Addenda et Corrigenda

Objektyp: **Corrections**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel**

Band (Jahr): **3 (1998)**

PDF erstellt am: **15.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Addenda et Corrigenda

Vorbemerkung: Abgesehen von den nötigsten Korrekturen in Teil I unterlaufener Fehler werden einige Nachträge geliefert. Dabei handelt es sich um zusätzliche Funde seltener Arten und um noch nicht aufgeführte, neu einzufügende Arten. Letztere erscheinen fett gedruckt.

S. 27, linke Spalte (ad Kap. 2):

Die Rate der passiven Verdunstung, gemessen am Piche-Evaporimeter, beträgt hier $\frac{1}{7}$ des Freilandwertes (und nicht $\frac{1}{2}$).

S. 153:

10. Equisetum × moorei Newman, *Hybrid-Winterschachtelhalm*
Kiesgrube Wyhlen, in neu angelegtem Biotop, 1998 (H. Boos).

S. 157:

1b. Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. ssp. borre-ri (Newman) Fraser-Jenk., *Borrers Wurmfarn*
Inzlingen (Nasser Grund, Klaisler, Rudishalden), Hertzen (Volkertsberg), je 3-10 Ex., 1999 (S. Schlesinger).

S. 163:

1. Ceterach officinarum Willd., *Schriftfarn*
Basel (St. Alban-Rheinweg), 1998, 1 Stock (R. Lüthi).

S. 166:

MARSILEACEAE KLEEFARNGEWÄCHSE

21^{bis}. Marsilea L.

Kleefarn

1. *M. quadrifolia* L., *Vierblättriger K.*

Petite Camargue Alsacienne, gepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 169:

29^{bis}. Sequoiadendron Buchh.

Mammutbaum

1. *S. giganteum* (Lindl.) Buchh., *Mammutbaum*

B: Erg. – Kalifornien; bodenfeuchte Berghangwälder, 1400-2500 m.

Ö/V: Gelegentlich forstlich eingebracht in Wäldern, z.B. zwischen Haagen und Wittlingen (Kleeplatz).

S. 173:

1. Nuphar lutea (L.) Sm., *Grosse Teichrose*
Bei der Pisciculture (MOOR 1962) noch 1999 (E. Glöckler).

1. Ceratophyllum demersum L., *Rauhes Hornblatt*
Petite Camargue Alsacienne, mehrfach, 1999 (E. Glöckler).

S. 200:

5. Papaver argemone L., *Sand-Mohn*
Güterbahnhof Basel-St. Johann, Feinschotter zwischen Bahngleisen, grösserer Bestand, 1999.

S. 201:

2. Corydalis cava (L.) Schweigg. & Körte, *Hohlknolliger Lerchensporn*
Binningen, 2 grössere, geobotanisch bedeutsame Bestände über Hochterrassenschotter am Bruderholz: Kirschtalrain, Wald westlich zwei Jucharten; St. Margarethen (Kastanienallee).

S. 203:

2. Fumaria vaillantii Loisel., *Vaillants Erdrauch*
Olsberg, 'Schönau', 456 m, Acker (1998, M. Bolliger in MOSER & PALESE 1999).

S. 208:

1. Parietaria officinalis L., *Aufrechtes Glaskraut*
Basel (Ecke Allschwilerstrasse/Sierentzerstrasse), eingewachsener Vorgarten, grösserer Bestand, 1998; Riehen (Inzlingerstrasse), in Mauerfugen, 1984 (Foto S. 98).

S. 209:

3. Juglans cinerea L., *Butternuss*

B: Erg. – Östliches N-Amerika; Bergwälder.

Ö/V: Als Forstbaum gepflanzt im Muttenzer Hardwald (H. Ritzler in MEIER 1986).

77^{bis}. Pterocarya Kunth

Flügelnuss

1. *P. fraxinifolia* (Lam.) Spach, *Kaukasische F.*

B: Eph. – Kaukasus; feuchtwarme Wälder, 0-360 m.
Ö/V: Basel (Hegenheimerstrasse nahe Luzerner- ring), verwilderte Jungexemplare in Rabatte, 1999.

77^{ter}. Carya Nutt.

Hickorynuss

1. *C. ovata* (Mill.) K. Koch, *Schindelborkige H.*

B: Erg. – Östliches N-Amerika, Wälder.

Ö/V: Als Forstbaum gepflanzt im Muttenzer Hardwald (H. Ritzler in MEIER 1985).

S. 212:

5. Quercus cerris L., *Zerr-Eiche*

B: Eph. – Frankreich, Tessin, Italien, Balkan, Türkei; thermophile, grundwassernahe Eichenwälder und -gebüsche.

V: Jungexemplare verwildert an der Böschungsmauer unterhalb des St. Alban-Rheinwegs in Basel (1998, R. Lüthi, wieder 1999).

S. 215:

Phytolacca americana L., *Amerikanische Kermesbeere*
Münchenstein, verwildert im Botanischen Garten und beim Brüglingerhof, mehrfach.

S. 216ff:

1. *Chenopodium botrys* L., *Drüsiger Gänsefuß*
Kaiseraugst O, Kiesgrube Gstolten, 1996 (M. Bolliger in MOSER & PALESE 1999).

2. *Ch. pumilio* R.Br., *Australischer G.*
Basel (Marktplatz), in Fugen der Pflasterung, 1998 (S. Birrer); Hafen Basel-St. Johann, Gleisschotter an Verladeplatz, zahlreich, 1999.

8. *Ch. murale* L., *Mauer-G.*
Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, ein Exemplar, 1999.

14b. *Ch. album* var. *borbasii* (Murr) Soó, *Borbás' G.*
Hafen Basel-St. Johann, 1999.

14c. *Ch. album* var. *lanceolatum* (Murr) Aellen, *Lanzettblättriger G.*
Hafen Basel-St. Johann, 1999.

S. 222:

1. *Atriplex hortensis* L., *Garten-Melde*
Bahnhof Basel-St. Johann, reichlich verwildert und fruchtend auf Erdschutt, 1998f.

S. 224:

2. *Polycnemum majus* A. Braun, *Grosses Knorpelkraut*
Basel: Alter badischer Verschiebebahnhof, grosser Bestand, 1998 (S. Birrer, H. Meier); Rheinhafen Kleinhüningen (Bahnareal Klybeck), 2 Stellen, 1999 (R. Lüthi).

S. 229:

16. *Amaranthus emarginatus* Moq. ex Uline & Bray s.l., *Kerb-Amarant*
Riehen, Friedhof Hörnli, 1999 (K.H. Müller).

S. 231:

1. *Alternanthera tenella* Colla (A. ficoidea auct.), *Zarter Silber-Amarant*
Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, wieder 1999 (A. Huber).

S. 233:

2. *Herniaria hirsuta* L., *Behaartes Bruchkraut*
Inzlingen, Parkplatz beim Wasserschloss (S. Schlesinger).

S. 236:

2b. *Scleranthus annuus* ssp. *polycarpus* (L.) Bonnier & Layens, *Wilder Knäuel*
Ö/V: In wenigen Exemplaren auf offenem, ± gefestigtem sandig-kiesigem Boden in der Kiesgrube Weil, 1998 (B. Moor).

S: Sedo-Scleranthetalia.

G: Stark gefährdet.

2a. *Minuartia hybrida* ssp. *vaillantiana* (DC.) Mattf., *Zarte Miere*

Hafen und Bahnhof Basel-St. Johann, Feinschotter zwischen Bahngleisen, mehrere individuenreiche Stellen, 1999.

S. 237:

2a. *Sagina apetala* Ard. ssp. *apetala*, *Bewimpertes Mastkraut*

Bahnhof und Hafen Basel-St. Johann, Feingrus zwischen Bahngleisen, häufig, 1999.

S. 240:

1. *Holosteum umbellatum* L., *Spurre*
Basel: Hafen St. Johann, Kiesgrus zwischen Bahngleisen, mehrere kleinere Kolonien, 1999; Hafen Kleinhüningen, 1999 (R. Lüthi).

S. 247:

7b. *Cerastium pumilum* ssp. *pallens* (Schultz) Schinz & Thell., *Blasses Hornkraut*

Sicher nachgewiesen auch in Gleisanlagen im Hafen Basel-St. Johann, zusammen mit *Veronica praecox*, *Minuartia hybrida*, *Holosteum umbellatum*, 1999. Fundort im Sommer 1999 vermutlich zerstört.

1. *Gypsophila muralis* L., *Acker-Gipskraut*

Kaiseraugst (Challeren), auf offenem Lösslehmacker, 298 m (1998, M. Bolliger in MOSER & PALESE 1999); Schönenbuch, Acker gegen Neuwiller, 1992 (K.H. Müller).

S. 249:

1. *Vaccaria hispanica* (Mill.) Rauschert, *Kuhnelke*
Adventiv im Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, 1998.

S. 250:

Die Verbreitungskarten der beiden Unterarten von *Dianthus superbus* sind vertauscht.

S. 252:

4b. *Dianthus carthusianorum* ssp. *latifolius* (Griseb. & Schenk) Hegi, *Breitblättrige Kartäuser-Nelke*
Möglicherweise werden für Ansaaten in Trockenbiotopen weitere Sippen aus dem artenreichen (süd-)osteuropäischen Kartäusernelken-Komplex verwendet. Vgl. dazu den folgenden Eintrag:

4^{bis}. *D. giganteus* D'Urv., *Grosse Kartäuser-N.*

Erg/Eph. – Balkan-Halbinsel; felsige Trockenrasen, Eichenbusch.

Basel: Ruderal-Trockenbiotop südlich der Wiesemündung (1998), Biotop südwestlich der Dreirosenbrücke (1999); Reinacher Heide, Ansaat in freier Kiesfläche (1995). Alle Funde K.H. Müller.

S. 261:

11. *Rumex hydrolapathum* Huds., *Riesen-Ampfer*
Am Hochrhein auch zwischen Kraftwerk Wyhlen und Altrhein, noch 1999 (H. Boos).

S. 269:

16^{bis}. *Polygonum brittingeri* Opiz (*P. lapathifolium* ssp. *danubiale* [A. Kern.] O. Schwarz), *Ufer-Knöterich*

B: Eph. – Mitteleuropa; Flussalluvionen.
 Ö/V: Adventiv auf Schutt im Rheinhafen Basel-Kleinhüningen (Klybeck), 2 Ex., 1999 (A. Huber).

S. 271:

2. *Fagopyrum tataricum* (L.) Gaertner, *Tatarischer Buchweizen*

B: Erg (Eph). – Pakistan bis Bhutan; 1400-4400 m, alte Kulturpflanze.

Ö/V: Kaiseraugst, Feldrand, 1998 (A. Huber).

S. 287:

5b. *Viola alba* ssp. *scotophylla* (Jord.) Nyman, *Dunkelblättriges Veilchen*

Inzlingen (Osthang westl. Talhalde), 1999, S. Schlesinger. Bestand seit Jahrzehnten bekannt, neuerdings stark zurückgehend.

S. 302f:

2. *Sisymbrium altissimum* L., *Ungarische Rauke*

Bahngelände nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, sandiger Kiesgrus zwischen den Gleisen, wenige Exemplare, 1999.

4. *S. orientale* L., *Östliche R.*

Basel-St. Johann: neben dem seit langem bekannten Vorkommen im Hafen auch im Güterbahnhof, lokal häufig, 1999.

5. *S. irio* L., *Schlaffe R.*

Riehn (Rauracherstrasse), grösserer Bestand in Hecke einer Wohnsiedlung, 1998f.; Basel (Centralbahnplatz), kleinere Gruppe in Pflasterung unter Plakatständer, 1999; Basel (Schönaustrasse), grösserer Bestand in Ruderalrasen vor Hauseingang, 1998f.

6. *S. loeselii* L., *Loesels R.*

Bahngelände nördlich Bahnhof Basel-St. Johann und Hafen St. Johann, einzelne Exemplare im Gleis-
schotter, 1999.

S. 303:

1. *Descurainia sophia* (L.) Prantl, *Sophienkraut*

1. Bahngelände nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, sandiger Feinschotter zwischen den Geleisen, wenige Exemplare, 1999.

S. 323:

1a. *Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek s.str., *Sand-Schaumkresse*

Verschleppt im Grobschotter des Geleisestranges nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, ein Exemplar, 1999.

S. 332:

1. *Camelina microcarpa* DC., *Kleinfrüchtiger Leindotter*

Riehn (Weilmatten), massenhaft, 1998; Rheinfelden, Strassenrand, grössere Kolonie, 1998 (A. Huber); Hafen- und Bahngelände Basel-St.-Johann, mehrere grössere Kolonien, 1999.

2. *C. sativa* (L.) Crantz, *Saat-L.*

Basel (Elsässer Rheinweg), lückige Grasböschung, grösserer Bestand, 1998 (S. Birrer, det. M. Zemp). Wiederfund der als verschollen taxierten, doch neuerdings gelegentlich in Buntbrachen angesäten Art.

S. 337f:

7. *Lepidium ruderales* L., *Schutt-Kresse*

Liestal (Innerstadt), Mauerfuss, 1999.

10. *L. densiflorum* Schrad., *Dichtblütige K.*

Nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, mehrfach im Feingrus zwischen den Bahngleisen, zusammen mit *L. virginicum*, *Eragrostis minor* usw. 1999.

S. 341:

3. *Diplotaxis viminea* (L.) DC., *Rutenästiger Doppelsame*

Wyhlen, Kiesgrube, 1 Exemplar, 1998 (H. Boos).

1. *Brassica nigra* (L.) Koch, *Schwarzer Senf*

Bahnhof Basel-St. Johann, wenige Exemplare im Randbereich eines Güterschuppens, 1999.

S. 347:

1. *Calepina irregularis* (Asso) Thell., *Calepine*

Bahnhof Basel-St. Johann, staubiger, ± regengeschützter Saum eines Güterschuppens, wenige Exemplare zusammen mit *Avena barbata*, 1999. Wiederfund der als verschollen taxierten Art.

S. 352:

1. *Monotropa hypopitys* L., *Behaarter Fichtenspargel*

Olsberger Wald südlich Rheinfelden (HUOVINEN-HUFSCHMID & SCHLÄPFER 1998).

S. 356:

213^{bis}. *Cyclamen* L.

Alpenveilchen, Zyklamen

1. *C. purpurascens* Mill. (*C. europaeum* auct.), *Gewöhnliches A.*

B: Neo, wohl aus alter Kultur verwildert. – Südliches Mitteleuropa (CH: Tessin, nordalpine Föhntäler, mittlerer Jura); warme, wintermilde Bergwälder. Ö/V: Pfeffinger Schlossberg, in lichtem Flaumeichenwald und in Gebüsch am Fuss sonniger Felswände, auf recht trockenem, mässig nährstoffreichem, kalkreichem, humosem, lockerem, flachgründigem, steinigem Boden, ein grösserer, weit gestreuter Bestand, 1998.

S: Quercion pubescenti-petraeae.

G: Potentiell gefährdet.

2. *C. coum* Mill., *Frühlings-A.*

B: Neo. — Kaukasus-Türkei-Iran; in Föhren-, Tannen-, Eichenwäldern unter Felsgebüsch, bis 2100 m. Ö/V: Wyhlen, auf halbem Weg nach Ruhrberg, Waldstrassenböschung, ein kleiner, über 3 m gestreuter Bestand.

S. 358:

Hottonia palustris L., *Wasserfeder*
Petite Camargue Alsacienne, angepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 360:

2. *Hydrangea sargentiana* Rehd., *Rauhfilzige Hortensie*

Erg (Neo). – Zentral-China.

Ö/V: Zierstrauch. Aus naher Anpflanzung verwildert in den Fugen der Rheinmauer unterhalb des Zoologischen Instituts Basel, zahlreiche blühende und fruchtende Exemplare, 1998 festgestellt, aber sicher schon seit Jahren siedelnd.

S. 361ff.:

1a. *Sedum telephium* ssp. *maximum* (L.) Kirschl., *Grosse Fetthenne*

Münchenstein (Bahnbord Brüglingen), sonnige Gebüschsäume am Oberrand der Böschung, mehrere kleinere Gruppen, 1998. Wiederentdeckung der lange verschollenen Sippe.

4^{bis}. *S. aizoon* L., *Immergrüne F.*

B: (Eph) Neo. – Sibirien, China, Japan; Berghänge.

Ö/V: Münchenstein (Brüglingen), sonniges Bahnbord, einige kleinere Kolonien, 1998.

S. 372:

2. *Filipendula vulgaris* Moench, *Knollige Spierstaude*

Gempen, kleine Wiese östlich des Dorfes, 1993 (K.H. Müller).

S. 391:

17. *Rosa tomentella* Léman em. Christ, *Flaum-Rose*
Blauen (Rüti), einzelner grosser Strauch, 1998.

S. 394:

21a. *R. vosagiaca* N. H. F. Desp. ssp. *vosagiaca*, *Blau-grüne R.*

Blauenweide (schon HEINIS 1958, CHRIST 1873), Einzelstrauch östlich, 'Vor em Berg', 1997.

S. 395:

2. *Agrimonia procera* Wallr., *Wohlriechender Odermennig*

Inzlingen (westlich Steinenbuck Nähe Holzmatzbach), 1999 (S. Schlesinger). Wiederfund der als verschollen taxierten Art.

S. 402:

13. *Potentilla inclinata* Vill., *Graues Fingerkraut*
Neudorf (Ortsausgang Richtung Kirchenerkopf), neben Strasse, grösserer Bestand, 1998 (A. Huber).

S. 406:

1. *Aphanes arvensis* L., *Ackerfrauenmantel*
Inzlingen (Nasser Grund), 1999 (S. Schlesinger).

S. 418:

12. *Cotoneaster bullatus* Bois, *Runzel-Zwergmispel*
Laufen, Wald nördlich Spital, 1999; Münchenstein, verwildert in einem Waldgehölz der 'Grün 80', 1999.

S. 426:

256^{bis}. *Mimosa* L.

Mimose

1. *Mimosa* sp.

Hafen Basel-St. Johann, Bahnschotter bei Verladeplatz, zusammen mit *Chenopodium pumilio* und *Eragrostis cilianensis*, ein Exemplar, 1999.

S. 427:

1. *Cassia obtusifolia* L., *Stumpfbältrige Gewürzrinde*
Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, 1999 (A. Huber).

2. *C. cf. corymbosa* Lam., *Straussblütige G.*

Eph. – S-Brasilien, Uruguay, NO-Argentinien; Holzschläge, Sekundärwald in Flussnähe.

Ö/V: Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, 1999 (A. Huber).

S. 430:

262^{bis}. *Ulex* L.

Stechginster

1. *Ulex europaeus* L., *Stechginster*

B: Erg. – Atlantisches W-Europa; Heiden, Säume, Heckengebüsche, kalkmeidend.

Ö/V: Kaiseraugst, Abwasserpumpwerk östlich Ergolz- mündung, Kiesböschung, angesalbt, 1999 (K.H. Müller).

S. 443:

279^{bis}. *Trigonella* L.

Bockshornklee

1. *Trigonella foenum-graecum* L., *Griechischer Bockshornklee*

B: Eph. – Mittelmeergebiet, Kaukasien, Orient; trockenes Brachland, alte Kulturpflanze (Gewürz- und Heilpflanze).

Ö/V: Adventiv im Hafen Basel-St.-Johann, ein Exemplar, 1999.

S. 445:

4. *Melilotus indicus* (L.) All., *Kleinblütiger Honigklee*
Nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, Abstellgleis, ein Exemplar, 1999.

S. 460f.:

8. *Lathyrus tuberosus* L., *Knollige Platterbse*
Basel, massenhaft in einer Rabatte am Luftgässlein, 1998 festgestellt, wohl schon länger anwesend.

S. 464:

2. *Elaeagnus pungens* Thunb., *Dornige Ölweide*

B: Eph. – Japan; Gebüsche in Meeresnähe.

Ö/V: Riehen (Friedhof Hörnli), als Jungpflanzen verwildert in waldartigen Hagebuchenbeständen, 1998.

1. *Myriophyllum verticillatum* L., *Quirliges Tausendblatt*

Petite Camargue Alsacienne, mehrfach, 1999 (E. Glöckler).

S. 468:

1. *Trapa natans* L., *Wassernuss*
Petite Camargue Alsacienne, angepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 473:

10b. *Epilobium tetragonum* L. ssp. *lamyi* (F. W. Schultz) Nyman, *Lamys Weidenröschen*
Leymen NW (Galgen), feuchte Staudenflur, 1999; Inzlingen (östlich Rudishalde), 1999 (S. Schlesinger).

S. 484ff:

1. *Euphorbia nutans* Lag., *Nickende Wolfsmilch*
Nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, Bahngleis im Bereich eines unregelmässig benutzten Umschlagplatzes, grösserer Bestand, zusammen mit *E. maculata*, 1999.

5. *E. glyptosperma* Engelm., *Kerbfrüchtige W.*
Die Fundstelle im Hafen Basel-St. Johann hat sich gehalten (1999).

S. 501:

8. *Acer opalus* Mill., *Schneeballblättriger Ahorn*
Blauen, mehrfach strauch- und baumförmig im Wald am Blauensüdhang ob Blauen, südlich Chremer und oberhalb ‚In den Tannen‘.

1. *Cotinus coggygria* Scop., *Perückenstrauch*
Kleinkems, eine mächtige Pflanze auf Felskopf zwischen Strasse und Bahn, etwa 100 m südlich Autobahnausfahrt Efringen-Kirchen, 1999 (S. Schlesinger).

S. 507:

5. *Geranium palustre* L., *Sumpf-Storchschnabel*
Am Violenbach bei Olsberg (MOOR 1962) bestätigt, 1999; bei Leymen auch an 2 Stellen um Pkt. 347 an Seitenbach des Birsigs, 1999.

S. 521:

1. *Conium maculatum* L., *Fleckenschierling*
Hafen Basel-Kleinhüningen, 1999 (R. Lüthi).

S. 528:

1. *Seseli libanotis* (L.) Koch, *Hirschheil*
Text zu ergänzen:
V: Nur im Jura; v.a. an den Flanken des Gempengebiets, hier z.T. nicht selten, doch meist streng lokalisiert, z.B. Arlesheim (Reichenstein/Hohle Fels, schon bei 370m), Dornach (Tüfleten), Duggingen (Bärenfels, Falkenfluh), Frenkendorf (Schauenburg, Rappenfluh), Büren (Sternenberg, Horn); Blauengebiet: Rämél-Galgenfels, Nenzlingen (Chuenisberg), Grellingen-Nenzlingen (Eggfluh).
G: Nicht gefährdet. Als Flussschwemmling an der Birs bei Reinach und zwischen Dornachbrugg und Aesch (BINZ 1942) verschollen.

S. 529:

4. *Oenanthe crocata* L., *Schierlings-Wasserfenichel*
B: Neo. – W-Europa, westliches Mittelmeergebiet; Feuchtwiesen, Bäche, Flussbetten.
Ö/V: Münchenstein (Brüglingen), aus Kulturen des Kräutergartens verwildert und seit etlichen Jahren (spätestens seit 1994) voll eingebürgert in einem seichten Wassergraben nördlich der Orangerie, zusammen mit *Nasturtium officinale*.
S: Sparganio-Glycerion.
G: Potentiell gefährdet.

S. 531:

1. *Selinum carvifolia* (L.) L., *Silge*
Bei der Pisciculture (Grand Marais) noch 1995 in einer zeitweise überfluteten, grundwassernahen, binsenreichen Senke (Molinion, ca. 10-20 Exemplare (H. Lenzin)).

S. 559:

4^{bis}. *Solanum nodiflorum* Jacq., *Knäuelblütiger Nachtschatten*
B: Eph. – Wärmeres Amerika; Ruderalstellen, Straßenränder.
Ö/V: Adventiv im Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, Hafenbecken I Ost, 1999 (A. Huber).

7. *S. carolinense* L., *Carolina-N.*
Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, mehrere Exemplare, 1999.

S. 582ff.:

2c. *Mentha arvensis* L. ssp. *parietariifolia* (Beck.) Briq., *Glaskrautblättrige Acker-Minze*
Inzlingen (östlich Rudishalden), 1999 (S. Schlesinger).

9. *M. × dumetorum* Schult., *Busch-M.*
Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, Hafenbecken I Süd, 1999 (K.H. Müller).

S. 591:

1. *Nepeta cataria* L., *Echte Katzenminze*
Hafen Basel-St. Johann, im Schotter eines selten befahrenen Bahngleises, ein kräftiges Exemplar, 1999.

S. 604:

Salvia reflexa Hornem., *Lanzettblättrige Salbei*
Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, wenige Exemplare, 1999.

S. 605:

1. *Hippuris vulgaris* L., *Tannenwedel*
Petite Camargue Alsacienne, gepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 606:

2. *Callitriche cophocarpa* Sendtn., *Stumpffrüchtiger Wasserstern*
Petite Camargue Alsacienne, 1999 (E. Glöckler).

S. 614:

2b. *Verbascum blattaria* L. var. *erubescens* Brügg., *Weisses Schabenkraut*
Bahnhof Basel-St. Johann, einzelne Exemplare auf Erdschutt und in lückigen ruderalen Rasen gegen Pflanzgärten, 1998f.

S. 623:

6^{bis}. *Linaria genistifolia* (L.) Mill., *Ginster-Leinkraut*

B: Eph. – O-, SO-Europa, Orient bis Sibirien; Felshänge, Trockengebüsche.

Ö/V: Nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, Wegrand, Mauerfuss, einzelne Exemplare, 1999.

S. 634:

21. *Veronica praecox* All., *Früher Ehrenpreis*
Basel-St. Johann: neben dem bereits bekannten Vorkommen im Hafen auch reichlich im Bahngelände, v.a. im Bereich des Bahnhofs, 1999; Basel (Nonnenweg), einzelne Exemplare am Fuss einer Hausmauer, 1999.

S. 647:

7. *Orobancha teucarii* Holandre, *Gamander-Sommerwurz*
Reinacher Heide, Weg am Waldrand südlich der Badi, ein Exemplar, 1995 (K.H. Müller).

S. 650f.:

2. *Utricularia australis* R.Br., *Südlicher Wasserschlauch*
Petite Camargue Alsacienne, zahlreiche Stellen, 1999 (E. Glöckler).

5. *U. minor* L., *Kleiner W.*

Petite Camargue Alsacienne, 1999 (E. Glöckler).

S. 655:

13. *Campanula portenschlagiana* Schult., *Portenschlags Glockenblume*
Basel, St. Johanns-Rheinweg südlich der Johannerbrücke, ein Exemplar, 1998 (K. H. Müller).

S. 669:

10b. *Galium spurium* ssp. *vaillantii* (DC.) Gaud., *Saat-Labkraut*
Hafen und Güterbahnhof Basel-St. Johann, mehrfach, aber immer nur in einzelnen Exemplaren im Grobschotter der Gleisanlagen, 1999.

S. 686:

4. *Dipsacus pilosus* L., *Behaarte Karde*
Duggingen/Seewen (Pelzmühletal).

S. 702:

4. *Inula ensifolia* L., *Schwert-Alant*
Basel, St. Johanns-Rheinweg, 1999 bestätigt (K.H. Müller).

S. 710:

1. *Iva xanthifolia* Nutt., *Spitzkletten-Schlagkraut*
Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, einzelne Exemplare, 1999.

2. *I. annua* L., *Einjähriges Sch.*

Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, ein Exemplar, 1999.

S. 712:

4. *Xanthium italicum* Moretti, *Italienische Spitzklette*
Basel, Rheinhäfen Kleinhüningen (R. Lüthi, K.H. Müller) und St. Johann, 1999. Weitere Exemplare aus dem Hafen St. Johann zeigen Merkmale, die zwischen *X. italicum* und *X. pungens* vermitteln (rel. kleine, entfernt bestachelte, schwach behaarte Früchte, stark gestrichelter Stengel).

S. 714:

3. *Anthemis arvensis* L., *Acker-Hundskamille*
Nördlich Bahnhof Basel-St. Johann, im Kiesgrus zwischen selten befahrenen Bahngleisen, 1999.

S. 715:

1. *Achillea ptarmica* L., *Sumpf-Schafgarbe*
Auch an der Wiese bei Lörrach.

S. 718:

3. *Matricaria aurea* (L.) Schultz Bip., *Gold-Kamille*
B: Eph. – Malta, N-Afrika, Orient; trockene Ruderalstellen.
Ö/V: Adventiv in den Häfen Weil-Friedlingen (1990) und Basel-Kleinhüningen (1999, A. Huber).

S. 724:

6. *Artemisia annua* L., *Einjähriger Beifuss*
Münchenstein, Hof Brüglingen, Komposthaufen, 1997 (K.H. Müller).

7. *A. tournefortiana* Rchb., *Armenischer B.*

Adventiv im Rheinhafen Basel-St. Johann, ein Exemplar, 1999 (A. Huber).

S. 725:

2. *Petasites albus* (L.) Gaertn., *Weisse Pestwurz*
Gempen (südlich Schartenflue).

S. 727ff.:

2^{bis}. *Senecio pinnatus* Poiret var. *simplicifolius* Cabrera, *Linealblättriges Fieder-Kreuzkraut*
B: Eph – Östliches S-Amerika; tonige, salzige Böden
Ö/V: Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, ein Exemplar, 1999.

14. *S. vernalis* Waldst. & Kit., *Frühlings-K.*

Im Hafen Basel-St. Johann noch 1999, ausserdem im Güterbahnhof St. Johann, einzelne Exemplare, 1999; ein grösserer Bestand auf dem Rampenbauwerk der Nordtangente am Riechenring (Basel), 1999.

S. 746:

570^{bis}. *Carthamus* L.***Saflor*****1. *C. tinctorius* L., *Färber-S.***

B: Eph. – Alte Kulturpflanze (Färberpflanze) aus SW-Asien; im Mittelmeergebiet an trockenen Ruderalstellen verwildert.

Ö/V: Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, Ruderalfläche zwischen Gleisen, 1999 (R. Lüthi, K. H. Müller).

S. 750:

2c. *Tragopogon pratensis* ssp. *minor* (Mill.) Hartm., *Kleiner Bocksbart*

Bahngelände Basel-St. Johann, mehrfach, doch immer nur in einzelnen Exemplaren im Feinschotter zwischen den Gleisen, 1999.

S. 758:

1b. *Lapsana communis* ssp. *adenophora* (Boiss.) Rech. fil., *Drüsiger Rainkohl*

Adventiv im Hafen Basel-St. Johann, 1999.

S. 759:

1. *Chondrilla juncea* L., *Binsen-Knorpelsalat*

Bahnhof Basel-St. Johann, im Grobschotter eines Bahngleises, vereinzelt auch in angrenzender Pflästerung, kleiner Bestand, 1999; Riechen, 1 Exemplar vor dem Eingang zum Friedhof Hörnli, 1999.

S. 762:

8. *Crepis pulchra* L., *Schöner Pippau*

Südlich Bahnhof Basel-St. Johann, im Grobschotter eines wenig befahrenen Bahngleises, kleiner Bestand, 1999.

S. 775:

1. *Butomus umbellatus* L., *Schwanenblume*

Petite Camargue Alsacienne, gepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 776:

1. *Sagittaria sagittifolia* L., *Gewöhnliches Pfeilkraut*

Petite Camargue Alsacienne, 1999 (E. Glöckler).

S. 777:

1. *Stratiotes aloides* L., *Krebsschere*

Petite Camargue Alsacienne, angepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

1. *Hydrocharis morsus-ranae* L., *Froschbiss*

Petite Camargue Alsacienne, angepflanzt, 1999 (E. Glöckler).

S. 778:

3. *Elodea nuttallii* (Planch.) H.St.John, *Nuttalls Wasserpest*

Petite Camargue Alsacienne, zahlreiche Stellen, 1999 (E. Glöckler).

S. 779ff.:

2. *Potamogeton nodosus* Poir., *Flutendes Laichkraut*
Petite Camargue Alsacienne, zahlreiche Stellen, 1999 (E. Glöckler).

3. *P. natans* L., *Schwimmendes L.*

Petite Camargue Alsacienne, wenige Stellen, 1999 (E. Glöckler).

5. *P. lucens* L., *Glänzendes L.*

Petite Camargue Alsacienne, 1999 (E. Glöckler).

10. *P. friesii* Rupr., *Fries' L.*

Petite Camargue Alsacienne, ein Nachweis, 1999 (E. Glöckler). Wiederfund der als verschollen taxierten Art.

11. *P. berchtoldii* Fieber, *Kleines L.*

Petite Camargue Alsacienne, mehrfach, 1999 (E. Glöckler).

S. 785:

1. *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid., *Vielwurzelige Teichlinse*

Petite Camargue Alsacienne, 1999 (E. Glöckler).

S. 786:

2. *Lemna gibba* L., *Bucklige Wasserlinse*

Petite Camargue Alsacienne, ein Nachweis, 1999 (E. Glöckler). Wiederfund der als verschollen taxierten Art.

S. 789:

6. *Juncus compressus* Jacq., *Plattstengelige Binse*

Kaiseraugst, Ergolzbrücke, 1999 (K.H. Müller).

S. 798:

1. *Eleocharis acicularis* (L.) R. & S., *Nadelried*

Birnsfelden, Kohlelager im Rheinhafen, 1982 (K.H. Müller); Pratteln, Kiesgrube südöstlich der N2-Einfahrt, flacher Tümpel, 1996 massenhaft, 1998/99 zerstört (K.H. Müller). Wiederfund der als verschollen taxierten Art.

S. 802:

7. *Cyperus cyperoides* (L.) O. Kuntze (Mariscus sumatrensis (Retz.) Raynal), *Bürsten-Cypergras*

B: Eph. – SO-Asien, Australien, Afrika; tropisches Grasland, Sekundärwald, Kaffee- und Tee-Plantagen, Reisfelder.

Ö/V: Adventiv auf schlammigem Boden im Rheinhafen Basel-Kleinhüningen, 1999 (A. Huber).

S. 840:

2^{bis}. *Melica altissima* L., *Hohes Perlgras*

B: Eph. – O-Europa, W-Asien; Trockenwälder, Felsgebüsche.

Ö/V: Südlich Bahnhof Basel-St. Johann, Bahnschotter, mehrere wohl verwilderte Exemplare, 1999.

S. 849:

17. *Bromus japonicus* Thunb., *Japanische Trespe*
Kleinkems, Rand des Steinbruchs, 1999 (S. Schlesinger);
Hafen Birsfelden, 1999 (H. Meier), Güterbahnhof
Basel-St.Johann, 1999.

S. 856:

1a. *Hordeum murinum* L., *Mäuse-Gerste*
Laufen, 1999.

S. 877:

1. *Eragrostis pilosa* (L.) P. B., *Behaartes Liebesgras*
Kiesgrube Weil, neuplanierte Kiesebene, 1999 (B.
Moor).

S. 883:

2. *Echinochloa colona* (L.) Link, *Schamahirse*
Südlich Bahnhof Basel-St. Johann, mehrere kleine
Kolonien in sandigem Feinschotter zwischen den
Geleisen, 1999.

S. 892:

3^{bis}. *Typha laxmannii* Lepechin, *Laxmanns Rohrkolben*

Eph. – SO-Europa, Kaukasien, Mongolei, Japan;
Weiher, Tümpel.

Ö/V: Häufig angepflanzt in Gartenteichen. Einmal
verwildert beobachtet: Pratteln, Kiesgrube südöstlich
der N2-Einfahrt, flacher Tümpel, 1995/96 eine
Kolonie, 1998/99 zerstört (K.H. Müller).