

Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen in Bochum (Nordrhein-Westfalen) und Umgebung im Jahr 2012

BOCHUMER BOTANISCHER VEREIN

1 Einleitung

Im Folgenden werden für den Bochumer Raum bemerkenswerte Funde aufgeführt. Das Gebiet umfasst alle an Bochum und Herne angrenzenden Städte sowie den gesamten Ennepe-Ruhr-Kreis und Hagen. In seltenen Fällen werden außerdem Funde aufgeführt, die zwar außerhalb des genannten Gebietes liegen, aber von landesweiter Bedeutung sind. Die Funde sind zu einem Teil unter www.botanik-bochum.de/html/funde2012.htm mit Fotos versehen. Zur besseren Auswertung wurden hinter den Fundorten die MTB-Angaben (Topographische Karte 1:25.000) angegeben und ggf. eine Bewertung des Fundes für den hiesigen Raum und der floristische Status hinzugefügt.

Introduction: The following list shows remarkable plant records for the area of Bochum (North Rhine-Westphalia) and all adjacent cities as well as the Ennepe-Ruhr district and the city of Hagen. The majority of the listed records is displayed on the homepage of the Botanical Society of Bochum under <http://www.botanik-bochum.de/html/funde2012.htm>. To facilitate a better analysis, the MTB-specifications (topographic map 1:25000) were added behind the plant location, and if applicable, an assessment of the record in context of the local area was given.

2 Liste der Funde

Verwendete Abkürzungen der Gemeinden und Kreise

Bochum (**BO**), Castrop-Rauxel (**CR**), Dortmund (**DO**), Ennepe-Ruhr-Kreis (**EN**), Essen (**E**), Gelsenkirchen (**GE**), Hagen (**HA**), Hattingen (**HAT**), Herne (**HER**), Herten (**HT**), Stadt Recklinghausen (**RE**), Witten (**WIT**).

Namenskürzel der Kartierenden

AH = ANNETTE HÖGGEMEIER (Witten), **AJ** = Dr. ARMIN JAGEL (Bochum), **AS** = ANDREAS SARAZIN (Essen), **BMI** = BETTINA MIERA (Essen), **BOBO** = Exkursion des Bochumer Botanischen Vereins, **CB** = CORINNE BUCH (Mülheim/Ruhr), **CBE** = CARMEN BENNERT (Ennepetal), **CS** = Dr. CHRISTIAN SCHMIDT (Dresden), **DB** = DIETRICH BÜSCHER (Dortmund), **DG** = DIANA GOERTZEN (Herten), **DM** = DETLEF MÄHRMANN (Castrop-Rauxel), **EK** = ERICH KRETZSCHMAR (Dortmund), **FK** = FRIEDHELM KEIL (Duisburg), **FS** = FRANK SONNENBURG (Velbert), **GBO** = GUIDO BOHN (Hamm), **GHL** = Dr. GÖTZ H. LOOS (Kamen), **GO** = GEORG OLBRICH (Dortmund), **GW** = GÜNTER WESTPHAL (Hattingen), **HB** = HILTRUD BUDDEMEIER (Herne), **HBÄ** = HOLGER BÄCKER (Bochum), **HCV** = Dr. HANS-CHRISTOPH VAHLE (Witten), **HH** = Prof. Dr. HENNING HAEUPLER (Bochum), **HHE** = HORST HEINRICHS (Dortmund), **HN** = HELGA NADOLNI (Wetter), **HS** = HUBERT SUMSER (Köln), **IH** = Dr. INGO HETZEL (Herten), **IS** = IRMGARD SONNEBORN (Bielefeld), **KIE** = K. I. EICHHOLZ (Essen), **LR** = Dr. LUDGER ROTHSCHUH (Krefeld), **MB** = MARIELUISE BONGARDS (Bielefeld), **MH** = MONIKA HEFER (Schwerte), **ML** = MARCUS LUBIENSKI (Hagen), **MS** = MANFRED SPORBERT (Leichlingen), **PG** = Dr. PETER GAUSMANN (Herne), **RIR** = RICHMUD ROLLENBECK (Dortmund), **RK** = RICHARD KÖHLER (Herne), **RL** = REGINA LUBIENSKI (Hagen), **SE** = Dr. SIMON ENGELS (Mülheim/Ruhr), **SJ** = SUSANNE JÜSSEN (NETTETAL), **TS** = Prof. Dr. THOMAS SCHMITT (Bochum), **VH** = VOLKER HEIMEL (Dortmund), **VSE** = V. SCHMIDT-EICHHOLZ (Essen), **WIB** = Prof. Dr. H. WILFRIED BENNERT (Ennepetal), **WV** = WOLFGANG VOIGT (Jülich).

Die **Nomenklatur** richtet sich nach BUTTLER & HAND (2008), Sippen, die dort nicht aufgeführt sind, nach ZANDER (2008) oder der jeweils angegebenen Literatur.

***Acer negundo* – Eschen-Ahorn (*Aceraceae*)**

DO-Mitte (4410/44): 1 kümmerliches Ex. an einer Hauswand in Plattenfugen in der Kaiserstr., 14.08.2012, DB.

***Aconitum spec.* – Blauer Eisenhut, Gaten-Eisenhut (*Ranunculaceae*)**

HT-Distel (4408/22): 2 Ex. am Rand der Katzenbuschstr. im Volkspark Katzenbusch, wahrscheinlich aus der nahen Kleingartenanlage verwildert, 07.06.2012, IH. – DO-Fleier (4411/41): verwildert im Eichholz (*Aconitum ×cammarum*), 22.04.2012, DB.

***Acorus calamus* – Kalmus (*Acoraceae*)**

DO-Westerfilde (4410/32): am ehemal. Schloss Westhusen, 01.05.2012, DB.

***Adoxa moschatellina* – Moschuskraut (*Adoxaceae*)**

HT-Mitte (4408/22): im Hertener Schlosspark, 07.04.2012, DB & DG. – HT-Distel (4408/22): ca. 200 Ex. am "Reutkamp" im Waldgebiet Spanenkamp, 28.03.2012, IH & HCV. – HER-Constantin (4409/41): ein etwa 5 m² großer Bestand auf dem Gelände der ehemal. Zeche Constantin 4/5, 08.04.2012, PG. – DO-Groppenbruch (4410/12): im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB.

***Agrimonia eupatoria* – Kleiner Odermennig (*Rosaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/34): großes Vorkommen auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK.

***Agrostis scabra* – Rueses Straußgras (*Poaceae*)**

DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GHL, VH & al.

***Aira caryophyllaea* – Nelken-Haferschmiele (*Poaceae*)**

DO-Eichlinghofen (4510/12): zu Hunderten in einem mageren Scherrasen, 09.07.2012, PG.

***Alcea rosea* – Stockrose (*Malvaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward. Wohl aus Ansaat hervorgegangen und vielleicht eingebürgert, 17.06.2012, BoBo.

***Alopecurus geniculatus* – Knick-Fuchsschwanz (*Poaceae*)**

BO-Gerthe (4409/43): wenige Ex. auf einer staunassen Fläche auf der Halde Lothringen, 12.05.2012, CB & AJ.

***Amaranthus cruentus* – Rispiger Fuchsschwanz (*Amaranthaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): ca. 20 Ex. auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB.

***Ambrosia artemisiifolia* var. *elatior* – Beifuß-Ambrosie (*Asteraceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): 1 Ex. im Straßenbegleitgrün an der Limbecker Str., 20.01.2012, RIR. – DO-Mitte (4410/44): in der Saarlandstr. Möglicherweise aus Taubenfutter, 02.10.2012, DB. – BO-Zentrum (4509/12): 1 Ex. am Haupteingang des Hauptbahnhofs, 29.09.2012, DB. – BO-Innenstadt (4509/14): 1 Ex. in der Viktoriastr. an der Marienkirche, 21.07.2012, AJ.

***Amelanchier lamarckii* – Kupfer-Felsenbirne (*Rosaceae*)**

DO-Mitte (4411/31): 1 wohl verwildertes Ex. an der Bahn entlang der Westfaliastr., 08.04.2012, DB.

***Anchusa arvensis* – Acker-Krummhals (*Boraginaceae*)**

HER-Baukau (4409/14): spärlich auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB.

***Anchusa officinalis* – Gewöhnliche Ochsenzunge (*Boraginaceae*)**

HER-Baukau (4409/14): spärlich auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB.

***Anemone nemorosa* – Busch-Windröschen (*Ranunculaceae*)**

CR-Habinghorst (4409/24): massenhaft im Castroper Holz, 03.04.2012, HB & PG.

***Anthyllis vulneraria* agg. – Artengruppe Wundklee (*Fabaceae*)**

DO-Eichlinghofen (4510/12): auf dem Universitätsgelände an der Str. "Am Gardenkamp", aus Ansaat entstanden, 10.07.2012, DB.

***Antirrhinum majus* – Löwenmäulchen (*Scrophulariaceae*)**

DO-Neuasseln (4512/12): 1 gelb blühendes Ex. in einer Plattenfuge in der Aplerbecker Str., 30.08.2012, DB & HHE.

***Apera interrupta* – Unterbrochener Windhalm (*Poaceae*)**

DO-Hörde (4511/11): auf einer Brache westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Arum italicum* – Italienischer Aronstab (*Araceae*)**

DO-Wichlinghofen (4510/24): ein kleines Vorkommen an der Brandisstr. in einem Waldstreifen, 08.01.2012, DB.

***Asplenium ceterach* – Milzfarn, Schriftfarn (*Aspleniaceae*)**

DO-Husen (4411/23): viel an einer Mauer der ehem. Zeche Kurl, 14.07.2012, DB, GH, VH & al. Hier seit mind. 1981 bekannt.

***Asplenium scolopendrium* – Hirschzunge (*Aspleniaceae*)**

BO-Altenbochum (4509/23): 5 Ex. an einer Mauer in der Tejastr., 12.05.2012, CB & AJ. – E-Kettwig (4607/23): 1 Ex. an einer Böschungsmauer an der Scharlottenhofstr., 21.05.2012, KIE & VSE. – HA-Berchum (4611/14): 1 Ex. im Wannebachtal in einem Buchenmischwald zwischen Berchum und Reh, 07.03.2012, FK. – WIT-Bommern (4509/44): ca. 6 Ex. zusammen mit *Dryopteris filix-mas* und *Carpinus betulus* in einem Gulli an der Rauendahlstr. 126 auf dem Parkplatz gegenüber dem Café-Restaurant Haus Rauendahl, 19.05.2012, WIB, CBE & al. – BO-Zentrum (4509/12): 1 kleines Ex. an einer freistehenden Ziegelsteinmauer an der Wittener Str. 190, 03.01.2012, AS. – DO-Husen (4411/23): spärlich an einer Mauer der ehem. Zeche Kurl, 14.07.2012, DB, GH, VH & al. – DO-Asseln (4411/32): in einem Kellerschacht in der Aplerbecker Str., 14.07.2012, VH. – E-Bergehausen (4508/32): 2 fertile Ex. auf einer Ziegelsteinmauer an der Westfalenstr. an der Bushaltestelle "Kunstwerkstätte", 24.01.2012, AS. – DO-Hörde (4511/11): ca. 10 Ex. in einem Kellerschacht in der Hörder Burgstr. westl. des Phoenixsees, 21.07.2012 (Abb. auf S. 92), BoBo.

***Asplenium septentrionale* – Nördlicher Streifenfarn (*Aspleniaceae*)**

HA-Selbecke (4610/44): ca. 25 Ex. am Mäckinger Bach, ehemal. Steinbruch südl. Mäcking, 30.12.2012, ML. Hier seit 1951 bekannt (vgl. KERSBERG & al. 2004). – EN, Ennepetal (4710/12): ca. 8 Ex. an Felsen am Hohenstein unterhalb des Denkmals, 02.07.2012, WIB & ML (nach Angabe FS).

***Asplenium trichomanes* – Braunstieliger Streifenfarn (*Aspleniaceae*)**

DO-Mitte (4410/44): in Mauerfugen an der Graf-Haeseler-Str., 25.02.2012, DB. – BO-Zentrum (4509/12): an einer freistehenden Ziegelsteinmauer an der Wittener Str. (subsp. *quadri-valens*), 03.01.2012, AS. – DO-Höchsten (4511/31): an einer Mauer am Höhenweg, 08.01.2012, DB.

***Astragalus glycyphyllos* – Süße Bärenschote (*Fabaceae*)**

DO-Syburg (4510/44): auf einem Hang unweit Haus Husen, 30.08.2012, DB & HHE.

***Ballota nigra* subsp. *meridionalis* – Westliche Schwarznessel (*Lamiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Eving (4410/42): ein kleines Vorkommen nahe der Haltestelle "Bauernkamp", 14.06.2012, DB & GO.

***Berberis julianae* – Julianes Berberitze (*Berberidaceae*)**

HER-Mitte (4409/32): 1 verwildertes Ex. auf einem Bürgersteig Ecke Bahnhofstr./Mont-Cenis-Str., 26.05.2012, PG.

***Berteroa incana* – Graukresse (*Brassicaceae*)**

DO-Hörde (4511/11): mehrere Ex. an einer Böschung über der Emscher am Parkplatz an der Hörder Hafenstr., 21.07.2012, BoBo.

***Berula erecta* – Schmalblättriger Merk (*Apiaceae*)**

DO-Hörde (4511/11): ein kleiner Bestand an der renaturierten Emscher nördl. des Phoenix-sees, 21.07.2012, BoBo.

***Brachypodium sylvaticum* – Wald-Zwenke (*Poaceae*)**

CR-Habinghorst (4409/24): im Castroper Holz, 07.04.2012, DB. – DO-Hacheney (4510/42): flächendeckend im Waldgebiet Hacheneyer Mark unterhalb der Autobahnbrücke der A45, hier in Ausbreitung, 08.01.2012, DB. – HA-Haspe (4610/32): Westerbauer, Wegrand/-Böschung am Distelstück, 01.07.2012, ML. – HA-Haspe (4610/32): Wald nördl. Haus Harkorten, 11.06.2012, ML.

***Brassica nigra* – Schwarzer Senf (*Brassicaceae*)**

HT-Süd (4409/13): wohl eingeschleppt auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo.

***Briza media* – Zittergras (*Poaceae*)**

HT-Süd (4409/13): an einer Stelle reichlich auf der Halde Hoheward. Wohl aus Ansaat hervorgegangen, 17.06.2012, BoBo.

***Bromus carinatus* – Plattährige Trespe (*Poaceae*, Abb. 1)**

E-Rüttenscheid (4507/42): ca. 20 m² großer Bestand an einer trockenen Böschung im Grugapark am Grugaturm, 02.10.2012, AS. – HAT-Welper (4509/33): wenige Ex. am asphaltierten Weg entlang des südlichen Ruhrufers südwestl. der Kosterbrücke, 22.06.2012, AH & AJ.

***Bromus secalinus* – Roggen-Trespe (*Poaceae*, Abb. 2)**

Kreis Unna, Schwerte-Ergste (4511/34): wenige Ex. in einem Rapsfeld an der Ruhr, 23.07.2012, AJ & MH.



Abb. 1: *Bromus carinatus* (Plattährige Trespe) an der Ruhr bei Hattingen-Welper (A. JAGEL).



Abb. 2: *Bromus secalinus* (Roggen-Trespe) in einem Rapsfeld bei Schwerte-Ergste (A. JAGEL).

***Bunias orientalis* – Orientalisches Zackenschötchen (*Brassicaceae*)**

HER-Röhlinghausen (4408/44): 1 Ex. in einer ruderalen Parkwiese im Landschaftspark Pluto (ehem. Schlackendeponie), 14.06.2012, RK.

***Butomus umbellatus* – Schwanenblume (*Butomaceae*)**

HAT-Welper (4509/33): ein kleiner Bestand am Ruhrufer westl. der Kosterbrücke, 22.06.2012, AH & AJ.

***Calamagrostis canescens* – Sumpf-Reitgras (*Poaceae*)**

DO-Groppenbruch (4410/12): an feuchten Stellen im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB.

***Callitriche hamulata* – Haken-Wasserstern (*Callitrichaceae*)**

BO-Stiepel (4509/43): in einem Seitenarm des Kemnader Stausees am Haus Oveney, 20.10.2012, CB & AJ.

***Campanula persicifolia* – Pfirsichblättrige Glockenblume (*Campanulaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/42): 1 verwildertes Ex. am Naturkundemuseum, 26.07.2012, DB & DHL.

***Campanula rapunculoides* – Acker-Glockenblume (*Campanulaceae*)**

DO-Kirchhörde (4510/23): auf einem Bürgersteig Kirchhörder Berg/Hagener Str., 20.07.2012, DB.

***Campanula rapunculus* – Rapunzel-Glockenblume (*Campanulaceae*)**

BO-Stahlhausen (4509/13): wenig auf einer offenen Brachfläche östl. des Kreisverkehrs Kohlenstr. (Zufahrt USB), 25.06.2012, RK. – DO-Eichlinghofen (4510/12): ca. 20 Ex. auf dem Universitätsgelände an der Str. "Am Gardenkamp", aus Ansaat entstanden, 10.07.2012, DB. – EN, Herdecke (4510/43): auf Grünstreifen am Hengsteysee-Randweg nordöstl. der Herdecker Brücke, 28.07.2012, DB.

***Campanula rotundifolia* – Rundblättrige Glockenblume (*Campanulaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Höchsten (4511/31): noch an wenigen Stellen auf Hangweiden im Wannebachtal, 21.05.2012, DB. – DO-Holzen (4511/31): mehrfach an Weidekanten im Wannbachtal, 08.04.2012, DB.

***Cannabis sativa* – Hanf (*Cannabaceae*)**

RE-Hochlarmark (4409/13): 1 Ex. an einem Fahrradweg in einem naturnahen Eichen-Birkenwald unmittelbar östl. der Halde Hoheward, 15.05.2012, IH.

***Cardaria draba* – Pfeilkresse (*Brassicaceae*)**

BO-Hordel (4509/11): wenige Ex. auf einer Wiese auf dem Hordeler Friedhof, 22.05.2012, AJ.

***Carduus acanthoides* – Weg-Distel (*Asteraceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HER-Baukau (4409/14): 1 Ex. auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB.

***Carduus nutans* – Nickende Distel (*Asteraceae*)**

BO-Stahlhausen (4509/13): wenig auf einer offenen Brachfläche östl. des Kreisverkehrs Kohlenstr. (Zufahrt USB), 25.06.2012, RK. – BO-Querenburg (4509/23): 1 Ex. am Straßenrand nördl. der (Fach-)Hochschule Bochum, 20.06.2012, AH & AJ.

***Carex brizoides* – Zittergras-Segge (*Cyperaceae*)**

HA-Rummenohl (4711/13): am Volmeufer bei Muhlerohl, 28.05.2012, ML.

***Carex caryophylla* – Frühlings-Segge (*Cyperaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): auf einer mageren Böschung am Distelstück, 13.05.2012, ML.

***Carex disticha* – Zweizeilige Segge (*Cyperaceae*)**

DO-Westerfilde (4410/32): am ehemal. Schloss Westhusen, 01.05.2012, DB. – DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK. – EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): Feuchtwiese im Elbschetal, 24.05.2012, DB & HN.

***Carex nigra* – Braune Segge (*Cyperaceae*)**

EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): Feuchtwiese im Elbschetal, 24.05.2012, DB & HN. – DO-Westerfilde (4410/32): am ehemal. Schloss Westhusen, 01.05.2012, DB.

***Carex otrubae* – Hain-Segge (*Cyperaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK.

***Carex pallescens* – Bleiche Segge (*Cyperaceae*)**

DO-Syburg (4511/31): im Tal des Westhofer Baches zw. Asenberg und Abberg, 02.06.2012, DB.

***Carex paniculata* – Rispen-Segge (*Cyperaceae*)**

DO-Groppenbruch (4410/12): im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB.

***Carex rostrata* – Schnabel-Segge (*Cyperaceae*)**

HER (4408/44): mehrere m² großes Röhricht in einem flachen Tümpel im Osten des Landschaftsparks Pluto (ehem. Schlackendeponie), 14.06.2012, RK.

***Carex vesicaria* – Blasen-Segge (*Cyperaceae*)**

RE-Hochlarmark (4409/13): ca. 100 Ex. an zwei Bergsenkungsgewässern innerhalb eines naturnahen Eichen-Birkenwaldes unmittelbar östl. der Halde Hoheward, 15.05.2012, IH.

***Cedrus spec.* – Zeder (*Pinaceae*)**

E-Holsterhausen (4507/42): eine Jungpfl. im Straßenbegleitgrün am Fahrradweg nördl. des Grugaparks, 11.01.2012, AS.

***Centaurea dealbata* – Zweifarbige Flockenblume (*Asteraceae*, Abb. 3 & 4)**

BO-Altenbochum (4509/23): 1 Sämling in einer Bürgersteigfuge an einer Mauer in der Tejastr., aus dem angrenzenden Garten heraus verwildert, 12.05.2012, CB & AJ.



Abb. 3: *Centaurea dealbata* (Zweifarbige Flockenblume) in einem Garten in Bochum-Altenbochum (C. BUCH).



Abb. 4: *Centaurea dealbata* (Zweifarbige Flockenblume), Sämling auf einem Bürgersteig in Bochum-Altenbochum (C. BUCH).

***Centaurium erythraea* – Echtes Tausendgüldenkraut (*Gentianaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – BO-Ehrenfeld (4509/13): auf einer Schotterfläche im Vorwald nördl. Bf. Ehrenfeld (nordwestl. USB), 25.06.2012, RK.

***Centaurium pulchellum* – Kleines Tausendgüldenkraut (*Gentianaceae*)**

BO-Ehrenfeld (4509/11): reichlich auf einer Schotterfläche im Vorwald nördl. Bf. Ehrenfeld (westl. USB), 25.06.2012, RK. – BO-Weitmar (4509/13): viel auf einer geschotterten Brachfläche südl. des BOGESTRA-Geländes, 29.06.2012, RK.

***Ceratophyllum demersum* – Raves Hornkraut (*Ceratophyllaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Chenopodium ficifolium* – Feigenblättriger Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Dorstfeld (4410/43): auf Emscherschlamm an der renaturierten Emscher zwischen Dorstfeld und Huckarde, 16.09.2012, DB.

***Chenopodium glaucum* – Graugrüner Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Brackel (4411/32): in Hohenbuschei im Neubaugebiet auf dem ehemal. Flugplatz, 14.07.2012, DB. – DO-Mitte (4510/22): spärlich an der renaturierten Emscher südl. der Westfalenhalle, östl. der Ardeystr., 19.10.2012, DB. – DO-Hörde (4511/11): auf Schlamm südöstl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Chionodoxa forbesii* – Große Sternhyazinthe (*Hyacinthaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): mehrfach auf einem Grünstreifen "Am Quambusch", 25.03.2012, ML.

***Cichorium intybus* – Gewöhnliche Wegwarte (*Asteraceae*)**

HA-Brockhausen (4510/43): am Schloss Werdringen, 28.07.2012, DB.

***Circaea intermedia* – Mittleres Hexenkraut (*Onagraceae*)**

DO-Syburg (4510/44): am Hang der Syburg in einem Quellaustritt und in einem Siepen am Seeschlösschen, 09.08.2012, DB. – DO-Syburg (4511/31): im Tal des Westhofer Baches zw. Asenberg und Abberg, 02.06.2012, DB. – EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): Feuchtwiese im Elbschetal, 24.05.2012, DB & HN.

***Claytonia perfoliata* – Kubaspinat (*Portulacaceae*)**

BO-Harpen (4509/21): mehrere Ex. im Ruhrpark unter einer Heckenanpflanzung bei Kaufland, 24.03.2012, RIR. – DO-Höchsten (4511/31): ca. 30 Ex. an einem Waldrand im Wannebachtal, 21.05.2012, DB.

***Clinopodium vulgare* – Wirbeldost (*Lamiaceae*)**

DO-Syburg (4510/44): entlang von Böschungen an der Hohensyburger Str., 09.08.2012, DB.

***Cochlearia danica* – Dänisches Löffelkraut (*Brassicaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): zwei kleine Bestände auf einer Brache im Gewerbepark Hibernia, 05.05.2012, BoBo. – DO-Westerfilde (4410/32): an Bahngelände im Rahmer Wald, 01.05.2012, DB. – DO-Reichsmark (4510/42): an der Wittbräucker Str. nahe dem Kreuz A45/B54, 06.04.2012, DB.

***Commelina communis* – Gewöhnliche Tagblume (*Commelinaceae*)**

Krefeld-Cracau (4605/32): ca. 20 Ex. an der Elisabeth-Kirche in Fugen zwischen Haus und Bürgersteig. Hier bereits 2011 beobachtet, 05.07.2012, LR.

***Conium maculatum* – Gefleckter Schierling (*Apiaceae*)**

DO-Wambel (4411/33): ein Bestand an der Einmündung des B236n-Abzweigs hinter dem Tunnel in die B1, 10.06.2012, DB.

***Corydalis solida* – Gefingertes Lerchensporn (*Fumariaceae*)**

DO-Holte (4409/44): in Ausbreitung im Wäldchen "Im Rauhen Holz" an der Ostholzstr., 31.03.2012, RIR. – HER-Mitte (4409/32): ca. 40 Ex. auf einer ruderalisierten Rasenfläche. Herkunft unklar, 15.04.2012, PG.

***Crepis tectorum* – Dach-Pippau (*Asteraceae*)**

DO-Hörde (4511/11): auf einer Brache westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Crepis vesicaria* subsp. *taraxacifolia* – Löwenzahnblättriger Pippau (*Asteraceae*)**

DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GHL, VH & al.

***Crocus tommasinianus* – Elfen-Krokus (*Iridaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): mehrfach auf einem Grünstreifen "Am Quambusch", 25.02.2012, ML.

***Cynoglossum officinale* – Gewöhnliche Hundszunge (*Boraginaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo.

***Cystopteris fragilis* – Zerbrechlicher Blasenfarn (*Dryopteridaceae*)**

HA-Haspe (4610/23): Mauer am Seitenkanal der Ennepe in der Frankstr., 12.04.2012, ML. – HA-Haspe (4610/32): Gebäudefuge/Dachrinnenschacht in der Kölner Str. 79/81, seit mind. 6 Jahren, 20.05.2012, ML. – HA-Ambrock (4611/33): Mauer am Volmeufer bei Ambrock, 28.05.2012, ML. – HA-Rummenohl (4711/13): Mauer der Eisenbahnbrücke über die B 54 bei Muhlerohl, 28.05.2012, ML.

***Dactylorhiza majalis* – Breitblättriges Knabenkraut (*Orchidaceae*)**

BO-Hamme (4509/1): 23 Ex. auf einer Feuchtwiese. Das Vorkommen ist bereits seit 1998 bekannt, 16.05.2012, GW.

***Datura stramonium* – Gewöhnlicher Stechapfel (*Solanaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB. – DO-Mitte (4510/22): 1 Ex. an der renaturierten Emscher südl. der Westfalenhalle, östl. der Ardeystr., 19.10.2012, DB.

***Dianthus armeria* – Raue Nelke (*Caryophyllaceae*)**

BO-Weitmar (4509/32): ein kleiner Bestand auf einer Verkehrsinsel auf der Markstr. Höhe Kellermannsweg, 30.06.2012, AJ.

***Dianthus carthusianorum* – Kartäuser-Nelke (*Caryophyllaceae*)**

BO-Gerthe (4409/43): aus ehemal. Ansaat verwildert auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BoBo.

***Dianthus deltoides* – Heide-Nelke (*Caryophyllaceae*)**

BO-Gerthe (4409/43): aus ehemal. Ansaat verwildert auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BoBo.

***Dittrichia graveolens* – Klebriger Alant (*Asteraceae*, Abb. 5 & 6)**

HER-Crange (4409/42): zahlreich an einem Kohlelager am Westhafen, 21.10.2012, CB & SE. – BO-Gerthe (4409/43): mehrfach auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BoBo. – BO-Gerthe (4409/44): große Bestände auf der Halde Lothringen 1/2, 02.09.2012, BoBo.



Abb. 5: *Dittrichia graveolens* (Klebriger Alant) auf der Halde Lothringen 1/2 in Bochum-Gerthe (C. BUCH).



Abb. 6: *Dittrichia graveolens* (Klebriger Alant) auf der Halde Lothringen 1/2 in Bochum-Gerthe (T. KASIELKE).

***Draba muralis* – Mauer-Felsenblümchen (*Brassicaceae*, Abb. auf S. 108)**

HER-Holsterhausen (4409/31): ein kleiner Bestand am Bahngleis im Gewerbepark Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Dryopteris affinis* agg – Artengruppe Spreuschuppiger Wurmfarne (*Dryopteridaceae*)**

EN, Breckerfeld (4610/44): eine Jungpfl. am Mäckinger Bach, Osthang Baunscheidter Berg, 30.12.2012, ML. – HA-Delstern (4611/31): Waldböschung an der Volme nördl. Ambrock, 28.05.2012, ML. – HA-Delstern (4611/33): Wald am Hengstenbergweg zw. Sportplatz und Tennisplätzen, 28.05.2012, ML.

***Dryopteris borrieri* – Spreuschuppiger Wurmfarne (*Dryopteridaceae*)**

EN, Wetter (4610/12): 1 Ex. am Hangfuß des Harkortberges nördl. Wetter. Durch Flow-Cytometrie als triploid bestätigt, 10.06.2012, ML.

***Dysphania botrys* (= *Chenopodium botrys*) – Klebriger Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): 10 Ex. auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB.

***Dysphania pumilio* (= *Chenopodium p.*) – Australischer Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/43): 1 Ex. auf Emscherschlamm an der renaturierten Emscher zwischen Dorstfeld und Huckarde, 16.09.2012, DB.

***Elodea nuttallii* – Zierliche Wasserpest (*Haloragaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Elymus obtusiflorus* – Stumpfblütige Quecke (*Poaceae*)**

HER-Wanne (4409/42): in großen Mengen am Rhein-Herne-Kanal, aus Ansaat entstanden, 06.07.2012, HB, PG & RK.

***Equisetum sylvaticum* – Wald-Schachtelhalm (*Equisetaceae*)**

HA-Vorhalle (4610/21): im Funkenhauser Bachtal (vgl. KERSBERG & al. 2004), 10.06.2012, ML.

***Equisetum telmateia* – Riesen-Schachtelhalm (*Equisetaceae*)**

EN, Herdecke (4510/34): Harkortsee am Hangfuß am Cuno-Kraftwerk (vgl. SCHEMMANN 1884: "zw. Wetter und Herd.: Chausseegraben"), 10.06.2012, ML.

***Eschscholzia californica* – Kalifornischer Mohn, Goldmohn (*Papaveraceae*)**

WIT-Annen (4510/32): 3 Ex. verwildert auf einem Bürgersteig an einer Hauswand "In der Marl" Ecke Eckhardtstr., 24.08.2012, AJ.

***Euphorbia cyparissias* – Zypressen-Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*)**

EN, Wetter-Esborn (4609/22): an und auf einer alten Bruchsteinmauer, 25.04.2012, DB & HN.

***Euphorbia maculata* – Gefleckte Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*)**

BO-Innenstadt (4509/12): in Pflasterritzen vor dem Bergbaumuseum, 08.08.2012, ML.

***Fallopia xbohemica* – Bastard-Staudenknöterich (*Polygonaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HA-Haspe (4610/23): am Ennepeufer an der Fußgängerbrücke an der Gesamtschule Haspe, 16.06.2012, ML. – HA-Delstern (4611/31): mehrfach am Volmeufer zw. Delstern und Ambrock, 28.05.2012, ML.

***Fallopia sachalinensis* – Sachalin-Knöterich (*Polygonaceae*)**

HA-Haspe (4610/23): Ennepeufer, Ecke Kurt-Schumacher-Ring/Tillmannstr., 20.05.2012, ML. – EN, Ennepetal (4610/41): Hasperbach, Böschung/Firmengelände oberhalb Einmündung Großer Kettelbach, 11.08.2012, ML.

***Festuca altissima* – Wald-Schwingel (*Poaceae*)**

DO-Syburg (4511/31): etwa 50 Ex. im Tal des Westhofer Baches zw. Asenberg und Abberg, 02.06.2012, DB.

***Fragaria moschata* – Zimt-Erdbeere (*Rosaceae*, Abb. 7 & 8)**

Plettenberg (Märkischer Kreis, 4713/32): Siesel (alte Lenneschleife), NSG "Auf dem Pütte", mehrfach im Wald und an einem Wegrand nördl. der Bahnlinie, 17.05.2012, ML.



Abb. 7: *Fragaria moschata* (Plettenberg/Märkischer Kreis, Pflanze in Kultur) (M. LUBIENSKI).



Abb. 8: *Fragaria moschata* (Plettenberg/Märkischer Kreis, Pflanze in Kultur) (M. LUBIENSKI).

***Fumaria officinalis* – Gewöhnlicher Erdrauch (*Fumariaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB.

***Gagea lutea* – Wald-Goldstern (*Liliaceae*)**

HT-Disteln (4408/22): ca. 200 Ex. am Reutkamp im Waldgebiet Spanenkamp, 28.03.2012, IH & HCV. – HT-Mitte (4408/22): im Hertener Schlosspark, 07.04.2012, DB & DG.

***Galeopsis segetum* – Saat-Hohlzahn (*Lamiaceae*)**

DO-Syburg (4510/44): auf Felsen unterhalb des Klusenbergs am Hengsteysee-Randweg, 28.07.2012, DB. – EN, Herdecke (4510/44): an einem Felsen am Nordufer des Hengsteysees, 30.09.2012, DB. – WIT-Heven (4509/42): ein kleiner Bestand auf der Straßenböschung an der Herbeder Straße unterhalb Kleff, 10.07.2012, AJ.

***Geranium columbinum* – Tauben-Storchschnabel (*Geraniaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo.

***Geranium pratense* – Wiesen-Storchschnabel (*Geraniaceae*)**

EN, Herdecke-Westende (4510/34): Appelsiepen, eingebürgert auf einer Brachwiese, 20.07.2012, DB.

***Geranium rotundifolium* – Rundblättriger Storchschnabel (*Geraniaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Husen (4411/23): an der Husener Str. in einem Hinterhof, 14.07.2012, DB, GHl & al.

***Gymnocarpium dryopteris* – Eichenfarn (*Woodsiaceae*)**

HA-Haspe (4510/43): Bachtal westl. Hof Tempel nördl. Großer Kettelbach, 20.05.2012, ML. – HA-Dahl (4611/31): auf einer Mauer am Hengstenbergweg, 28.05.2012, ML. – EN, Ennepetal-Büttenberg (4709/22): Zuckerberg, ehem. Steinbruch, 29.04.2012, ML, RL, CBE & WiB. – HA-Dahl (4711/11): auf einer Böschung am Hengstenberg zw. Dahl und Priorei, 28.05.2012, ML.

***Helleborus foetidus* – Stinkende Nieswurz (*Ranunculaceae*)**

HA-Haspe (4610/14): 1 verwildertes Ex. in Westerbauer, Feldrand Ecke Harkortstr./-Grundschtötteler Str., 03.02.2012, ML.

***Helleborus niger* – Christrose (*Ranunculaceae*)**

BO-Bergen (4409/34): 1 verwildertes Ex. am Rande eines Laubwaldes an der Stembergstr. im NSG "Tippelsberg/Berger Mühle", 27.01.2012, IH. – WIT-Annen (4510/31): 3 Ex. in einer *Cotoneaster*-Anpflanzung auf der Rudolf-Königstr. Vermutlich aus Samen einer benachbarten Pflanzung entstanden, 31.01.2012, AJ & DM.

***Hesperis matronalis* – Gewöhnliche Nachtviole (*Brassicaceae*)**

HA-Delstern (4611/31): am Straßenrand der B54/Volmeufer westl. Scheveberg, 28.05.2012, ML.

***Hieracium bauhini* – Ungarisches Habichtskraut (*Asteraceae*)**

DO-Hörde (4511/11): in einer Pflasterritze an einem Kellerschacht in der Hörder Burgstr. westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Hippuris vulgaris* – Tannenwedel (*Hippuridaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward. Reichlich im Tümpel am Tunnelausgang. Wohl eingesetzt und eingebürgert, 17.06.2012, BoBo.

***Hordeum jubatum* – Mähnen-Gerste (*Poaceae*)**

HT-Süd (4409/13): mit Erdmaterial eingeschleppt am Gipfel der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – BO-Weitmar (4509/14): auf dem Gelände des ehemal. Bahnhofs an der Holtbrücke, 19.07.2012, TS. – DO-Hörde (4511/11): in Mengen auf einer Böschung südl. des Phoenixsees (Abb. auf S. 92), 21.07.2012, BoBo.

***Hottonia palustris* – Wasserfeder (*Primulaceae*, Abb. 9 & 10)**

RE-Hochlarmark (4409/13): ca. 200 Ex. in einem Bergsenkungsgewässer innerhalb eines naturnahen Eichen-Birkenwaldes unmittelbar östl. der Halde Hoheward, 15.05.2012, IH.

***Hypericum pulchrum* – Schönes Johanniskraut (*Clusiaceae*)**

DO-Syburg (4511/11): vereinzelt am Ebberg, 30.08.2012, DB & HHE. – DO-Syburg (4511/31): im Tal des Westhofer Baches zw. Asenberg und Abberg, 02.06.2012, DB. – DO-Höchsten (4511/31): in Restbeständen an einer Wegböschung "In der Wanne", 08.01.2012, DB.

***Hypericum tetrapterum* – Geflügeltes Johanniskraut (*Clusiaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4409/44): spärlich an einem Teich im Volksgarten, 25.07.2012, DB.

***Iberis umbellata* – Dolden-Schleifenblume (*Brassicaceae*)**

HER-Baukau (4409/13): wenige Ex. auf einem Platz am Westring, 16.06.2012, DB.

***Inula conyzae* – Dürrwurz-Alant (*Asteraceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK. – DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GH, VH & al. – DO-Husen (4411/23): an der Husener Str. in einem Hinterhof, 14.07.2012, DB, GH & VH.

***Iris germanica* – Deutsche Iris (*Iridaceae*)**

RE-Hochlarmark (4309/33): 1 verwildertes Ex. in einem Glatthaferbestand an der Autobahnauffahrt der A43 Richtung Bochum, 26.05.2012, IH.

***Isolepis setacea* – Borstige Moorbirse (*Cyperaceae*)**

CR, Rauxel (4409/24): 1 Ex. am Ufer eines Teiches im Grutholz, 24.09.2012, AJ & DM.

***Juncus compressus* – Zusammengedrückte Binse (*Juncaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/42): am Ufer eines Teiches am Naturkundemuseum, 26.07.2012, DB & GH. – DO-Berghofen (4511/11): in Pflasterfugen auf der Berghofer Str., 18.09.2012, DB.

***Juniperus communis* – Gewöhnlicher Wacholder (*Cupressaceae*)**

EN, Ennepetal (4710/12): 1 Ex. auf Felsen am Hohenstein, 26.12.2012, ML.

***Knautia arvensis* – Acker-Witwenblume (*Dipsacaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, wohl aus Ansaat hervorgegangen, 17.06.2012, BoBo.

***Lamium amplexicaule* – Stängelumfassende Taubnessel (*Lamiaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): wenige Ex. auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Lamium hybridum* – Eingeschnittene Taubnessel (*Lamiaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): wenige Ex. auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Lathyrus hirsutus* – Behaarte Platterbse (*Fabaceae*, Abb. 9)**

BO-Gerthe (4409/43): aus ehemal. Ansaat verwildert auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen. Erstfund für Bochum!, 02.09.2012, BoBo.

***Lathyrus latifolius* – Breitblättrige Platterbse (*Fabaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, wohl aus Ansaat hervorgegangen und eingebürgert, 17.06.2012, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): an der Bahn nach Dorstfeld, 28.08.2012, DB. – DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GH, VH & al. – DO-Eichlinghofen (4510/12): auf dem Universitätsgelände an der Str. "Am Gartenkamp", aus Ansaat entstanden, 10.07.2012, DB.

***Lathyrus tuberosus* – Knollen-Platterbse (*Fabaceae*)**

BO-Querenburg (4509/23): im Grasstreifen an der Auf- und Abfahrt Ruhr-Universität der A43, 11.07.2012, AJ. – HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): Rahmer Str., 28.08.2012, DB. – DO-Huckarde (4410/32): an der Schnellstr. OWilla, 12.07.2012, DB. – DO-Mitte (4410/43): in der Westfaliastr. am Rand des ehemal. Güterbahnhofs, 12.07.2012, DB.



Abb. 9: *Lathyrus hirsutus* (Behaarte Platterbse) in Bochum-Gerthe (A. JAGEL).



Abb. 10: *Lepidium virginicum* (Virginische Kresse) am Straßenrand in Witten-Heven (A. JAGEL).

***Lemna gibba* – Buckelige Wasserlinse (*Lemnaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Lemna trisulca* – Dreifurchige Wasserlinse (*Lemnaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/42): in einem Teich am Naturkundemuseum, 26.07.2012, DB & GHL.

***Leontodon saxatilis* – Nickender Löwenzahn (*Asteraceae*)**

DO-Eichlinghofen (4510/12): reichlich in Scherrasen auf dem Gelände des Technologiequartiers Höhe Emil-Figge-Str./Martin-Schmeißer-Weg, 09.07.2012, PG. – DO-Brünninghausen (4510/22): in Scherrasen in der Mergelteichstr., 10.07.2012, DB.

***Lepidium campestre* – Feld-Kresse (*Brassicaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf eingebrachtem Erdmaterial am Gipfel der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HER-Holsterhausen (4409/31): ein kleiner Bestand auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Lepidium didymum* (= *Coronopus didymus*) – Zweiknotiger Krähenfuß (*Brassicaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Dorstfeld (4410/43): 5 Ex. auf Emscherschlamm an der renaturierten Emscher zwischen Dorstfeld und Huckarde, 16.09.2012, DB.

***Lepidium latifolium* – Breitblättrige Kresse (*Brassicaceae*)**

HER (4409/14 & /23): in Menge an der A42 zw. den Abfahrten Baukau und Börnig, 16.06.2012, DB. – DO-Wambel (4411/33): ein Bestand an der Einmündung des B236n-Abzweigs hinter dem Tunnel in die B1, 10.06.2012, DB. – Dortmund-Kley (4510/12): 3 Ex. an der A 40 Richtung Essen kurz vor der Abfahrt Kley, 05.07.2012, PG.

***Lepidium virginicum* – Virginische Kresse (*Brassicaceae*, Abb. 10)**

WIT-Heven (4509/42): über Hunderte von Metern entlang der Herbeder Straße am Bordstein, 10.07.2012, AJ.

***Lonicera henryi* – Immergrünes Geißblatt (*Caprifoliaceae*)**

BO-Harpen (4509/2): 2 verwilderte Ex. im Ruhrpark unter einer Heckenanpflanzung bei Kaufland, 24.03.2012, RiR.

***Lychnis flos-cuculi* (= *Silene flos-cuculi*) – Kuckucks-Lichtnelke (*Caryophyllaceae*)**

DO-Westerfilde (4410/32): am ehemal. Schloss Westhusen, 01.05.2012, DB.

***Malva alcea* – Rosen-Malve (*Malvaceae*)**

BO-Kornharpen (4509/21): mehrfach am Sheffieldring in Höhe Ausfahrt Kornharpen (Grüner Weg), 26.08.2012, AJ. – HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): ca. 20 Ex. an der Schnellstr. OWilla, 12.07.2012, DB. – DO-Eichlinghofen (4510/12): auf dem Universitätsgelände/Campus Süd, aus Ansaat entstanden, 10.07.2012, DB.

***Malva moschata* – Moschus-Malve (*Malvaceae*)**

HER-Baukau (4409/13): auf einem Platz am Westring, 16.06.2012, DB. – HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GH, VH & al. – BO-Ehrenfeld (4509/13): wenige am Bahngleis südl. Bf. Ehrenfeld, 25.06.2012, RK. – BO-Stahlhausen (4509/13): wenig auf einer offenen Brachfläche östl. des Kreisverkehrs Kohlenstr. (Zufahrt USB), 25.06.2012, RK. – BO-Weitmar (4509/13): an Weg- und Gehölzrändern südl. des BOGESTRA-Geländes, 29.06.2012, RK.

***Malva sylvestris* subsp. *sylvestris* – Wilde Malve (*Malvaceae*)**

HA-Brockhausen (4510/43): am Schloss Werdringen, 28.07.2012, DB. – HA-Haspe (4610/32): an einer Böschung an der S-Bahn bei der Gesamtschule Haspe, 16.06.2012, ML.

***Matteuccia struthiopteris* – Straußenfarn (*Dryopteridaceae*)**

CR-Habinghorst (4409/24): stellenweise eingebürgert im Castroper Holz, 07.04.2012, DB. – HA-Vorhalle (4610/21): wenige Ex. im Funkenhauser Bachtal, vermutlich aus Gartenabfall hervorgegangen, 10.06.2012, ML. – HA-Priorei (4711/11): am Volmeufer, ca. 250 m flussabwärts des größeren, bereits bekannten Vorkommens, 28.05.2012, ML.

***Meconopsis cambrica* – Wald-Scheinmohn (*Papaveraceae*)**

DO-Reichsmark (4510/42): mehrere Ex. an einem Waldweg oberhalb des nördl. Wannebachzulaufs, 06.04.2012, DB. – HA-Priorei (4711/11): Waldrand bei Rehbecke, 28.05.2012, ML.

***Melica ciliata* subsp. *nebrodensis* – Südliches Wimperngras (*Poaceae*)**

DO-Mitte (4410/44): ca. 100 Ex. verwildert in einem Hofbereich, Herkunft unbekannt, 28.08.2012, DB.

***Melica uniflora* – Einblütiges Perlgras (*Poaceae*)**

CR-Habinghorst (4409/24): viel im Castroper Holz, 07.04.2012, DB. – DO-Groppenbruch (4410/12): im NSG "Groppenbruch", mehrere flächenhafte Bestände im Wald, 14.04.2012, DB. – BO-Höntrop (4508/42): kleiner Bestand inmitten eines Laubholzforstes auf Lösslehm, 19.09.2012, RK. – EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): reichlich auf etwa 50 m² im Elbschetal an der stillgelegten Bahnlinie, 25.04.2012, DB & HN. – HA-Priorei (4711/11): Rehbecke im Wald, 28.05.2012, ML.

***Melilotus altissimus* – Hoher Steinklee (*Fabaceae*)**

DO-Hörde (4511/11): auf einer Brache westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Melissa officinalis* – Zitronen-Melisse (*Lamiaceae*)**

BO-Ehrenfeld (4509/11): ein kleiner Bestand auf dem Gelände des ehemal. Bahnhofs Bochum-Süd auf einem Brachstreifen neben Parkstreifen, 07.08.2012, RK. – HA-Haspe (4610/32): Grünstreifen an der B7, Kreuzung mit Grundschötteler Str., 20.05.2012, ML.

***Mercurialis perennis* – Wald-Bingelkraut (*Euphorbiaceae*)**

DO-Fleier (4411/41): mehrere m² in einem dem Wickeder Holz vorgelagerten Wäldchen, 22.04.2012, DB. – HA-Priorei (4711/11): Rehbecke im Wald, 28.05.2012, ML.

***Mimulus guttatus* – Gelbe Gauklerblume (*Scrophulariaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): ein großer, offenbar eingebürgerter Bestand am Schmiedesbach auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Muscari neglectum* – Weinbergs-Traubenhyazinthe (*Hyacinthaceae*)**

DO-Deusen (4410/41): 1 Ex. verwildert auf einer Emscherböschung südl. Hafenbahnhof, 17.04.2012, DB. – DO-Reichsmark (4510/42): wenige Ex. im Wannebachtal, Status unklar, 06.04.2012, DB.

***Myosotis nemorosa* – Hain-Vergissmeinnicht (*Boraginaceae*)**

EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): Feuchtwiese im Elbschetal, 24.05.2012, DB & HN.

***Myosotis ramosissima* – Hügel-Vergissmeinnicht (*Boraginaceae*)**

HER-Baukau (4409/14): recht viel auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB. – DO-Kirchlinde (4410/33): auf einer Brache östl. der Str. Bärenbruch, 22.05.2012, DB. – DO-Deusen (4410/41): Emscherböschung südl. Hafenbahnhof, 17.04.2012, DB.

***Myosotis stricta* – Sand-Vergissmeinnicht (*Boraginaceae*)**

E-Karnap (4408/33): wenige Ex. auf einer Brachfläche im Emscherpark am Kanal, 19.05.2012, CB & AJ. – BO-Riemke (4409/33): ein individuenreicher Bestand auf Bahngelände "Auf dem Dahlacker", 15.05.2012, AJ. – DO-Huckarde (4410/32): auf einer Brache südl. Kokerei Hansa, 24.05.2012, DB.

***Myriophyllum spicatum* – Ähriges Tausendblatt (*Haloragaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Nasturtium xsterile* – Bastard-Brunnenkresse (*Brassicaceae*)**

DO-Groppenbruch (4410/12): im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB. – DO-Mitte (4510/22): in Menge an der renaturierten Emscher südl. der Westfalenhalle, östl. der Ardeystr., 19.10.2012, DB.

***Nicandra physalodes* – Giftbeere (*Solanaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): ca. 50 Ex. auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB. – DO-Hörde (4511/11): 1 Ex. in einem Blumenbeet in der Hörder Burgstr. in einer Phacelia-Ansaat westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Nicotiana rustica* – Bauerntabak (*Solanaceae*)**

DO-Mitte (4410/44): am Burgtor, 28.08.2012, DB.

***Nuphar lutea* – Gelbe Teichrose (*Nymphaeaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Onopordum acanthium*, Gartenform – Eselsdistel (*Asteraceae*)**

HER-Süd (4409/32): 1 Ex. am Sportplatz, 17.05.2012, PG. – BO-Höntrop (4508/24): 1 Ex. in einem schmalen Brachstreifen neben einem Maisacker, 25.07.2012, RK.

***Ornithogalum umbellatum* agg. – Arten-
gruppe Dolden-Milchstern
(*Hyacinthaceae*, Abb. 11)**

CR-Habinghorst (4409/24): stellenweise eingebürgert im Castroper Holz, 07.04.2012, DB. – HER-Holsterhausen (4409/31): ein kleiner Bestand auf einer Wiese am Gewerbepark Hibernia (*O. umbellatum* s. str. sensu VAN RAAMSDONK, det. F. W. BOMBLE), 05.05.2012, BoBo.



Abb. 11: *Ornithogalum umbellatum* s. str. sensu VAN RAAMSDONK in Herne-Holsterhausen (T. KASIELKE).

***Pachysandra terminalis* – Japanischer Ysander (*Buxaceae*)**

DO-Mengede (4410/12): 2 Bestände in einem Buchenwald im Volksgarten Mengede ca. 100 m nordwestl. der Tennisplätze, 26.05.2012, IH. – DO-Schanze (4510/42): mehrere Bestände im Wald an der Viermärker Eiche, 08.01.2012, DB.

***Panicum capillare* – Haarästige Hirse (*Poaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): 1 Ex. auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB. – BO-Zentrum (4509/12): 1 Ex. am Ostring, 29.09.2012, DB.

***Parietaria judaica* – Mauer-Glaskraut (*Urticaceae*)**

BO-Wiemelhausen: 1 Ex. auf einem Bürgersteig am Fuß einer Hauswand an der Querenburger Str. 24, 03.01.2012, AS.

***Petrorhagia saxifraga* – Steinbrech-Felsennelke (*Caryophyllaceae*, Abb. 12 & 13)**

BO-Gerthe (4409/43): aus ehemal. Ansaat eingebürgert auf Wegen auf dem Hügel der "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BoBo.



Abb. 12 & 13: *Petrorhagia saxifraga* (Steinbrech-Felsennelke), eingebürgert im Gewerbepark Lothringen in Bochum-Gerthe (T. KASIELKE).

***Phedimus kamtschaticus* agg. – Artengruppe Kamtschatka-Fetthenne (*Crassulaceae*)**

WIT-Heven (4509/42): mehrfach entlang der Herbeder Straße am Bordstein, 10.07.2012, AJ.

***Phegopteris connectilis* – Buchenfarn (*Thelypteridaceae*)**

EN, Ennepetal (4610/41): Hasperbach, Böschung ca. 250 m oberhalb der Einmündung Großer Kettelbach, 11.08.2012, ML. – HA-Priorei (4711/11): im Wald am Samenbergl zw. Priorei und Rummenohl, 28.05.2012, ML.

***Physalis peruviana* – Kapstachelbeere (*Solanaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): 1 Ex. neben einem Hauseingang in der Provinzialstr., 20.01.2012, RIR. – DO-Dorstfeld (4410/43): auf Emscherschlamm an der renaturierten Emscher zwischen Dorstfeld und Huckarde, 16.09.2012, DB. – DO-Mitte (4510/22): einige Ex. an der renaturierten Emscher südl. der Westfalenhalle, östl. der Ardeystr., 19.10.2012, DB.

***Phyteuma spicatum* – Ährige Teufelskralle (*Campanulaceae*)**

HA-Delstern (4611/31 & /33): Wälder an der Volme zw. Delstern und Dahl, 28.05.2012, ML.

***Phytolacca esculenta* – Asiatische Kermesbeere (*Phytolaccaceae*)**

HT-Süd (4409/13): verwildert auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – BO-Harpen (4409/44): 1 Ex. am Rand eines Parkplatzes am Harpener Hellweg, wohl aus Gartenmüll entstanden, 14.10.2012, BoBo.

***Pimpinella saxifraga* – Kleine Bibernelle (*Apiaceae*)**

DO-Syburg (4510/44): entlang von Böschungen an der Hohensyburger Str., 09.08.2012, DB. – DO-Hörde (4511/11): auf einer Brache westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Plantago media* – Mittlerer Wegerich (*Plantaginaceae*)**

BO-Gerthe (4409/43): mehrfach an einem Hang im Gewerbepark Lothringen, offensichtlich aus Ansaat hervorgegangen, 12.05.2012, CB & AJ.

***Poa bulbosa* – Knolliges Rispengras (*Poaceae*)**

Hamm (4313/11): sich ausbreitend im Hammer Kurpark, 04.07.2012, GBo.

***Polypodium interjectum* – Gesägter Tüpfelfarn (*Polypodiaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): 2 kleine Pflanzen auf Mauerresten am Haus Harkorten, durch Sanierung bedroht, 09.09.2012, ML.

***Polypodium vulgare* agg. – Artengruppe Tüpfelfarn (*Polypodiaceae*)**

EN, Herdecke (4510/43): spärlich an Felsen unterhalb des Sonnensteins, 28.07.2012, DB.

***Populus nigra* – Schwarz-Pappel (*Salicaceae*)**

DO-Groppenbruch (4410/12): mehrere Ex. im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB.

***Portulaca oleracea* – Portulak (*Portulacaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo.

***Potamogeton berchtoldii* – Berchtolds Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Potamogeton crispus* – Krauses Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

HT-Süd (4409/13): in einem künstlichen Wasserlauf im Gewerbegebiet auf dem Gelände der ehemal. Zeche Ewald, 17.06.2012, BoBo.

***Potamogeton pectinatus* – Kamm-Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Potamogeton pusillus* s. str. – Zwerg-Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Potamogeton trichoides* – Haarförmiges Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Potentilla argentea* – Silber-Fingerkraut (*Rosaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HER-Baukau (4409/13): Platz am Westring, 16.06.2012, DB. – HER-Baukau (4409/14): auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB. – DO-Kirchlinda (4410/33): massenhaft auf einer Brache östl. der Str. Bärenbruch, 22.05.2012, DB. – DO-Derne (4411/13): auf der Zechenbrache Gneisenau, 14.07.2012, DB, GHL, VH & al. – BO-Querenburg (4509/41): wenig auf einer Böschung südl. der Fachhochschule, 17.05.2012, AJ. – HA-Brockhausen (4510/43): spärlich auf Mauern am Schloss Werdringen, 28.07.2012, DB.

***Potentilla erecta* – Blutwurz (*Rosaceae*)**

DO-Höchsten (4511/31): noch an wenigen Stellen auf Hangweiden im Wannebachtal, 21.05.2012, DB.

***Potentilla intermedia* – Mittleres Fingerkraut (*Rosaceae*)**

HER-Baukau (4409/14): auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB. – BO-Gerthe (4409/43): ein kleiner Bestand auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): auf einer Brache südl. Kokerei Hansa, 24.05.2012, DB. – BO-Weitmar (4509/11): wenige Ex. an einem Fußweg östl. des BOGESTRA-Geländes, 29.06.2012, RK. – HA-Haspe (4610/23): auf einer Industriebrache am Rehsieper Weg in Kückelhausen, 16.06.2012, ML.

***Potentilla recta* – Hohes Fingerkraut (*Rosaceae*)**

Dortmund-Mitte (4510/12): 1 Ex. auf der Maurice-Vast-Str. an den Westfalenhallen, 05.07.2012, PG.

***Potentilla sterilis* – Erbeer-Fingerkraut (*Rosaceae*)**

DO-Holzen (4511/31): wenige Ex. an Weidekanten im Wannbachtal, 08.04.2012, DB. – HA-Haspe (4610/32): mehrfach auf Böschungen am Quambusch/Haus Harkorten, 25.03.2012, ML.

***Pratia pedunculata* – Blauer Bubikopf (*Lobeliaceae*)**

Nettetal-Kaldenkirchen (Krs. Viersen, 4603/33): in einem Zierrasen in der Spitalstr. 56, 18.10.2012, SJ, – Krefeld-Fischeln (4605/34): großer Bestand in einem Zierrasen auf der Erkelenzer Str. 176, 05.07.2012, LR. – Städtereion Aachen, Alsdorf (5103/1): in einem Zierrasen auf dem Kellersberger Friedhof, 14.07.2012, WV (vgl. BUCH & al. 2010).

***Primula elatior* – Hohe Schlüsselblume (*Primulaceae*)**

DO-Groppenbruch (4410/12): im NSG "Groppenbruch", 14.04.2012, DB. – DO-Fleier (4411/41): spärlich in einem dem Wickeder Holz vorgelagerten Wäldchen, 22.04.2012, DB.

***Pseudofumaria lutea* – Gelber Lerchensporn (*Fumariaceae*)**

EN, Breckerfeld (4610/44): Mauer in Zurstraße, 22.10.2012, ML.

***Pseudognaphalium luteoalbum* – Gelblichweißes Ruhrkraut (*Asteraceae*)**

BO-Zentrum (4509/12): ca. 40 Ex. auf einer Garagenzufahrt zwischen Kopfsteinpflaster am Parkhotel im Stadtpark, 27.09.2012, AJ. – BO-Zentrum (4509/12): in Pflasterritzen vor dem Bergbaumuseum, 08.08.2012, ML.

***Puccinellia distans* – Gewöhnlicher Salzschwaden (*Poaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, am Ufer des Tümpels am Tunnelausgang, 17.06.2012, BoBo.

***Pulicaria dysenterica* – Ruhr-Flohkraut (*Asteraceae*)**

GE-Ückendorf (4508/21): ein kleiner Bestand in einem Wegseitengraben im südl. Hangbereich der Bergehalde Rheinelbe, 08.08.2012, RK. – BO-Querenburg (4509/23): ca. 1 m² großer Bestand zwischen Schattbachstr. und Technologiequartier, 17.10.2012, HH.

***Pulmonaria obscura* – Dunkles Lungenkraut (*Boraginaceae*)**

CR-Habinghorst (4409/24): einige Ex. im Castroper Holz. Erstfund für das MTB!, 03.04.2012, HB & PG.

***Ranunculus auricomus* agg. – Artengruppe Gold-Hahnenfuß (*Ranunculaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): im Waldstück nördl. Haus Harkorten, 25.03.2012, ML. – HA-Haspe (4610/32): im Waldrest südl. Haus Harkorten, 25.03.2012, ML.

***Rhinanthus serotinus* – Großer Klappertopf (*Scrophulariaceae*)**

DO-Höchsten (4511/31): ca. 100 Ex. im Wannebachtal am Limbecker Postweg, 21.05.2012, DB.

***Rosa arvensis* – Feld-Rose (*Rosaceae*)**

DO-Fleier (4411/41): spärlich in einem dem Wickeder Holz vorgelagerten Wäldchen, 22.04.2012, DB.

***Rumex maritimus* – Ufer-Ampfer (*Polygonaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/43): 1 Ex. auf Emscherschlamm an der renaturierten Emscher zwischen Dorstfeld und Huckarde, 16.09.2012, DB. – DO-Mitte (4510/22): 2 Ex. an der renaturierten Emscher südl. der Westfalenhalle, östl. der Ardeystr., 19.10.2012, DB.

***Rumex rugosa* – Garten-Sauerampfer (*Polygonaceae*)**

DO-Hörde (4511/11): auf einer Böschung südl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Sagittaria sagittifolia* – Pfeilkraut (*Alismataceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kernader See, 05.08.2012, HCV.

***Salvia nemorosa* – Hain-Salbei (*Lamiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, wohl aus Ansaat hervorgegangen, 17.06.2012, BoBo.

***Salvia pratensis* – Wiesen-Salbei (*Lamiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, wohl aus Ansaat hervorgegangen, 17.06.2012, BoBo.

***Sambucus ebulus* – Zwerg-Holunder (*Caprifoliaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/34): großes Vorkommen auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK.

***Satureja montana* – Winter-Bohnenkraut (*Lamiaceae*)**

DO-Mitte, Hafen (4410/43): 1 Ex. in einer Gehwegfuge an einer Hauswand in der Lagerhausstr., 16.10.2012, DB.

***Sauromatum venosum* – Eidechschwanz (*Araceae*)**

E-Borbeck (4507/2): 3 Ex. verwildert in einem Hochbeet in einer Kleingartenanlage ohne Einsaat oder bekannte Mutterpflanze, 22.08.2012, BMI.

***Scilla siberica* – Sibirischer Blaustern (*Hyacinthaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): im Waldrest südl. Haus Harkorten, 25.03.2012, ML.

***Securigera varia* – Bunte Kronwicke (*Fabaceae*)**

HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HER (4409/14 & /23): in Menge an der A42 zw. den Abfahrten Baukau und Börnig, 16.06.2012, DB.

***Senecio erucifolius* – Raukenblättriges Greiskraut (*Asteraceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK. – DO-Lütgendortmund (4410/42): 20 Ex. am Naturkundemuseum, 26.07.2012, DB & GHL. – Bochum-Hamme (4509/11): einige Ex. auf einer Böschung im Gewerbegebiet an der Gahlenschen Str., 05.07.2012, AJ.

***Senecio ovatus* – Fuchs' Greiskraut (*Asteraceae*)**

DO-Syburg (4510/44): im Ufergebüsch des Hengsteysees unterhalb des Klusenbergs, 28.07.2012, DB.

***Senecio vernalis* – Frühlings-Greiskraut (*Asteraceae*)**

DO-Westerfilde (4410/32): an Bahngelände im Rahmer Wald, 01.05.2012, DB.

***Setaria pumila* – Fuchsrote Borstenhirse (*Poaceae*)**

BO-Stiepel (4509/41): ein kleiner Bestand auf einer Mauer in der Nähe der Str. "Im Mailand", 20.10.2012, CB & AJ. – EN, Ennepetal (4710/12): Oberbauer, Wegrand, 11.08.2012, ML.

***Sherardia arvensis* – Ackerröte (*Rubiaceae*)**

BO-Hordel (4509/11): mehrfach auf einer lückigen Wiese auf dem Hordeler Friedhof, 22.05.2012, AJ. – HT-Süd (4409/13): auf der Halde Hoheward, 17.06.2012, BoBo. – HER-Holsterhausen (4409/31): ein kleiner Bestand auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia, 05.05.2012, BoBo. – BO-Querenburg (4509/23): in Massen in mehreren Zierrasen am Hustadtring, 27.05.2012, CB & SE. – DO-Brüninghausen (4510/22): in Scherrasen in der Mergelteichstr., 10.07.2012, DB.

***Silene noctiflora* – Acker-Lichtnelke (*Caryophyllaceae*, Abb. 15)**

DO-Hörde (4511/11): 1 Ex. in einem Blumenbeet in der Hörder Burgstr. in einer Phacelia-Ansaat westl. des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Sisymbrium altissimum* – Ungarische Rauke (*Brassicaceae*)**

BO-Stahlhausen (4509/11): in Mengen auf Böschungen an der Baustelle des Autobahnkreuzes West, 30.06.2012, TS. – HER-Baukau (4409/14): auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB. – BO-Bergen (4409/43): Hunderte am neuen Gewerbepark Lothringer Feld, 17.05.2012, PG. – DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK. – DO-Brackel (4411/32): in Hohenbuschei im Neubaugebiet auf dem ehemal. Flugplatz, 14.07.2012, DB.

***Sisymbrium loeselii* – Loesels Rauke (*Brassicaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): einzelne Pflanzen über den Gewerbepark Hibernia verteilt, 05.05.2012, BoBo. – DO-Kirchlinde (4410/33): auf einer Brache östl. der Str. Bärenbruch, 22.05.2012, DB.



Abb. 14: *Trachycarpus fortunei* (Chinesische Hanfpalme), Sämlinge im Botanischen Garten Bochum (A. HÖGEMEIER).



Abb. 15: *Silene noctiflora* (Acker-Lichtnelke) in Dortmund-Hörde (T. KASIELKE).

***Solidago virgaurea* – Gewöhnliche Goldrute (*Asteraceae*)**

EN, Herdecke (4510/44): 1 kleines Vork. an einem Felsen am Nordufer des Hengsteysees, 30.09.2012, DB.

***Sorbaria sorbifolia* – Fieder-Spierstrauch (*Rosaceae*)**

DO-Reichsmark (4510/42): mehrfach an Wegrändern, neben gepflanzten Ex. auch offensichtliche verwilderte, 06.04.2012, DB.

***Sparganium emersum* f. *fluitans* – Einfacher Igelkolben (*Sparganiaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Spirodela polyrhiza* – Vielwurzelige Teichlinse (*Lemnaceae*)**

BO-Querenburg (4509/42): im Kemnader See, 05.08.2012, HCV.

***Stachys arvensis* – Acker-Ziest (*Lamiaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): 1 Ex. auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB.

***Stachys byzantina* – Woll-Ziest (*Lamiaceae*)**

DO-Kley (4510/12): ein kleiner Bestand auf der Autobahnböschung an der Auffahrt A40 Höhe Autobahnkreuz mit der A45 Richtung Essen, 15.06.2012, PG.

***Stellaria pallida* – Bleiche Vogelmiere (*Caryophyllaceae*)**

CR-Behringhausen (4409/23): wenige Ex. auf einer Brache "Am Landwehrbach", 08.05.2012, AJ & DM. – HER-Holsterhausen (4409/31): mehrere Ex. an Wegrändern im Gewerbepark Hibernia, 05.05.2012, BoBo.

***Symphoricarpos rivularis* – Schneebeere, Knallerbse (*Caprifoliaceae*)**

EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): reichlich eingebürgert an der Elbsche im Elbschetal, 25.04.2012, DB & HN.

***Tellima grandiflora* – Falsche Alraunenwurzel (*Saxifragaceae*)**

DO-Höchsten (4511/31): 1 Ex. im Wannebachtal, 21.05.2012, DB (vgl. JAGEL & al. 2012).

***Thelypteris limbosperma* – Bergfarn (*Thelypteridaceae*)**

EN, Ennepetal (4610/41): Hasperbach, Böschung ca. 250 m oberhalb Einmündung Großer Kettelbach, 11.08.2012, ML. – EN, Breckerfeld (4610/44): mehrfach am Mäckinger Bach, Osthang Baunscheidter Berg, 30.12.2012, ML. – HA-Rummenohl (4711/11): am Bührener Bach, 28.05.2012, ML.

***Thymus citriodorus* – Zitronen-Thymian (*Lamiaceae*)**

BO-Gerthe (4409/43): auf der Brache an den "Drei Großen Herren" im Gewerbepark Lothringen, 02.09.2012, BOBo.

***Thymus pulegioides* – Gewöhnlicher Arznei-Thymian (*Lamiaceae*)**

HA-Delstern (4611/31): am Straßenrand der B54 westl. Scheveberg, 28.05.2012, ML.

***Trachycarpus fortunei* – Chinesische Hanfpalme (*Arecaceae*, Abb. 14)**

BO-Querenburg (4509/41): ca. 40 Sämlinge an einem Hang im Botanischen Garten, aus Früchten eines etwa 50 m entfernten Baumes entstanden. Sie wurden vermutlich durch Vögel verschleppt. Die Sämlinge haben den kalten Winter schadlos überstanden, 10.03.2012, AH & AJ.

***Tragopogon orientalis* – Östlicher Wiesen-Bocksbart (*Asteraceae*)**

HAT-Welper (4509/33): auf dem Mittelstreifen der Bochumer Str. zw. Abzweig nach Welper und Kosterbrücke, 22.06.2012, AH & AJ.

***Trifolium arvense* – Hasen-Klee (*Fabaceae*)**

HER-Baukau (4409/14): auf einem sandigen Platz am Westring vor den Sportanlagen, 12.05.2012, DB. – BO-Querenburg (4509/41): auf einem Flachdach der Ruhr-Uni, 14.01.2012, GHL. – DO-Eichlinghofen (4510/12): reichlich in Scherrasen auf dem Gelände des Technologiequartiers Höhe Emil-Figge-Str./Martin-Schmeißer-Weg, 09.07.2012, PG.

***Trifolium medium* – Zickzack-Klee (*Fabaceae*)**

Herne-Süd (4409/32): in einem Pflanzbeet mit Rindenmulch, wohl verschleppt, 06.07.2012, PG. – BO-Weitmar (4509/13): wenige Ex. auf einer Reitgras-/Goldruten-Brache südl. des BOGESTRA-Geländes, 29.06.2012, RK.

***Tsuga heterophylla* – Westamerikanische Hemlocktanne (*Pinaceae*)**

DO-Höchsten (4511/31): mehrere, ca. 5 m hohe Ex. verwildert im Rombergs Holz und den Wäldern südl. der B 234 südl. des Höchstener Kammes, 21.05.2012, DB.

***Utricularia australis* – Verkannter Wasserschlauch (*Lentibulariaceae*)**

HT-Süd (4409/13): in einem künstlichen Wasserlauf im Gewerbegebiet auf dem Gelände der ehem. Zeche Ewald, wohl eingesetzt, 17.06.2012, BOBo. Hier bereits 2010 von RK beobachtet.

***Vaccinium myrtillus* – Heidelbeere (*Ericaceae*)**

DO-Höchsten (4511/31): in Restbeständen am Höchsten an einer Wegböschung "In der Wanne", 08.01.2012, DB.

***Valerianella locusta* – Gewöhnlicher Feldsalat (*Valerianaceae*)**

DO-Deusen (4410/41): Emscherböschung südl. Hafenbahnhof, 17.04.2012, DB.

***Verbascum phlomoides* – Windblumen-Königskerze (*Scrophulariaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB.

***Verbascum speciosum* – Pracht-Königskerze (*Scrophulariaceae*)**

Bielefeld-Innenstadt (3917/33): mehr als 100 Ex. am Hang des Blömkebergs, 19.07.2012, IS & AJ. – Bad Salzuflen-Schötmar (3918/14): mindest. 5 blühende Ex. und zahlreiche Blattrosetten am Rand ruderalen Grünlandes bei der Biostation, September 2012, MB. – Bad Salzuflen-Schötmar (3918/23): wenige Ex. am Wegrand am Schützenplatz Schötmar, September 2012, MB. – HAT-Welper (4509/34): ca. 65 Ex. auf einer Brachfläche an der Marxstr. Ecke "Lange Horst", 22.06.2012, AH & AJ. – WIT-Rüdinghausen (4510/14): 30-40 Ex. in einem aufgelassenen Garten der Friedrich-Ebert-Str. und daraus verwildert, 21.07.2012, AJ & HS. – Leichlingen (Rheinisch Bergischer Kreis, 4803/33): 1 Ex. am Rand eines Bürgersteigs an der Hochstr. 06.07.2012, MS. – Rhein-Sieg-Kreis, Troisdorf (5108/44): 40-50 Ex. am Straßenrand Sieglarerstr. Ecke Willy-Brandt-Ring, 01.07.2012, HS & MS (vgl. SUMSER & al. 2013).

***Verbena officinalis* – Gewöhnliches Eisenkraut (*Verbenaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): auf der Fläche nördl. der Kokerei Hansa, 16.09.2012, DB. – DO-Dorstfeld (4410/34): auf dem Schulgelände an der Höfkerstr., 05.07.2012, DB & EK. – DO-Husen (4411/23): am Fuß einer Mauer der ehem. Zeche Kurl entlang der Husener Str., 14.07.2012, DB, GHL, VH & al. – DO-Eichlinghofen (4510/12): 1 Ex. auf dem Universitätsgelände an der Str. "Am Gardenkamp", 10.07.2012, DB. – DO-Brünninghausen (4510/22): im Rombergpark am ehem. Schloss Brünninghausen, 10.07.2012, DB.

***Veronica anagallis-aquatica* s. str. – Blauer Wasser-Ehrenpreis (*Scrophulariaceae*)**

HAT-Baak (4509/33): am Ruhrufer unter der Ruhrbrücke (Bochumer Str.), 22.06.2012, AH & AJ. – BO-Stiepel (4509/34): am Ruhrufer östl. der Alten Fähre, 19.06.2012, AJ, HBÄ & CS. – DO-Syburg (4510/44): Teich unterhalb von Haus Weitkamp, 30.08.2012, DB & HHE. – DO-Hörde (4511/11): spärlich an der renaturierten Emscher und am Ufer des Phoenixsees, 21.07.2012, BoBo.

***Veronica polita* – Glänzender Ehrenpreis (*Scrophulariaceae*)**

HA-Haspe (4610/32): ein kleiner Bestand als Gartenunkraut seit 2008, 16.09.2012, ML.

***Viburnum rhytidophyllum* – Runzelblättriger Schneeball (*Caprifoliaceae*)**

HER-Sodingen (4409/32): 1 Ex. verwildert auf dem Südfriedhof, 25.02.2012, IH.

***Vicia lathyroides* – Platterbsen-Wicke (*Fabaceae*, Abb. auf S. 108)**

HER-Holsterhausen (4409/31): 2 Ex. auf dem Gelände des Gewerbeparks Hibernia (Abb. auf S. 108), 05.05.2012, BoBo. – BO-Gerthe (4409/43): mehrere Ex. auf einer offenen Wiese im Gewerbepark Lothringen. Erstfund für Bochum!, 12.05.2012, CB & AJ.

***Viola palustris* – Sumpf-Veilchen (*Violaceae*)**

EN, Wetter-Albringhausen (4609/22): Feuchtwiese im Elbschetal, 24.05.2012, DB & HN.

***Viola tricolor* – Wildes Stiefmütterchen (*Violaceae*)**

EN, Ennepetal (4710/12): Feldrand "Am Hoppe" zw. Altenvoerde und Bülbringen, 11.08.2012, ML.

***Viscum album* – Mistel (*Santalaceae*)**

HA-Haspe (4610/23): 4 Ex. auf 3 jungen Robinien in Kückelhausen am Konrad-Adenauer-Ring, 12.04.2012, ML.

Literatur

- BUCH, C. ENGELS, S. & JAGEL, A. 2010: Neu für Westfalen: Eine lokale Einbürgerung des Blauen Bubikopfes (*Pratia pedunculata* [R. BR.] BENTH, *Lobeliaceae*) in Bochum. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 1: 60-63.
- BUTTNER, K. P. & HAND, R. 2008: Liste der Gefäßpflanzen Deutschlands. – Kochia, Beih. 1.
- JAGEL, A., HETZEL, I. & LOOS, G. H. 2012: Die Falsche Alraunenwurzel (*Tellima grandiflora* [PURSH] DOUGL. ex LINDL., *Saxifragaceae*), eingebürgert im Ruhrgebiet. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 3: 21-30.
- KERSBERG, H., HORSTMANN, H. & HESTERMANN, H. 2004: Flora und Vegetation von Hagen und Umgebung. – Hagen.
- SCHEMMANN, W. 1884: Beiträge zur Flora der Kreise Bochum, Dortmund und Hagen. – Verh. Naturhist. Vereins preuss. Rheinl. u. Westf. 46: 17-50.
- SUMSER, H., SPORBERT, M. SONNEBORN, I. & JAGEL, A. 2013: Aktuelle Vorkommen der Pracht-Königskerze (*Verbascum speciosum* SCHRAD.) in Nordrhein-Westfalen. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 4: 37-43.
- ZANDER 2008: Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Aufl. – Stuttgart: Ulmer.