverzeichnis zu den 21 Teilgebieten Istriens

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

Bisher erschienen - hitherto published

for contents of Fritschiana 1–60: see earlier issues of Fritschiana; a complete table of contents (including pdf-files) is available under
http://www.uni-graz.at/botwww/journals/fritschiana/fritschiana.html

HAFELLNER J. 2008: Lichenicolous Biota (Nos 21–60). – Fritschiana (Graz) 61: 1–28.

BILOVITZ P.O., DRAGIĆEVIĆ S., KNEŽEVIĆ B., STEŠEVIĆ D., VITIKAINEN O. & MAYRHOFER H. 2008: New or otherwise interesting lichenized and lichenicolous fungi from Montenegro. – Fritschiana (Graz) 62: 1–44.

SCHEUER C. 2008: Mycotheca Graecensis, Fasc. 22 (Nos 421–440). – Fritschiana (Graz) 63: 1–9.

BRAUN U. & SCHEUER C. 2008: *Ramularia gratiolae* sp. nov. (Hyphomycetes). – Fritschiana (Graz) 63: 11–13.

HAFELLNER J. 2008: Additions and corrections to the checklist and bibliography of lichens and lichenicolous fungi of insular Laurimacaronesia. IV. – Fritschiana (Graz) 64: 1–28.

OBERMAYER W. 2009: Lichenotheca Graecensis, Fasc. 17 (Nos 321–340). – Fritschiana (Graz) 65: 1–6.

OBERMAYER W. 2009: Dupla Graecensia Lichenum (2009, nos 581–680). – Fritschiana (Graz) 65: 7–32.

HAFELLNER J. 2009: Lichenicolous Biota (Nos 61–80). – Fritschiana (Graz) 65: 33–46.

BILOVITZ P.O., TÜRK R. & MAYRHOFER H. 2009: Lichens from the Una National Park (Bosnia and Herzegovina). – Fritschiana (Graz) 65: 47–51.

BILOVITZ P.O. & MAYRHOFER H. 2009: A contribution to the lichenized fungi of Bosnia and Herzegovina. – Fritschiana (Graz) 65: 53–56.

SCHEUER C. 2010: Mycotheca Graecensis, Fasc. 23 (Nos 441–460). – Fritschiana (Graz) 66: 1–9.

SCHEUER C. 2010: Dupla Graecensia Fungorum (2010, Nos 101–200). – Fritschiana (Graz) 66: 10–46.

SCHEUER C. 2010: Scheda emendata. – Fritschiana (Graz) 66: 47.

VONDRÁK J. 2010: Selected exsiccates of *Caloplaca*, Fasc. 2 (Nos 26–50). – Fritschiana (Graz) 67: 1–10.

HAFELLNER J. 2010: Lichenicolous Biota (Nos 81–100). – Fritschiana (Graz) 67: 11–26.

BILOVITZ P.O., TÜRK R. & MAYRHOFER H. 2010: Additional lichens and some lichenicolous fungi from the Una National Park (Bosnia and Herzegovina). – Fritschiana (Graz) 67: 27–32.

ISSN 1024-0306