

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen in Bochum (Nordrhein-Westfalen) und Umgebung im Jahr 2011

BOCHUMER BOTANISCHER VEREIN

1 Einleitung

Im Folgenden werden für den Bochumer Raum bemerkenswerte Funde aufgeführt. Das Gebiet umfasst alle an Bochum und Herne angrenzende 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/funde2011.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-Westfalia) and all adjacent cities as well as the Ennepe-Ruhr district and the city of Hagen. The majority of the listed records are displayed on the homepage of the Botanical Society of Bochum under <http://www.botanik-bochum.de/html/funde2011.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

AB = ANKE BIENENGRÄBER (Unna), **AH** = ANNETTE HÖGGEMEIER (Witten), **AHA** = ANNETTE HABICHT (Krefeld), **AJ** = Dr. ARMIN JAGEL (Bochum), **AP** = ACHIM PFLAUME (Lünen), **AS** = ANDREAS SARAZIN (Essen), **BoBo** = Exkursion des Bochumer Botanischen Vereins, **BS** = BRUNO G. A. SCHMITZ (Aachen), **BW** = BARBARA WEISER (Bochum), **CB** = CORINNE BUCH (Mülheim/Ruhr), **CSu** = Dr. CHRISTIAN SCHULZ (Bochum), **DB** = DIETRICH BÜSCHER (Dortmund), **DAB** = DANIEL BRENNER (Essen), **DJ** = DIRK JANZEN (Ennepetal), **DM** = DETLEF MÄHRMANN (Castrop-Rauxel), **EK** = ERICH KRETZSCHMAR (Dortmund), **ES** = ERNST SCHRAETZ (Krefeld), **ET** = EMINE TOPCU (Bochum), **FS** = FRANK SONNENBURG (Velbert), **FWB** = F. WOLFGANG BOMBLE (Aachen), **GB** = GABRIELE BOMHOLT (Bochum), **GHL** = Dr. GÖTZ H. LOOS (Kamen), **GK** = GERHARD KOCHS (Schwerte), **GO** = GEORG OLBRICH (Dortmund), **HB** = HILTRUD BUDDEMEIER (Herne), **HH** = Prof. Dr. HENNING HAEUPLER (Bochum), **HK** = HEINRICH KUHBIER (Bremen), **IH** = INGO HETZEL (Herten), **LR** = DR. LUDGER ROTHSCUH (Krefeld), **ML** = MARCUS LUBIENSKI (Hagen), **PG** = PETER GAUSMANN (Dortmund), **RiR** = RICHMUD ROLLENBECK (Dortmund), **RK** = RICHARD KÖHLER (Herne), **RL** = REGINA LUBIENSKI (Hagen), **SK** = STEFAN KANDULA (Bochum), **SKo** = SIEGFRIED KOLBE (Dortmund), **SW** = SIMON WIGGEN (Bochum), **TS** = Prof. Dr. THOMAS SCHMITT (Bochum), **UB** = URSULA BÜSCHER (Herdecke), **UE** = USCHI ELMERIN (Krefeld), **UK** = ULRICH KÜCHMEISTER (Bochum), **UL** = ULRIKE LEHMANN-GOOS (Castrop-Rauxel), **VH** = VOLKER HEIMEL (Dortmund), **VK** = VERA KOCHS (Schwerte), **WiB** = Prof. Dr. H. WILFRIED BENNERT (Ennepetal), **WJ** = WOLFGANG JÄGER (Wülfrath), **XZ** = XIN ZHANG (Bochum).

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

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

DO (4410/43): Einige Sträucher auf dem Mittelstreifen der vierspurigen Huckarder Str. zw. Dorstfeld und Huckarde, 07.07.2011, DB. – DO-Dorstfeld (4410/43): Auf einer Brache der ehem. Zeche Tremonia, 29.08.2011, DB.

***Achillea filipendulina* – Goldgarbe (Asteraceae)**

DO-Mitte (4410/44): Vor Jahren auf dem Mittelstreifen der Straße "Heiliger Weg" angepflanzt und von dort aus in die Seitenstraßen hinein auf Parkplätzen sowie in Bürgersteigfugen verwildert und eingebürgert, 09.09.2011, DB.

***Achillea ptarmica* – Sumpf-Schafgarbe (Asteraceae)**

DO-Löttringhausen (4510/23): Zahlr. auf einer brachgefallenen Feuchtwiese unmittelbar nördl. der A 45, 08.08.2011, DB.

***Aconitum napellus*-Gruppe – Blauer Eisenhut (Ranunculaceae)**

BO-Querenburg (4509/23): Brachfläche an der Laerholzstr., 07.06.2011, AJ. – DO-Brüninghausen (4510/22): Ca. 20 Ex. einer Gartenform verwildert in einem Gebüsch oberhalb des Emscherlaufes bei den Kleingartenanlagen "Am Segen", 07.06.2011, DB.

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

DO-Holthausen (4410/24): Mehrere Vork. im Grävlingholz, 17.04.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): Rahmer Wald am Fildebach, 12.04.2011, DB. – DO-Mitte-Nord (4410/41): Kleines Vork. am Südwestrand des Fredenbaumparks, 11.03.2011, DB. – DO-Hostedde (4411/14): Hienbergwald, 23.04.2011, DB.

***Aethusa cynapium* subsp. *elata* – Wald-Hundspetersilie (Apiaceae)**

DO-Syburg (4510/44): Am Hang des Burgbergs, 27.08.2011, BoBo.

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

BO-Grumme (4409/34): Mehrfach in verschiedenen Farben auf dem Tippelsberg, ursprünglich durch Ansaat ins Gelände gelangt, 24.07.2011, BoBo. – DO-Niedernette (4410/14): Verwildert auf dem Haldengelände nördl. Mooskamp, 21.08.2011, DB, PG & EK.

***Alchemilla xanthochlora* – Gelbgrüner Frauenmantel (Rosaceae)**

DO-Brüninghausen (4510/22): Indigen in Scherrasen im Rombergpark, hier in Scherrasen, 02.09.2011, DB.

***Alisma lanceolatum* – Lanzettblättriger Froschlöffel (Alismataceae)**

DO-Lanstop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

***Allium paradoxum* – Wunder-Lauch (Alliaceae)**

Bei der Angabe von "*Allium paradoxum*" in BO-Langendreer im Waldstück zw. Unterstr. und Sonnenleite (4509/24, vgl. BOCHUMER BOTANISCHER VEREIN 2011: 146) handelt es sich nicht um die Art, sondern um *Allium scorodoprasum*. Vom damals nicht blühenden Bestand wurde ein Exemplar in den Garten gepflanzt, das im Jahr 2011 zur Blüte kam (HH).

***Allium scorodoprasum* s. str. – Schlangen-Lauch (Alliaceae) (Abb. 1)**

BO-Langendreer (4509/24): Ein mind. 10 qm großer Bestand im Waldstück zwischen Unterstr. und Sonnenleite, hier bereits 2010 beobachtet, 13.06.2011, HH. Erstfund für Bochum!

***Allium ursinum* – Bärlauch (Alliaceae)**

BO-Langendreer (4509/24): Ein kleines Vork. an der Hermann-Seidenstücker-Str. Ecke Ovelacker Str. in einem Sekundär-Waldrest, 06.04.2011, HH. – BO-Leithe (4508/23): Große Mengen an einer Radwegböschung zu einem Kleingartenverein an der Kemnastr. aus Verwilderung entstanden, 27.03.2011, SW. – EN, Herdecke-Kirchende (4510/34): Ein größeres Vork. auf der "Egge" in mehreren Weiden. Im Herdecker Raum inzwischen selten geworden, 03.07.2011, DB & UB.

***Allium vineale* – Weinbergslauch (Alliaceae)**

EN, Herdecke-Kirchende (4510/34): Ein größeres Vork. auf der "Egge" in mehreren Weiden. Im Herdecker Raum inzwischen selten geworden, 03.07.2011, DB & UB.

***Amaranthus blitum* s. str. – Aufsteigender Fuchsschwanz (Amaranthaceae)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): 10 Ex. auf dem Bezirksfriedhof, 22.07.2011, DB & PG.



Abb. 1: *Allium scorodoprasum*
in Bochum-Langendreer
(H. HAEUPLER).

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

BO-Hordel (4409/33): 3 Ex. am Rand der Finefaustr. in der Siedlung Dahlhauser Heide, 15.08.2011, PG. – DO-Mitte (4410/43): 1 Ex. in der "Grüne Str." an der Tankstelle, 12.09.2011, DB. – DO-Brünninghausen (4510/22): 1 Ex. im Rombergpark am Schondellenteich, wo Enten gefüttert werden, 13.09.2011, DB (vgl. Loos & al. 2008).

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

BO-Langendreer (4509/24): Wenige Ex. Böschung am Kaufland-Parkplatz an der Ümminger Str., 21.05.2011, RiR.

***Anemone hupehensis/japonica* – Herbst-Anemone (*Ranunculaceae*)**

HER-Mitte (4409/32): Verwildert in einem Hinterhof in der Wiescherstr., 04.09.2011, CB.

***Anthemis tinctoria* – Färber-Hundskamille (*Asteraceae*)**

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, ursprünglich durch Ansaat ins Gelände gelangt, 24.07.2011, BoBo. – DO-Hörde (4511/11): 20 Ex. an einer Stelle auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB. – EN, Wetter-Volmarstein (4610/14): An Straßenrändern und Böschungen an der A1, AS Volmarstein/Grundschötteler Str., 14.06.2011, ML.

***Anthriscus caucalis* – Hunds-Kerbel (*Apiaceae*)**

DO-Kirchhörde (4510/42): Bittermäcker Forst unter der Autobahnbrücke. Hier seit 2008 bekannt, abnehmend, 24.04.2011, DB.

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

DO-Barop (4510/21): Auf einer bei Straßenbauarbeiten entstandenen Aufschüttung "Am Gardenkamp", 15.05.2011, DB.

***Aphanes arvensis* – Acker-Frauenmantel (*Rosaceae*)**

BO-Querenburg (4510/41): Auf dem Gelände der Ruhr-Universität mehrfach auf einer neuen Böschung und in Wiesen östlich des Gebäudes ID, 17.05.2011, HH.

***Arctium tomentosum* – Filz-Klette (*Asteraceae*)**

DO-Mitte (4410/44): 1 Ex. an der Ecke Ernst-Mehlich-Str./Heiliger Weg, 07.07.2011, DB.

***Arenaria leptoclados* – Dünnstängeliges Sandkraut (*Caryophyllaceae*)**

BO-Laer (4509/23): Parkplatz an der "Alten Wittener Str." Höhe Opel-Werk, einzeln neben *A. serpyllifolia*, 14.07.2011, GHL.

***Artemisia absinthium* – Wermut (*Asteraceae*)**

DO-Hostedde (4411/14): Aus ehemal. Ansaat eingebürgert auf der Halde Grevel, 23.05.2011, DB. – HA-Boele/Kabel (4610/21, 4510/43 & /44): Größere Bestände auf der A1 zw. Volme und AS Hagen-Nord auf Seitenstreifen und Mittelstreifen, 26.07.2011, ML.

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

HT-Mitte (4408/22): 1 Ex. in einem Laubmischwald im Waldgebiet Spanenkamp, aus Gartenabfall verwildert, 21.03.2011, IH. – HT-Mitte (4408/22): 2 Ex. am Rande eines Laubmischwaldes im Katzenbusch, 18.03.2011, IH. – BO-Bergen (4409/34): Mehrere Ex. in einem Gehölz am Mühlenteich im NSG "Tippelsberg/Berger Mühle", 18.03.2011, IH. – HER-Horsthausen (4409/14): Kleiner Bestand nahe Gartenabfall-Ablagerungen in einem Wäldchen südwestl. der DKG Holper Heide, 16.11.2011, RK. – BO-Hofstede (4409/33): Kleiner Bestand in einem Berg-Ahorn-Forst nördl. der Riemker Str., 10.11.2011, RK. – DO-Eving (4410/2): Deutsche Str., kleines Vork. unter einer Hecke an der Brache neben Kleingartensiedlung, 10.03.2011, GHL. – DO-Eving (4410/42): Kirchderner Wäldchen bei Obereving, aus Gartenabfällen verwildert, 10.04.2011, DB & GO. – BO-Querenburg (4509/23): Mehrere Ex. am Rande eines Eichen-Buchenwaldes zwischen Overberg- und Universitätsstraße. Ein weiteres Ex. wurde nicht weit entfernt im Jahr 2010 gefunden, 18.03.2011, IH. – DO-Brünninghausen (4510/24): In kleineren Beständen im Schondellental südl. des Rombergparks, 14.05.2011, DB.

***Asparagus officinalis* – Gemüse-Spargel (Asparagaceae)**

HA-Hohenlimburg (4611/31): Wenig innerhalb des Autobahnkreuzes der A45 Hagen-Süd, 03.07.2011, DB.

***Asplenium adiantum-nigrum* – Schwarzstieliger Streifenfarn (Aspleniaceae, Abb. 3)**

DO-Huckarde (4410/32): 1 Ex. im Gleisbett einer stillgelegten Bahnanlage im Nordteil des Geländes der ehem. Kokerei Hansa. Einziges Vork. der Art im Ruhrgebiet, das nicht auf Mauern wächst, 21.08.2011, DB, PG & EK. – HA-Haspe (4610/32): Mind. 50 Ex. inkl. zahlreicher Jungpfl. an einer Gebäudemauer in der "Neue Straße". Hier seit 2006. Bestand trotz Winterverlusten insgesamt stabil bis zunehmend, 05.02.2011, ML. – HA-Delstern (4611/31): Befestigte, felsige Straßenböschung der B54 an zwei Stellen und mit zahlreichen Jungpfl., 19.03.2011, ML (vgl. KEIL & al. 2009, GAUSMANN & al. 2011).



Abb. 2: *Asplenium ceterach* auf einer Bruchsteinmauer in Essen (A. SARAZIN).



Abb. 3: *Asplenium adiantum-nigrum* im Gleisbett in Dortmund-Huckarde (P. GAUSMANN).

***Asplenium ceterach* – Milzfarn, Schriftfarn (Aspleniaceae, Abb. 2)**

E-Werden (4507/44): Ca. 100 Ex. auf einer Bruchsteinmauer, 13.06.2011, AS.

***Asplenium scolopendrium* – Hirschkraut (Aspleniaceae)**

HER-Constantin (4409/34): 6 Ex. in einer Backsteinmauer an der Constantinstr. Hier bereits 2002 1 Ex. beobachtet, 03.01.2011, PG. – WIT-Herbende (4509/44): 70-80 Ex. in der Nähe der Burgruine Hardenstein an der Mauerwand des Ausgangs des Vereinigungsstollens, 05.02.2011, SK. – EN, Schwelm (4609/43): Ein großes Ex. an einer Böschung unterhalb einer Schallschutzwand der A1 bei Korthausen. Vermutlich aus Kultur entwichene Form mit gewellten Blatträndern, 13.11.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): 1 Ex. an einem Mauerrest am linken Ennepeufer, unterhalb Sportplatz "Am Quambusch", 06.02.2011, ML.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

E-Schonnebeck (4508/12): 1 Ex. in den Fugen einer alten Ziegelsteinmauer. Hier seit 2007 bekannt. Einziger aktueller Wuchsort in der Westfälischen Bucht, 01.07.2011, AS.

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

DO-Huckarde (4410/32): An Mauern der ehemal. Zeche Hansa westl. der Str. "Hülshof", 06.09.2011, DB. – WIT-Annen (4510/14): In einem Kellerschacht im Gewerbegebiet WitG an der Stockumer Str, 05.09.2011, AJ & DM. – BO-Langendreer (4509/22): In einer Mauer am Haus Langendreer, 23.08.2011, PG. – WIT-Annen (4510/32): Mehrere Ex. auf einer Mauer der Bebelstr. an der Bahnunterführung, 16.05.2011, AJ & DM, im November durch Restaurierung der Mauer zerstört. – WIT-Annen (4510/32): Auf einer Mauer in der Freiligrathstr., 24.11.2011, AJ & DM. – DO-Sommerberg (4511/14): Spärl. an einer Mauer am Bergerhof, 29.10.2011, DB. – DO-Sommerberg (4511/31): Auf einer Bruchsteinmauer am Gut Steinhausen, 29.10.2011, DB.

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

E-Vogelheim (4507/22): In der Nähe des Stadthafens auf einer Brachfläche, 23.06.2011, AS. – E-Bergeborbeck (4507/21): Einige Ex. am Straßenrand an der Econova-Allee, 07.08.2011, BoBo.

***Atriplex prostrata* subsp. *latifolia* – Spieß-Melde (*Chenopodiaceae*)**

BO-Langendreer (4509/24): Ümminger See am Ufer, 21.05.2011, BoBo. – DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

***Aucuba japonica* – Japanische Aukube (*Cornaceae*)**

HT-Mitte (4408/22): 11 Ex. am Rande eines Laubmischwaldes im Katzenbusch an der Jägerstraße, 21.03.2011, IH (vgl. auch HETZEL & GAUSMANN 2011).

***Avena fatua* – Flug-Hafer (*Poaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): 2 Ex. in der Str. "Hülshof", 06.09.2011, DB.

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

DO-Asseln (4411/42): Im alten Dorfkern an der Flegelstr, 08.10.2011, DB.

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

DO-Hörde (4510/22): Spärl. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

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

HER-Börnig (4409/23): Im NSG Vossnacken, 01.06.2011, DB & HB. – DO-Schwieringhausen (4410/23): Reichlich in einem Graben am Nordostrand der Halde Ellinghausen, 15.06.2011, DB. – DO-Eving (4410/24): Im Süggelwald, 26.04.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): Im Rahmer Wald an einem Nebenbach zum Nettebach, 22.04.2011, DB. – DO-Derne (4411/11): In einem Teich in einer Parkanlage an der Str. "Woldenmey", 13.08.2011, GB, DB & GHL. – DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB. – DO-Aplerbeck (4510/12): An der renaturierten Emscher bei Haus Rodenberg, 19.07.2011, DB.

***Bidens cernua* – Nickender Zweizahn (*Asteraceae*)**

DO-Syburg (4510/44): Am Ruhrufer, 03.09.2011, DB.

***Bistorta officinalis* – Schlangen-Knöterich (*Polygonaceae*)**

DO-Wischlingen (4410/34): 20 blühende Triebe im Revierpark an einer naturnahen Feuchstelle, 01.05.2011, DB. – DO-Sölde (4411/43): 6 blühende Ex. an der Emscherböschung, 14.05.2011, VH.

***Bolboschoenus maritimus* agg. – Artengruppe Strandbinse (*Cyperaceae*)**

DO-Lanstrop (4411/11): Zu Hunderten am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

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

DO (4510/42): Im Rest einer Heidefläche in einem Ohr des BAB-Kreuzes DO-Süd, 21.08.2011, DB. – HA-Rummenohl (4711/12): Langscheid, nördl. Sterbecker Hammer, 12.06.2011, ML.

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

BO-Querenburg (4509/41): Auf einem Parkplatz am neuen ID-Gebäude, 03.07.2011, HH.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

DO-Hostedde (4411/14): Aus ehemal. Ansaat eingebürgert auf der Halde Grevel, 23.05.2011, DB.

***Bromus ramosus* s. str. – Wald-Trespe (*Poaceae*)**

DO-Kirchderne (4411/13): Im Kirchderner Wäldchen, 23.04.2011, AB, GHl & DB. – DO-Syburg (4511/31): Ein Bestand im Tal zw. Asenberg und Ebberg, 29.10.2011, DB.

***Bryonia dioica* – Rotfrüchtige Zaunrübe (*Cucurbitaceae*)**

HA-Haspe (4610/23): Gartengebüsch an der Talstraße, 22.05.2011, ML.

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

EN, Herdecke (4510/43): Am Ufer des Hengsteysees am Whs. Seewinkel, 11.06.2011, ML.

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

DO-Mengede (4410/11): NSG Mengeder Heide, 29.05.2011, GHl.

***Calendula officinalis* – Garten-Ringelblume (*Asteraceae*)**

DO-Sölde (4411/21): Kleines Vork. auf einem Bürgersteig der Rosenstr., 17.10.2011, DB. – DO-Hörde (4511/11): Wenige Ex. auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

***Caltha palustris* – Sumpfdotterblume (*Ranunculaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4409/44): Im Volksgarten, 29.04.2011, DB. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Große Bestände im NSG Dellwiger Bachtal, 26.04.2011, PG. – DO-Hostedde (4411/14): Hienbergwald, 23.04.2011, DB.

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

BO-Querenburg (4510/41): Verwildert auf dem Gelände der Ruhr-Universität an der Infotafel östlich des Gebäudes ID, 17.05.2011, HH.

***Campanula poscharskyana* – Hängepolster-Glockenblume (*Campanulaceae*)**

WIT-Annen (4510/32): Mehrere Ex. auf einer Mauer der Bebelstr. an der Bahnunterführung, 16.05.2011, AJ & DM. Im November durch Abriss der Mauer zerstört (AJ).

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

BO-Querenburg (4509/41): Auf dem Gelände der Ruhr-Universität südl. Gebäude GC, 05.02.2011, BoBo.

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

HER-Wanne (4408/42): Große Bestände im NSG "Plutohalde", aus Einsaat entstanden, 18.09.2011, HB & PG. – HA-Haspe (4610/14): Westerbauer, Wiese westl. Bremker Bach nördl. Quambusch, 22.06.2011, ML.

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

BO-Zentrum (4509/12): Straßenrand in Pflasterritzen am Ostring vor Walter-Gropius-Berufskolleg, 25.07.2011, ML. – DO-Eichlinghofen (4510/12): Ca. zehn 30 cm hohe Ex. in einer strikt aufrecht wachsenden Form auf dem Campus-Nord der Universität, 06.07.2011, DB. – HAT-Niederbonsfeld (4608/22): Ca. 30 Ex. an der Isenburg, 26.06.2011, PG.

***Campanula trachelium* – Nesselblättrige Glockenblume (*Campanulaceae*)**

BO-Grumme (4409/34): Kleiner Bestand in einer kleinen Grünanlage zw. Autobahn und Josefinenstr. Zumindest nicht offensichtlich aus Garten oder Gartenabfällen verwildert, 12.07.2011, RK. – DO-Lanstop (4411/11): Im Hienbergwald, 01.08.2011, DB. – BO-Querenburg (4509/23): Üppige Exemplare an der Lennerhofstr. hinter der KITA. Status unklar, 03.05.2011, HH. – DO-Syburg (4510/44): Am Hang des Burgbergs, 27.08.2011, BoBo. – HAT (4609/11): In einem Gebüsch ggü. Sportplatz "Am Wildhagen", 27.06.2011, ML. – EN, Wetter-Albringhausen (4609/24): 1 Ex. am Straßenrand bei Ibing westl. Albringhausen, 20.06.2011, ML.

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

WIT-Annen (4509/32): 1 Ex. auf dem Parkplatz des Penny-Marktes, 04.08.2011, AJ, DM & ET.

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

DO-Niedernette (4410/14): Gegenüber dem Straßenbahnmuseum am Mooskamp, 18.04.2011, DB. – DO-Obereving (4410/42): Massenvorkommen in der Siedlung Bauern-

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

kamp, 12.04.2011, DB. – E-Stoppenberg (4508/11): Ca. 20 Ex. auf dem Gelände der Kokerei Zollverein, 25.05.2011, PG. – BO-Harpen (4509/12): Auf einem Grasstreifen an der Str. Geisental im Gewerbegebiet Harpener Feld, 29.04.2011, AJ. – BO-Langendreer (4509/24): Am Ümminger See, 21.05.2011, BoBo.

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

DO-Mitte (4410/44): Wenige Ex. am Burgwall, 29.04.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 21.08.2011, DB, PG & EK. – DO-Deusen (4410/41): An der Deusener Str., 17.06.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): Spärl. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

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

GE-Bismarck (4408/41): Ca. 10 Ex. auf dem Gelände der ehem. Zeche Graf Bismarck I/IV, 06.07.2011, PG.

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

DO-Kemminghausen (4410/24): NSG "Auf dem Brink", 26.05.2011, GHL. – DO-Kruckel (4510/23): In einem Waldstreifen "Am Silberknapp", 13.08.2011, GHL. – DO-Kruckel (4510/41): Im Kruckeler Wald, 12.08.2011, GHL.

***Carex demissa* – Grünliche Gelb-Segge (Cyperaceae)**

DO-Lanstrop (4411/11): Zu Hunderten am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

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

HER-Börnig (4409/23): Im NSG Vossnacken, 01.06.2011, DB & HB. – BO-Bergen (4409/34): Im NSG Tippelsberg/Berger Mühle, 24.07.2011, BoBo. – DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

***Carex flacca* – Blaugrüne Segge (Cyperaceae)**

DO-Lanstrop (4411/12): Ca. 100 Ex. am Lüserbachsee, 20.05.2011, DB & UB.

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

DO-Schwieringhausen (4410/12): An mehreren Tümpeln und Teichen im NSG "Im Siesack", 28.05.2011, DB.

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

DO-Lanstrop (4411/12): 14 Ex. im Hienbergwald, 23.05.2011, DB.

***Carex panicea* – Hirse-Segge (Cyperaceae)**

DO-Kemminghausen (4410/24): NSG "Auf dem Brink", 26.05.2011, GHL.

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

BO-Bergen (4409/34): Wenige Horste Im NSG Tippelsberg/Berger Mühle, 24.07.2011, BoBo. – DO-Lütgendortmund (4409/44): 1 Bult Im Volksgarten in einem Bachtal, 29.04.2011, DB. – DO-Kemminghausen (4410/24): NSG "Auf dem Brink", 26.05.2011, GHL. – DO-Westerfilde (4410/32): Ca. 30 Bulte Im NSG "Mastbruch", 22.04.2011, DB.

***Carex pseudocyperus* – Scheinzypergras-Segge (Cyperaceae)**

DO-Huckarde (4410/32): Rahmer Wald am Fildebach, 12.04.2011, DB. – DO-Brünninghausen (4510/22): Teich in der Kleingartenanlage "Am Segen", 07.06.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): Auf dem Gelände von Phoenix-West, 14.08.2011, DB.

***Carex strigosa* – Dünnährige Segge (Cyperaceae)**

DO-Bodelschwingh (4410/13): Im Nordteil des Bodelschwingher Waldes, 24.08.2011, GHL.

***Centaurea cyanus* – Kornblume (Asteraceae)**

DO-Schwieringhausen (4410/21): Einige Ex. in einem Kornfeld an der Einmündung der Schwieringhauser Str. in die Alfred-Lange-Str., 27.05.2011, DB. – BO-Gerthe (4409/42): Mehrere Ex. in einem Roggenfeld am Castroper Hellweg, hier seit mind. 20 Jahren regelmäßig, 13.06.2011, AJ & UL. – DO-Lichtendorf (4511/23): Gerstenacker gegenüber der Grundschule Lichtendorf, hier seit mind. 20 Jahren regelmäßig, 14.06.2011, ML. – BO-Querenburg (4510/41): Gelände der Ruhr-Universität mehrfach auf einer neuen Böschung östlich des Gebäudes ID, 17.05.2011, HH. – WIT-Rüdinghausen (4509/14): Großer Bestand in einem Rapsfeld an der Dortmunder Str. Nahe A45 AS Witten-Annen, 28.06.2011, AJ.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Centaurea scabiosa* – Skabiosen-Flockenblume (*Asteraceae*)**

BO-Ehrenfeld (4509/14): In großen Mengen in Pflasterritzen und an Baumscheiben entlang der Universitätsstr. im Bereich Exzenterhaus, 30.05.2011, HH. Hier aus ehemal. Ansaat Anfang der 1990er Jahre eingebürgert (AJ).

***Centaurea stoebe* – Rispen-Flockenblume (*Asteraceae*)**

DO-Hörde (4510/22): 5 Ex. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKO.

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

HER-Wanne (4408/42): Große Bestände im NSG "Plutohalde", 18.09.2011, HB & PG. – DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

***Centranthus ruber* – Rote Spornblume (*Valerianaceae*)**

DO-Eving (4410/24): Ein kleines, verwildertes Vork. am Waldrand im Süggelwald, 26.04.2011, DB.

***Cerastium glutinosum* – Bleiches Hornkraut (*Caryophyllaceae*)**

BO-Langendreer (4509/24): In Zwerggrasen auf dem alten Kirmesplatz an der Ovelackerstr., 06.04.2011, HH.

***Ceratocarpus claviculata* – Rankender Lerchensporn (*Fumariaceae*)**

DO-Brünninghausen (4510/22): Auf einem Moorbeet im Rombergpark, wohl mit Torf eingeschleppt, 02.09.2011, DB.

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

DO-Derne (4411/11): In einem Teich in einer Parkanlage an der Str. "Woldenmey", 13.08.2011, GB, DB & GHL.

***Chaerophyllum aureum* – Gold-Kälberkropf (*Apiaceae*)**

DO-Lindenhorst (4411/23): In großen Mengen aus Ansaat eingebürgert an Wegrändern am Westrand des Gravingholzes, 23.05.2011, DB.

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

HER-Wanne (4408/42): Hunderte Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – DO-Huckarde (4410/32): Spärl. auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 21.08.2011, DB, PG & EK.

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

BO-Stahlhausen (4509/11): Mehrfach am Rand der neu gebauten A40-Auffahrt Richtung Essen, 10.06.2011, AJ. – BO-Stiepel (4509/34): Auf dem Friedhof in Stiepel-Dorf, 06.08.2011, AJ & XZ. – HA-Haspe (4610/32): Pflanzbeet an der B7 Nähe Rundsporthalle, 22.05.2011, ML.

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

HER-Wanne (4408/42): 3 Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – BO-Stahlhausen (4509/11): Mehrfach am Rand der neu gebauten A40-Auffahrt Richtung Essen, 10.06.2011, AJ. – DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

***Chenopodium hybridum* – Bastard-Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

DO-Aplerbeck (4510/12): 5 Ex. auf einem Erdhügel bei Haus Rodenberg, 19.07.2011, DB. – DO-Hörde (4511/11): Viel auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

***Chenopodium pumilio* – Australischer Gänsefuß (*Chenopodiaceae*)**

GE-Bismark (4408/41): Auf dem Gelände der ehemal. Zeche Garf Bismarck, 07.08.2011, TS. – DO-Mitte (4410/44): 2 Ex. in Pflasterfugen am Stadttheater am Hiltropwall, 28.09.2011, DB.

***Chrysosplenium alternifolium* – Wechselblättriges Milzkraut (*Saxifragaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): Im Deipenbecker Wald, 24.08.2011, GHL.

***Chrysosplenium oppositifolium* – Gegenblättriges Milzkraut (*Saxifragaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): Im Deipenbecker Wald, 24.08.2011, GHL. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Massenhaft im NSG Dellwiger Bachtal, 11.04.2011, PG.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

DO-Dorstfeld (4410/43): Reichlich auf einer Böschung am Vogelpothsweg, 13.09.2011, DB.

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

BO-Hiltrop (4409/43): Waldstreifen zw. Harpener Feld und "In der Grume", 21.06.2011, RK.
– HA-Hohenlimburg (4611/34): Südl. Deipenbrink östl. Dahl, 12.06.2011, ML.

***Citrullus lanatus* – Wassermelone (Cucurbitaceae)**

DO-Hörde (4511/11): 1 Ex. auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

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

DO-Asseln (4411/41): Ein kleiner Bestand auf dem Friedhof "Am Ostbrink", 11.03.2011, GHL. – BO-Ehrenfeld (4509/14): Einige Ex. in einer Spalte einer Hauswand in der Danziger Str., 01.05.2011, CB & AJ.

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

DO-Wickede (4411/41): Ein kleiner Bestand an einer Böschung südl. Wickede. Sehr selten in Dortmund, 15.08.2011, DB.

***Colchicum autumnale* – Herbst-Zeitlose (Colchicaceae)**

DO-Brünninghausen (4510/22): Eingebürgert im Rombergpark, 02.09.2011, DB.

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

DO-Mengede & DO-Nette (4410/12 & /14): Größere Bestände auf dem Mittelstreifen der "Landstraße" L 609 n, 18.06.2011, DB. – DO (4410/34): Einzelne Gruppen auf der OWIIIa (Mallinckrodtstr.) zw. Marten und Huckarde, 18.06.2011, DB. – DO (4411/34 & /43): An der B1 von Brackel über Aplerbeck bis Sölde bis zur Kreisgrenze DO/UN (Westfalendamm), 18.06.2011, DB. – WIT-Zentrum (4510/13): A44 im Ohr der Auffahrt Witten-Zentrum, 18.06.2011, DB. – DO-Persebeck (4510/14): An mehreren Stellen im BAB-Dreieck Dortmund-Witten, 18.06.2011, DB. – DO-Hörde (4511/11): 1 Ex. auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB. – HA (4611/11, 4611/13, 4611/31, 4611/33, 4611/34, 4711/12): An der A45 im gesamten Hagener Verlauf, 03.07.2011, DB.

***Coronopus didymus* – Zweiknotiger Krähenfuß (Brassicaceae)**

HER-Wanne (4408/42): Mehrere Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – HER-Mitte (4409/32): Großer Bestand in Pflasterritzen in der Bochumer Str., 15.09.2011, PG.

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

DO-Hostedde (4411/14): Hienbergwald, 23.04.2011, DB. – BO-Ehrenfeld (4509/14): 1 Ex. im Wiesental in einem Gebüsch. Rest eines ehemals größeren Vorkommens, 13.04.2011, AJ.

***Cosmos bipinnatus* – Schmuckkörbchen (Asteraceae)**

DO-Brünninghausen (4510/22): Verwildert in Menge in Pflasterritzen am Café Orchidee im Rombergpark, weißblütig, 08.10.2011, DB.

***Cotoneaster dielsianus* – Graue Strauchmispel (Rosaceae)**

DO-Niedernette (4410/14): Verwildert auf dem Haldengelände nördl. Mooskamp, 21.08.2011, DB, PG & EK.

***Cotoneaster rehderi* (= *C. bullatus* var. *macrophyllus*) – Rehders Zwermispel (Rosaceae)**

DO-Kleinholthausen (4510/23): Verwildert auf der Halde "Glückauf Tiefbau", 24.08.2011, DB (vgl. STACE 1997).

***Crepis biennis* – Wiesen-Pippau (Asteraceae)**

DO-Dorstfeld (4410/34): Eingebürgert auf dem Mittelstreifen der OWIIIa, 06.06.2011, DB. – DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB. – BO-Langendreer (4509/24): Spärl. im Rasen am Kaufland-Parkplatz, 21.05.2011, DB & GHL.

***Crepis paludosa* – Sumpf-Pippau (Asteraceae)**

HER-Börnig (4409/23): Im NSG Vossnacken, 01.06.2011, DB & HB.

***Crepis setosa* – Borsten-Pippau (Asteraceae)**

HT-Süd (4409/13): Mehrfach an Wegrändern der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

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

DO-Mitte (4410/44): Auf Rasenflächen mehrere Flecken von jeweils mehreren qm Größe eingebürgert auf dem Ostfriedhof, 13.02.2011, DB & UB.

***Cuscuta europaea* – Europäische Nesselseide (Cuscutaceae)**

BO-Querenburg (4509/41): 1 Ex. im Siepen östlich der Straße "Auf dem Kalwes", 26.05.2011, ML.

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

HER-Wanne (4408/42): Große Bestände im NSG "Plutohalde", 18.09.2011, HB & PG.

***Cyrtomium fortunei* var. *clivicola* – Fortunes Sichelfarn (Dryopteridaceae)**

BO-Westenfeld (4508/22): 1 Ex. in einem Kellerschacht in der Wibbeltstr., 09.07.2011, AJ.

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

HAT-Niederbonsfeld (4608/22): Ca. 50 Ex. an der Isenburg, 26.06.2011, PG.

***Dactylorhiza maculata* s. l. – Geflecktes Knabenkraut (Orchidaceae)**

DO-Lanstrop (4411/12): Ca. 100 Ex. am Lüserbachsee, 23.05.2011, DB.

***Dactylorhiza maculata* × *majalis* – Knabenkraut-Hybride (Orchidaceae)**

DO-Schwieringhausen (4410/23): 1 Ex. an einem Tümpel am Dortmund-Ems-Kanal, 15.06.2011, DB.

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

DO-Kemminghausen (4410/24): NSG "Auf dem Brink", 26.05.2011, GHL.

***Datura stramonium* s. str. – Gewöhnlicher Stechapfel (Solanaceae)**

HER-Wanne (4408/42): 10 Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – HER-Horsthausen (4409/14): Hunderte auf aufgetragenem Boden in einem Neubaugebiet an der Werderstr., 02.11.2011, PG & HB. – E-Bergeborbeck (4507/21): Ein Bestand am Rand einer Baustelle an der Econova-Allee, 07.08.2011, BoBo. – DO-Brüninghausen (4510/22): Ca. 50 Ex. in einer Ruderalflur bei den Kleingartenanlagen "Am Segen", 07.06.2011, DB.

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

DO-Niedernette (4410/14): Zu Hunderten an einer Inertdeponiezufahrt, 08.08.2011, DB. – E-Bergeborbeck (4407/43): Mehrfach auf Bahnschotter und am Rand eines Wiesenstückes im Bereich des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo. – DO-Hörde (4510/22): Spärl. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

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

EN, Wetter-Volmarstein (4610/14): An Straßenrändern und Böschungen an der A1, AS Volmarstein/Grundschoßter Str., 14.06.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): 1 Ex. in einer Pflasterritze der B7 gegenüber der Martinstr. Keine Ansaat in der Nähe, 26.07.2011, ML.

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

DO-Hörde (4510/22): Spärl. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

***Diplotaxis tenuifolia* – Schmalblättriger Doppelsame (Brassicaceae)**

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, 24.07.2011, BoBo. – DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB. – DO-Mitte-Süd (4410/44): 5 Ex in Gehwegfugen entlang der Str. "Neuer Graben" an der Fachhochschule, 06.07.2011, DB. – DO-Mitte (4410/44): Auf einer Baustelle an der ehemal. Dortmunder Union-Brauerei auf der Rheinischen Str., 09.09.2011, DB. – DO-Eichlinghofen (4510/12): Einzeln auf dem Abbruchgelände eines alten Bauernhofes an der Stockumer Str., 08.10.2011, DB.

***Dipsacus laciniatus* – Schlitzblättrige Karde (Dipsacaceae)**

DO-Niedernette (4410/14): 12 Ex, auf einer ehem. Inertkippe an der Str. "Mooskamp", 22.05.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): Auf dem Gelände von Phoenix-West, 14.08.2011, DB. – HA-Hengstey (4510/43): Größeres Vork. an Bahngleisen bei Hengstey, 11.06.2011, ML. – DO-Syburg (4510/44): Auf einem Rasen an der Hohensyburg, 27.08.2011, BoBo.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Dittrichia graveolens* – Klebriger Alant (*Asteraceae*)**

GE-Bismarck (4408/41): Hunderte Ex. am ehem. Kohleverladehafen der Zeche Graf Bismarck I/IV, 06.07.2011, PG. – HER-Wanne (4408/42): Ca. 100 Ex. im NSG "Plutohalde", 18.09.2011, HB & PG. – DO-Mengede (4410/14): Auf der Halde Ellinghausen nahe Gut Königsmühle, 22.05.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): Große Bestände auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 05.09.2011, DB & PG.

***Dryopteris* subsp. *borreri* – Spreuschuppiger Wurmfarne (*Dryopteridaceae*, Abb. 4)**

BO-Querenburg (4509/41): Mehrere Ex. im Kalwes nahe der Brücke, nördl. Bachtal, 16.10.2011, ML. – EN, Gevelsberg (4610/32): Im Wald am Osthang des Bredder Kopfes, 21.10.2011, ML & WiB. – HA-Haspe (4610/32): Westerbauer, 1 Ex. im Siepen zw. "Am Distelstück" und Quambusch, 22.06.2011, ML. Alle Angaben durch Flow-Cytometrie als triploid bestätigt (ML).

***Echinops exaltatus* – Drüsenlose Kugeldistel (*Asteraceae*)**

DO-Neuasseln (4411/34): Am Buddenacker, 13.08.2011, DB. – WIT-Düren (4510/11): Mehrere Ex. an einem Feldrand, 08.08.2011, DB.

***Elymus hispidus* – Graugrüne Quecke (*Poaceae*)**

DO-Grevel (4411/11): An Wegen in der ehem. Deponie Nordost und der Bergehalde Grevel, 01.08.2011, DB.

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

DO-Lütgendortmund (4409/44 & 4410/33): Sehr viel an Bächen im Volksgarten, 29.04.2011, DB. – DO-Eving (4410/24): Im Süggelwald, 26.04.2011, DB. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Große Bestände im NSG Dellwiger Bachtal, 26.04.2011, PG.



Abb. 4: *Dryopteris affinis* subsp. *borreri* in Hagen-Haspe (M. LUBIENSKI).



Abb. 5: *Eragrostis curvula* in Bottrop, neu für Westfalen (A. JAGEL).

***Eragrostis curvula* – Schwachgekrümmtes Liebesgras (*Poaceae*, Abb. 5)**

Bottrop-Welheimer Mark (4407/44): Großer eingebürgerter Bestand am Rhein-Herne-Kanal nahe der Vogelheimer Str, 07.08.2011, BoBo. Erstfund für Westfalen!

***Eranthis hyemalis* – Winterling (*Ranunculaceae*)**

DO-Mitte (4410/44): Ein ausgedehntes, eingebürgertes Vork. im sog. Stadewäldchen nördl. der Ernst-Mehlich-Str., 13.02.2011, DB.

***Eschscholzia californica* – Kalifornischer Kappensmohn, Schlafmützchen (*Papaveraceae*)**

BO-Querenburg (4509/41): Verwildert auf dem Unigelände am ID-Gebäude, 30.05.2011, HH.

***Euonymus fortunei* – Kletternder Spindelstrauch (*Celastraceae*)**

DO-Hacheney (4410/43): Großflächig im Hacheneyer Wäldchen, 18.08.2011, DB. – DO-Mitte (4410/44): Verwildert auf einer Baustelle an der ehemal. Dortmunder Union-Brauerei auf der Rheinischen Str. (panaschierte Form), 09.09.2011, DB.

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

EN, Schwelm (4609/43): Bachtälchen von Erlenrode zur A1 am Wegrand, 13.11.2011, ML.

***Euphorbia esula* – Esels-Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*)**

HER-Crange (4409/31): 10 Ex. an der Autobahnauffahrt A42 Herne-Crange, 02.11.2011, PG & HB.

***Euphorbia maculata* – Gefleckte Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*, Abb. 6)**

CR-Castrop (4409/23): Sehr zahlreich in Pflasterritzen an der Abfahrt vom Altstadttring auf die Herner Str. (NO-Zipfel Erinpark), 23.08.2011, GHL. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Ca. 80 Ex. an der Friedhofsgärtnerei in Pflasterfugen, 22.07.2011, DB & PG. – BO-Wattenscheid (4508/22): Ca. 30 Ex. auf einem Kiesweg auf dem Friedhof an der Westenfelder Str., 09.07.2011, AJ. – BO-Steinkuhl (4509/23): Mehrfach zw. Waschbetonplatten am Roncalli-Haus. Hier aus der Erde eines Pflanzenkübels heraus verwildert, mit der die Art 2008 eingeschleppt wurde, 05.07.2011, AJ & BW. – BO-Stiepel (4509/34): Auf einem Weg und einem Grab auf dem Friedhof in Stiepel-Dorf, 06.08.2011, AJ & XZ.

***Euphorbia myrsinites* – Walzen-Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*, Abb. 7)**

HER-Wanne (4408/42): 1 Ex. auf der Thyssenhalde, vermutlich mit Gartenmüll eingebracht, 18.09.2011, HB & PG.

***Euphorbia prostrata* – Niederliegende Wolfsmilch (*Euphorbiaceae*, Abb. 8)**

E-Südviertel (4508/31): In Pflasterritzen in der Brunnenstr. neben einer Stufe. Hier schon 2010 beobachtet, 10.07.2011, AS & DAB. – BO-Steinkuhl (4509/23): Als Gartenunkraut am Roncalli-Haus, 05.07.2011, AJ & BW. – HAT-Welper (4509/33): Größere Bestände auf dem Industriegelände Henrichshütte, 06.07.2011, ML.



Abb. 6: *Euphorbia maculata* in Pflasterritzen in Bochum-Steinkuhl (A. JAGEL).



Abb. 7: *Euphorbia myrsinites* in Herne-Wanne (P. GAUSMANN).



Abb. 8: *Euphorbia prostrata* auf Gartenland in Bochum-Steinkuhl (A. JAGEL).



Abb. 9: *Ficus carica* in Bochum-Hofstede (R. KÖHLER).

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

E-Huttop (4508/31): An der A52 zwischen dem Abzweig von der A40 und der Abfahrt Bergerhausen, 26.08.2011, DB.

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

DO-Mitte (4410/44): An der "Hohe Str." kurz vor dem Tunnel unter der B1, 17.08.2011, DB. – BO-Langendreer (4509/24): Am Ümminger See, 21.05.2011, BoBo.

***Festuca filiformis* – Haar-Schafschwingel (*Poaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): 2 Ex. auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 21.08.2011, DB, PG & EK.

***Ficus carica* – Feigenbaum (*Moraceae*, Abb. 9)**

HER-Crange (4409/13): 1 Ex. (2,5 m hoch) am Rhein-Herne-Kanal, 27.06.2011, PG. Hier schon 2005 als Jungpfl. beobachtet (PG & CB). – BO-Hofstede (4409/33): 1 Ex. (ca. 2 m hoch) in einer Ritze der Betonbesfestigung am Brückendurchlass am Hofsteder Bach unter der Eisenbahn, Westseite, 01.08.2011, RK. – DO-Dorstfeld (4410/43): 5 Ex. an der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 17.06.2011, EK.

***Filago minima* – Kleines Filzkraut (*Asteraceae*)**

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, 24.07.2011, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): Zahlreich auf dem Gelände der ehem. Kokerei Hansa, 11.09.2011, PG.

***Foeniculum vulgare* – Fenchel (*Apiaceae*)**

HER-Crange (4409/13): 2 Ex. am Rhein-Herne-Kanal, 27.06.2011, PG.

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

BO-Langendreer (4509/24): Wenige Ex. an einer Böschung am Kaufland-Parkplatz an der Ümminger Str., 21.05.2011, RiR. – DO-Barop (4510/21): Auf einer bei Straßenbauarbeiten entstandenen Aufschüttung "Am Gardenkamp", 15.05.2011, DB. – HA-Haspe (4610/14): Westerbauer, Haferfeld nördl. Quambusch, 22.06.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): Westerbauer, Baugelände an der Harkortstr., 22.06.2011, ML. – HA-Priorei (4711/12): Bei Bölling, 12.06.2011, ML.

***Gagea lutea* – Wald-Goldstern (*Liliaceae*, Abb. 10)**

HA-Delstern (4611/31): Mehrfach am Volmeufer nordwestlich Scheveberg, 19.03.2011, ML. – HA-Dahl (4611/33): Volmealtwasser unterhalb Minnerberg an zwei Stellen, 11.03.2011, ML.



Abb. 10: *Gagea lutea* am Volmeufer in Hagen-Delstern (M. LUBIENSKI).



Abb. 11: *Galeopsis angustifolia* auf Bahnschotter in Hagen-Hengstey (M. LUBIENSKI).

***Galega officinalis* – Geißraute (*Fabaceae*)**

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, ursprünglich durch Ansaat ins Gelände gelangt, 24.07.2011, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): Verwildert am Nordrand des Rahmer Waldes, 13.09.2011, DB.

***Galeopsis angustifolia* – Schmalblättriger Hohlzahn (*Lamiaceae*, Abb. 11)**

HA-Hengstey (4510/43 & 4610/21): Große Bestände an Bahngleisen bei Hengstey, 11.06.2011, ML.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Galium x pomeranicum* – Weißgelbes Labkraut (Rubiaceae)**

EN, Wetter (4610/14): Böschung der A1 an der AS Volmarstein, zusammen mit *Galium verum* und *Galium mollugo* agg., 04.06.2011, ML.

***Galium verum* – Echtes Labkraut (Rubiaceae)**

EN, Sprockhövel (4609/32): Straßenrand in Quellenburg, wohl aus Ansaat entstanden, 20.06.2011, ML. Erstfund für das MTB!

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

DO-Derne (4411/11): In einer Parkanlage an der Str. "Woldenmey", 13.08.2011, GB, DB & GHL.

***Geranium macrorrhizum* – Balkan-Storchschnabel (Geraniaceae)**

DO-Huckarde (4410/32): Ein kleines, eingebürgertes Vork. am Südrand des Rahmer Waldes, 22.04.2011, DB.

***Geranium phaeum* – Brauner Storchschnabel, (Geraniaceae)**

BO-Weimar (4509/31): Aus Beeten heraus verwildert in Gehsteinfugen am Weimarer Schlosspark bei Galerie M, 20.05.2011, AJ & BW. Erstfund einer Verwilderung in Bochum!

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

DO-Lütgendortmund (4410/33): Eingebürgert im Volksgarten, 12.08.2011, DB. – BO-Laer (4509/23): Am Straßenrand an der Alten Wittener Str., aus ehemal. Ansaat, 15.04.2011, HH.

***Geranium pyrenaicum* – Pyrenäen-Storchschnabel (Geraniaceae)**

DO-Hacheney (4510/24): Entlang der B54, 18.08.2011, DB. – BO-Langendreer (4509/24): Südl. des Ümminger Sees an einem Wegrund, 21.05.2011, BoBo. – EN, Wetter (4610/12): Ein Bestand auf einem alten Industriegelände im Ruhrtal am Harkortsee, 18.05.2011, DB & UB.

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

DO-Mitte (4410/44): Gleise im Hafengebiet entlang der Westfaliastr., 30.04.2011, DB.

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

BO-Ehrenfeld (4509/14): Am Fuß eines Apfelbaums auf einer Wiese in der Danziger Str., nach Entfernung des Apfelbaumes durch wiederholte Mahd zerstört, 26.05.2011, AJ. – EN, Sprockhövel-Hiddinghausen (4609/23): Mauer in Zippe bei Uhlenbarth nördl. Hiddinghausen, 20.06.2011, ML – EN, Sprockhövel-Herzkamp (4609/34): Mauerrest/Böschung, Alter Schée nördl. Scherpenberg. Hier seit 2001 bekannt, 20.06.2011, ML.

***Herniaria hirsuta* – Behaartes Bruchkraut (Caryophyllaceae)**

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, 24.07.2011, BoBo. – DO-Huckarde (4410/32): Auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 09.09.2011, DB.

***Hieracium caespitosum* – Wiesen-Habichtskraut (Asteraceae)**

DO-Dorstfeld (4410/43): Massenweise im Rasen im Industriegebiet Höfkerstr, 20.05.2011, DB. – DO-Hacheney (4510/24): Entlang der B54, 18.08.2011, DB.

***Hieracium maculatum* agg. – Artengruppe Geflecktes Habichtskraut (Asteraceae)**

DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

***Hieracium umbellatum* – Doldiges Habichtskraut (Asteraceae)**

DO-Syburg (4510/44): Am Hang des Burgbergs, 27.08.2011, BoBo.

***Hirschfeldia incana* – Grausenf (Brassicaceae, Abb. 13)**

Bottrop-Welheimer Mark (4407/44): In Massen am Rhein-Herne-Kanal nahe der Vogelheimer Str., 07.08.2011, BoBo. – BO-Stahlhausen (4509/11): Ca. 20 Ex. am Rand der neu gebauten A40-Auffahrt Richtung Essen, 10.06.2011, AJ. – BO-Zentrum (4509/14): 1 Ex. auf einem Parkplatz an der Humboldtstr. in Bahngleisnähe, 01.05.2011, CB & AJ.



Abb. 12: *Impatiens balfourii* in Bochum-Steinkuhl (A. JAGEL).



Abb. 13: *Hirschfeldia incana* am Rhein-Herne-Kanal in Bottrop (A. JAGEL).

***Hylotelephium spectabile* (= *Sedum spectabile*) – Pracht-Fetthenne (Crassulaceae)**

DO-Derne (4411/11): An zwei Stellen in Bahnnähe nördl. Bf. Derne, 13.08.2011, GB, DB & GHL.

***Hyoscyamus niger* – Bilsenkraut (Solanaceae)**

DO-Mitte (4410/44): Ein Keimling in einem Vorgarten der Nordstadt in der Clemens-Veltum-Str., 09.09.2011, DB.

***Hypericum humifusum* – Niederliegendes Johanniskraut (Hypericaceae)**

DO-Kruckel (4510/23): In einem Waldstreifen "Am Silberknapp", 13.08.2011, GHL.

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

DO-Lütgendortmund (4410/33): Spärl. im Volksgarten, 12.08.2011, DB. – DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

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

DO-Lütgendortmund (4410/33): 10 Ex. verwildert im Ortskern, 22.07.2011, DB & PG. – BO-Stahlhausen (4509/11): 1 Ex. auf einer Baustelle der A40 AS Stahlhausen, 09.07.2011, AJ. – BO-Querenburg (4509/41): Verwildert auf dem Gelände der Ruhr-Universität, 20.06.2011, HH.

***Illecebrum verticillatum* – Knorpelkraut (Caryophyllaceae)**

GE-Bismarck (4408/41): Auf dem Gelände der ehem. Zeche Graf Bismarck, 07.08.2011, TS. – DO-Huckarde (4410/32): Tausende auf einer durch Bodenverdichtung nassen Stelle auf dem Gelände der ehem. Kokerei Hansa, 11.09.2011, PG.

***Impatiens balfourii* – Balfours Springkraut (Balsaminaceae, Abb. 12)**

BO-Steinkuhl (4509/23): 2 kleine Bestände am Straßenrand am Gebüschrand zwischen Brennesseln auf der Laerheidestr. am Roncalli-Haus, 07.09.2011, AJ & BW. Erstfund für Bochum!

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

DO-Brünninghausen (4510/22): An der Mergelteichstr., 17.08.2011, DB.

***Inula helenium* – Echter Alant (Asteraceae)**

BO-Langendreer (4509/24): 1 Ex. am Ufer eines Teiches im Süden des Ümminger Sees, wohl aus Gartenabfall verwildert, 21.05.2011, BoBo.

***Isatis tinctoria* – Färber-Waid (Brassicaceae)**

HT-Süd (4409/13): 2 Ex. an einem Wegrand der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – GE-Bismarck (4408/41): Ca. 30 Ex. auf dem Gelände der ehem. Zeche Graf Bismarck I/IV, 06.07.2011, PG. Erstfund für das MTB! – DO-Mengede (4410/14): 1 kleiner Bestand auf der Halde Ellinghausen nahe Gut Königsmühle, 22.05.2011, DB. – DO-Kirchderne & DO-Derne (4411/11 & 4411/13): Entlang der Bahnstrecke, 16.05.2011, HK. – E-Altenessen (4508/33): 1

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

Ex. auf der Schurenbachhalde, 12.06.2011, AS. – DO-Hörde (4510/22): Ca. 20 Ex. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKO.

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

DO-Aplerbeck (4510/12): An der renaturierten Emscher bei Haus Rodenberg, 19.07.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): In einem Nebenbach zur Emscher, 15.08.2011, DB.

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

BO-Langendreer (4509/24): Mehrfach am Ufer des Ümminger Sees und der Teiche südl. davon, 21.05.2011, BoBo.

***Juncus squarrosus* – Sparrige Binse (Juncaceae)**

DO-Mengede (4410/11): NSG "Mengeder Heide", 29.05.2011, GHL.

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

DO-Mitte (4410/41): An der Kanalstr., 19.07.2011, DB. – DO-Hostedde (4411/14): Aus ehemal. Ansaat eingebürgert auf der Halde Grevel, 23.05.2011, DB.

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

HT-Süd (4409/13): Vielfach an den Hängen der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, ursprünglich durch Ansaat ins Gelände gelangt, 24.07.2011, BoBo. – DO-Kruckel (4510/23): Verwildert am Bahnhof, 08.08.2011, DB. – EN, Wetter (4610/13): Grundschoßel. Straßenrand an der Vogelsanger Str., 23.06.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): Westerbauer, Feldränder "Am Distelstück", 22.06.2011, ML. – HA-Zentrum (4610/23): Industriegelände am Zusammenfluss von Ennepe und Volme hinter dem Hauptbahnhof, 11.09.2011, ML.

***Lathyrus linifolius* – Berg-Platterbse (Fabaceae)**

HA-Priorei (4711/12): Böschung zw. Niggenbölling und Bölling, 12.06.2011, ML. – HA-Rummenohl (4711/12): Straßenböschung Sterbecke östl. Rummenohl, 12.06.2011, ML.

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

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, 24.07.2011, BoBo.

***Leontodon hispidus* s. l. – Rauer Löwenzahn (Asteraceae)**

DO-Grevel (4411/11): Ca. 30 Ex. auf der Bergehalde Grevel, 01.08.2011, AP & DB

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

HER-Gysenberg (4409/41): Auf einem Rasenstreifen an der Sodinger Str. in Höhe der Feuerwache westl. Hölkeskampring und in Höhe Gysenbergpark, 01.10.2011, GHL. – DO-Wickede (4411/41): Auf dem Rasen des evang. Friedhofs nahe Gut Schorlemmer, 15.08.2011, DB. – E-Bergeborbeck (4507/21): Auf einer Brache im Bereich des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo.

***Leonurus cardiaca* s. l. – Herzgespann (Lamiaceae)**

DO-Mitte (4410/44): In einer Zuchtform mit leuchtenden Blüten in der Moltkestr. in Pflasterfugen, 04.10.2011, DB.

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

DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB. – HA-Haspe (4610/32): Westerbauer, Baugelände bei Haus Harkorten, 13.06.2011, ML.

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

DO-Mengede (4410/11): Böschung A45 im AK DO-Nordwest (A2), 03.07.2011, ML. – DO-Wambel (4411/33): An der Abfahrt von der B236n auf die Bundesstr., 18.06.2011, DB. – DO (4410/11, /12, /21, /22): An mehreren Stellen der A 2 zw. den Kreuzen DO-Nordwest und DO-Nordost, 18.06.2011, DB. – DO-Bodelschwingh (4410/13): An der Autobahn innerhalb des Kreuzes Castrop-Rauxel-Ost, 18.06.2011, DB. – DO-Mengede (4410/11): Auf Autobahnmittelstreifen und an Straßenrändern im Bereich des Autobahnkreuzes Dortmund-Nordwest, 13.06.2011, AJ & UL. – DO-Lanstrop (4411/11 & /13): An mehreren Stellen an der A2, 01.08.2011, DB. – BO-Gerthe (4409/43): 1 Ex. am Zubringer zur A43, 04.06.2011, PG. – E-Rüttenscheid (4508/31): Ca. 200 Ex. auf dem gepflasterten Mittelstreifen der Alfredstr. Kreuzung mit der Zweigertstr., 07.06.2011, AS. – DO-Dorstfeld/Oespel (4510/12): Böschung A45 im AK DO-West (A40), 03.07.2011, ML. – HA (4611/13): An der A45 am Kreuz Hagen, 03.07.2011, DB. – HA-Eppenhause/Else (4611/13 & /14): An der A46 mehrfach vom AK Hagen (A45/A46) bis HA-Else, 20.07.2011, ML. – HA-Hohenlimburg (4611/31): An

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

mehreren Stellen im Autobahnkreuz der A45 Hagen-Süd, 03.07.2011, DB. – HA-Dahl (4611/34): An der A45, 03.07.2011, DB. – HA-Bölling (4711/12): A45 am Autobahnparkplatz "Auf dem drögen Pütte", 03.07.2011, DB. Erst seit kurzem stark in Ausbreitung.

***Leucojum vernum* – Märzenbecher (*Amaryllidaceae*)**

DO-Brünninghausen (4510/22): Im Rombergpark im Schondelletal an vielen Stellen eingebürgert, 19.02.2011, DB & UB.

***Linaria maroccana* – Marokko-Leinkraut (*Scrophulariaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/43): An der Umbaustelle an der Emscher an der Dorstfelder Allee, 17.06.2011, EK.

***Linaria purpurea* – Purpur-Leinkraut (*Scrophulariaceae*)**

DO-Eving (4410/42): Ansaatbedingt im Ausgleichsbiotop östl. Derner Str., 15.10.2011, DB & GO.

***Linum usitatissimum* – Saat-Lein (*Linaceae*)**

BO-Langendreer (4509/24): Ca. 10 Ex. am Straßenrand "In der Schornau", 05.07.2011, CSu.

***Lobularia maritima* – Strand-Silberkraut (*Brassicaceae*)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): 10 Ex. verwildert im Ortskern, 22.07.2011, DB & PG. – BO-Querenburg (4509/41): Verwildert auf dem Unigelände am ID-Gebäude, 30.05.2011, HH.

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

DO-Lütgendortmund (4410/33): Größerer Bestand bei Schloss Dellwig, 22.07.2011, DB & PG.

***Luzula luzuloides* – Weißlich Hainsimse (*Juncaceae*)**

DO-Eving (4410/42): An einer Bahnböschung am Ausgleichsbiotop östl. Derner Str., 15.10.2011, DB & GO. – Bei der Angabe von *Luzula luzuloides* im Grävingsholz in DO-Holthausen (4410/23, vgl. BOCHUMER BOTANISCHER VEREIN 2011: 167) handelte es sich um eine Verwechslung (DB).

***Luzula nivea* – Schnee-Hainsimse (*Juncaceae*)**

BO-Weitmar (4509/31): Aus Beeten heraus verwildert in Gehsteinfugen und in Rasen am Weitmarer Schlosspark bei Galerie M, 20.05.2011, AJ & BW.

***Lysimachia nemorum* – Hain-Gilbweiderich (*Primulaceae*)**

DO-Holthausen (4410/24): Im Grävingsholz, 17.04.2011, DB. – DO-Eving (4410/24): Im Süggelwald, 26.04.2011, DB. – DO-Syburg (4511/31 & /33): Im Tal zw. Asenberg und Ebberg, 29.10.2011, DB.

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

DO-Mitte (4410/44): Einzeln auf einer Baustelle an der ehemal. Dortmunder Union-Brauerei auf der Rheinischen Str., 09.09.2011, DB. – E-Bergeborbeck (4407/43): Mehrfach auf Brachen im Bereich des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo.

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

HT-Süd (4409/13): Vielfach an den Hängen der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – DO-Niedernette (4410/14): Auf dem Haldengelände nördl. Mooskamp, 21.08.2011, DB, PG & EK. – DO-Huckarde (4410/32): Einige Ex. auf einer Brache an der Str. "Hülshoff", 17.10.2011, DB. – DO-Dorstfeld (4410/34): Auf dem Mittelstreifen der OWIIa, 06.06.2011, DB. – DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB. – DO-Hacheney (4410/43): Entlang der B54, 18.08.2011, DB. – E-Vogelheim (4507/22): In der Nähe des Stadthafens auf einer Brachfläche, 23.06.2011, AS. – E-Bergeborbeck (4407/43): Einmal an einem Bahngleis im Bereich des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo. – BO-Wiernelhausen (4509/14): 1 Ex. auf einer Brachfläche an der Universitätsstr. bei der Polizeiwache, 07.06.2011, AJ. – DO-Hörde (4510/22): Auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo. – DO-Kruckel (4510/23): Am Bahnhof, 08.08.2011, DB. – WIT-Rüdinghausen (4510/14): 1 kleiner Bestand am Straßenrand der Brauckstr. nahe der Dortmunder Str., 16.06.2011, AJ. – DO-Aplerbeck (4511/12): Einige Ex. an der Köln-Berliner Str., 15.08.2011, DB. – DO-Holzen (4511/13): Am Heideweg, 29.10.2011, DB.

***Malva neglecta* – Weg-Malve (*Malvaceae*)**

HER-Crange (4408/42): In einer kleinen Grünanlage am Wanner Hauptkanal im Rasen, 27.07.2011, RK. – DO-Mitte (4410/43): Ein größeres Vork. an der Clemens-Veltum-Str.,

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

05.09.2011, DB. – DO-Asseln (4411/42): Im alten Dorfkern an der Flegelstr., 08.10.2011, DB. – E-Vogelheim (4507/22): In der Nähe des Stadthafens auf einer Brachfläche, 23.06.2011, AS. – DO-Eichlinghofen (4510/12): Massenhaft auf dem Abbruchgelände eines alten Bauernhofes an der Stockumer Str., 08.10.2011, DB. Inzwischen durch Bebauung vernichtet (DB).

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

HT-Süd (4409/13): Mehrfach an Wegrändern der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – DO-Niedernette (4410/14): Auf dem Haldengelände nördl. Mooskamp, 21.08.2011, DB, PG & EK. – DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB. – DO-Körne (4411/33): Mehrere Vork. an der Hannoverschen Str., 17.10.2011, DB. – DO-Aplerbeck (4411/34): Spärl. an der Emschertalstr. Ecke Köln-Berliner-Str., 17.10.2011, DB. – HAT-Blankenstein (4509/34): Am Straßenrand der Blankensteiner Str. nach Abzweig Marxstr., 14.06.2011, ML.

***Marrubium vulgare* – Gewöhnlicher Andorn (Lamiaceae)**

DO-Huckarde (4410/32): Kleines Vork. im Kern von Huckarde. Hier seit einigen Jahren bekannt, 12.04.2011, DB.

***Matteuccia struthiopteris* – Straußfarn (Onocleaceae)**

DO-Lütgendortmund (4409/44): Eingebürgert im Volksgarten, 29.04.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): 1 kleines eingebürgertes Vork. im Rahmer Wald, 09.04.2011, DB & GHL. – DO-Lütgendortmund (4410/33): 2 verwilderte Ex. bei Schloss Dellwig, 22.07.2011, DB & PG. – BO-Langendreer (4509/24): 1 kleiner Bestand am Ufer eines Teiches im Süden des Ümminger Sees, wohl aus Gartenabfall verwildert, 21.05.2011, BoBo. – EN, Ennepetal (4710/14): In einem Straßengraben der L699 bei Hohenstein/Saale zw. Peddenöde und Burg. Aus Gartenmüll entstanden, 02.10.2011, ML.

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

HA-Zentrum (4610/23): Industriegelände am Zusammenfluss von Ennepe und Volme hinter dem Hauptbahnhof, 11.09.2011, ML.

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

DO-Eving (4410/24): Im Süggelwald, 26.04.2011, DB. – DO-Hacheney (4410/43): Stellenweise im Hacheneyer Wäldchen, 18.08.2011, DB. – DO-Hostedde (4411/14): Größere Bestände im Hienbergwald, 23.04.2011, DB. – Hagen (4610/14): Bremker Bachtal an der Grundschtötel Str. westl. Spielbrink, 17.04.2011, ML.

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

DO-Lanstopf (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

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

DO-Lütgendortmund (4410/33): 1 Ex. verwildert im Ortskern, 22.07.2011, DB & PG. – BO-Laer (4509/23): Am Straßenrand an der Alten Wittener Str., 15.04.2011, HH. – BO-Querenburg (4509/41): Verwildert auf dem Unigelände am ID-Gebäude, 30.05.2011, HH. – DO-Kruckel (4510/23): Verwildert am Bahnhof, 08.08.2011, DB. – HA-Haspe (4610/32): Verwildert in einem Pflanzbeet an der B7, 31.07.2011, ML.

***Mentha xgracilis* – Edel-Minze (Lamiaceae)**

DO-Huckarde (4410/32): Verwildert auf der Varziner Str., 09.09.2011, DB.

***Mentha xpiperita* – Pfeffer-Minze (Lamiaceae)**

BO-Weitmar (4509/13): Ein kleiner Bestand auf einer Brachfläche an der Kohlenstr. Abzweig "Am Umweltpark", 21.08.2011, AJ.

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

HA-Delstern (4611/31): Scheveberg, 19.03.2011, ML. – HA-Rummenohl (4711/12): Sterbecke, westl. Sterbecker Hammer, 12.06.2011, ML.

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

BO-Weitmar (4509/1): Am Ahbach an einem 2009 umgebauten Bacheinschnitt an der Ahbachstr., 16.06.2011, RK.

***Montia fontana* s. l. – Bach-Quellkraut (Portulacaceae)**

EN, Ennepetal (4710/12): Feuchtwiese an der Ennepe zw. Behlingshammer und Rehberg nördl. Peddenöde, 02.10.2011, ML. – EN, Ennepetal (4710/32): Feuchtwiese an der Ennepe zw. Staumauer Ennepetalsperre und Walkmühle, 23.05.2011, WiB & WJ.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Myosotis discolor* – Buntes Vergissmeinnicht (*Boraginaceae*)**

DO-Eving (4410/24): Ein größeres Vork. an der Straßenbahnhaltestelle Maiweg an der Evinger Str., 17.04.2011, DB.

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

DO-Mitte (4410/41): Gleise im Hafengebiet entlang der Westfaliastr., 30.04.2011, DB. – DO-Niedernette (4410/14): Gleisbereiche, 01.05.2011, DB. – DO-Grevel (4411/11): Auf der Bergehalde Grevel, 01.08.2011, DB.

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

HER-Crange (4409/13): In großen Beständen im Rhein-Herne-Kanal. Hier schon von HENTSCH 2003 aufgeführt, 27.06.2011, PG. – DO-Schwieringhausen (4410/23): Reichlich in einem Tümpel am Dortmund-Ems-Kanal, 15.06.2011, DB.

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

DO-Schwieringhausen (4410/12 & /23): In Gräben, 18.06.2011, DB. – DO-Aplerbeck (4510/12): An der renaturierten Emscher bei Haus Rodenberg, 19.07.2011, DB.

***Nepeta xfaassenii* – Blaue Katzenminze, Blauminze (*Lamiaceae*)**

BO-Weitmar (4509/13): 3 Ex. verwildert unterhalb einer Mauer an der Kohlenstr. Nähe Schützenstr., 21.05.2011, AJ.

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

HER-Wanne (4408/42): Wenige Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – HER-Gysenberg (4409/41): 1 Ex. am Rand der Sodinger Str. ggü. der Einmündung "Am Revierpark", 01.10.2011, GH & AJ. – HER-Holsterhausen (4409/31): Auf dem Mittelstreifen der A42 auf Höhe des Kreuzes Herne, 10.10.2011, CB. – DO-Obernette (4410/32): Auf der Wiemer Str., 09.09.2011, DB. – DO-Brüninghausen (4510/22): Einige Ex. in einer Ruderalflur bei den Kleingartenanlagen "Am Segen", 07.06.2011, DB. – DO-Hörde (4511/11): 2 Ex. in Beeten vor den Verwaltungsgebäuden auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

***Nicotiana rustica* – Bauern-Tabak (*Solanaceae*)**

DO (4410/42): 1 Ex. im Ausgleichsbiotop östl. Derner Str., 15.10.2011, DB & GO. – DO-Eichlinghofen (4510/12): 1 Ex. auf dem Abbruchgelände eines alten Bauernhofes an der Stockumer Str., 08.10.2011, DB.

***Odontites vulgaris* – Roter Zahntrost (*Scrophulariaceae*)**

DO-Wickede (4411/41): Kleines Vork. auf einem Bolzplatz am Rande der Hochhäuser. Sehr selten in Dortmund, 15.08.2011, DB.

***Onobrychis viciifolia* – Saat-Esparsette (*Fabaceae*)**

HER-Crange (4409/13): Ca. 50 Ex. am Rhein-Herne-Kanal, aus Ansaat entstanden, 27.06.2011, PG. – DO-Hörde (4511/11): In *Trifolium incarnatum*-Ansaaten auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

***Ononis spinosa* – Dornige Hauhechel (*Fabaceae*)**

DO-Hörde (4510/22): Auf dem ehemal. Hoesch-Gelände Phoenix-West an zwei Stellen am Bahndamm. Seit 10 Jahren erstmals wieder für Dortmund nachgewiesen, 07.08.2011, DB, VK & GK.

***Origanum vulgare* – Gewöhnlicher Dost (*Lamiaceae*)**

EN, Wetter-Volmarstein (4610/14): An Straßenrändern und Böschungen an der A1, AS Volmarstein/Grundschoßfelder Str., 14.06.2011, ML.

***Ornithogalum umbellatum* s. l. – Dolden-Milchstern (*Hyacinthaceae*)**

BO-Querenburg (4510/32): 7 Ex. in einem grasigen Wegsaum an der Schinkelstr., 11.05.2011, TS.

***Orobanche hederæ* – Efeu-Sommerwurz (*Orobanchaceae*, Abb. 14)**

BO-Querenburg (4509/41): 10 Blüentriebe auf dem Gelände der Ruhr-Universität auf Efeu an der Südstr. südl. Gebäude NC, 30.08.2011, AH. – Krefeld-Zentrum (4605/41): Ca. 60 Blüentriebe im Botanischen Garten auf Efeu unter Koniferen, 12.11.2011, LR. Hier nach Angaben der Leiterin des Gartens, Frau BIRGIT LOY, schon seit mindestens 20 Jahre (LR) (vgl. auch GAUSMANN & BÜSCHER 2012).



Abb. 14: *Orobanchae hederaceae* in Bochum-Querenburg (A. HÖGEMEIER).



Abb. 15: *Physalis peruviana* auf der Thyssenhalde in Herne (P. GAUSMANN).

***Osmunda regalis* – Königsfarn (*Osmundaceae*)**

DO-Mengede (4410/11): 3 Ex. im NSG "Mengeder Heide", 29.05.2011, GHL.

***Pachysandra terminalis* – Dickmännchen, Ysander (*Buxaceae*)**

HT-Mitte (4408/22): Ein kleinerer Bestand in einem Laubmischwald im Katzenbusch, ein Spross mit Blüte. Hier schon seit 2006, 18.03.2011, IH.

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

HA-Haspe (4610/32): Quambusch, auf Baugelände an der Harkortstr., 28.08.2011, ML.

***Panicum miliaceum* – Rispen-Hirse (*Poaceae*)**

DO-Mitte (4410/43): 1 Ex. in der "Grüne Str." an der Tankstelle, 12.09.2011, DB. – BO-Ehrenfeld (4509/14): 4 Ex. auf einem Erdhügel einer Baustelle am Bergmannsheil, 15.10.2011, AJ.

***Parietaria judaica* – Mauer-Graskraut (*Urticaeae*)**

BO-Weitmar (4509/13): In einem Kellerschacht in der Kohlenstr. nördl. des Kreisverkehrs "Stahlhalle", 21.08.2011, AJ. – HA-Zentrum (4610/24): 2 große Gruppen auf einem Bürgersteig an einer Hausecke am Märkischen Ring, Ecke Heinitzstr. ggü. Emiliensplatz, 09.11.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): Ein größerer Bestand in Pflasterritzen "An der Warte" Ecke B7, ca. 500 m östl. des bereits bekannten Vorkommens an der B7 Nähe Brandt-Gelände (vgl. Bochumer Botanischer Verein 2011: 170), 26.07.2011, ML.

***Pastinaca sativa* subsp. *urens* – Verkahlender Pastinak (*Apiaceae*)**

DO-Dorstfeld (4410/43): Auf einer Brache der ehemal. Zeche Tremonia, 29.08.2011, DB.

***Paulownia tomentosa* – Blauglockenbaum (*Scrophulariaceae*)**

DO-Mitte (4410/44): Viele Keimlinge am Platz der alten Synagoge unmittelbar vor dem Theater, 26.09.2011, DB. – DO-Mitte-Süd (4410/44): 1 Keimling in der Nähe der alten RAG-Verwaltung (Eisenmarkt), 12.09.2011, DB. – BO-Querenburg (4509/41): 3 Ex. auf einer Lichtung des Kalwes, 15.06.2011, PG.

***Petrorhagia prolifera* – Sprossende Felsennelke (*Caryophyllaceae*)**

DO-Mitte (4410/41): An Gleisen am Stadthafen nahe der Überwasserstr., 19.07.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): Ca. 5 Ex. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

***Petrorhagia saxifraga* – Steinbrech-Felsennelke (*Caryophyllaceae*)**

DO-Hörde (4510/22): Ca. 50 Ex. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo. – HA-Haspe (4610/41): Im Pflaster eines Bürgersteigs auf der Voerder Str. zw. Kleiner Kettelbach und Hasperbach, 02.10.2011, ML.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Phalaris canariensis* – Kanariengras (*Poaceae*)**

BO-Ehrenfeld (4509/14): 3 Ex. in einer *Cotoneaster*-Bepflanzung an der Drusenbergstr. Ecke Danziger Str., 16.10.2011, AJ. – BO-Langendreer (4509/24): Ca. 100 Ex. am Straßenrand "In der Schornau", 05.07.2011, CSu.

***Physalis peruviana* – Kapstachelbeere (*Solanaceae*, Abb. 15)**

HER (4408/42): 10 Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – DO-Dorstfeld (4410/43): Auf einer Aufschüttung nahe dem Emscherufer, 17.08.2011, DB. – BO-Steinkuhl (4509/23): 1 Ex. zwischen Gehsteinfugen am Roncalli-Haus. Hier schon letztes Jahr beobachtet und nicht zur Blüte gekommen, 13.07.2011, AJ & BW. – BO-Querenburg (4509/41): 1 Ex. am Audimax auf dem Gelände der Ruhr-Universität Bochum, 05.08.2011, PG. – BO-Querenburg (4509/41): 5 Ex. auf einem Parkplatz am neuen ID-Gebäude, 03.07.2011, die Früchte am 18.12.2011 noch nicht erfroren, aber von Reife noch weit entfernt, HH. – DO-Hörde (4511/11): 3 Ex. auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

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

HER-Wanne (4408/42): 1 Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – DO-Holte (4409/44): 1 Ex. an der Ursulastr. am Sportplatz, 15.06.2011, RIR. – DO-Brünninghausen (4510/22): Einige Ex. in einer Ruderalflur bei den Kleingartenanlagen "Am Segen", 07.06.2011, DB.

***Pimpinella major* – Große Bibernelle (*Apiaceae*)**

DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

***Pimpinella peregrina* – Fremde Bibernelle (*Apiaceae*)**

HT-Süd (4409/13): Ein Bestand an einem Wegrand der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

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

DO-Niedernette (4410/14): An der Zufahrtsstr. "Mooskamp" an der Inertdeponie, 08.08.2011, DB. – DO-Huckarde (4410/32): Auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 21.08.2011, DB, PG & EK. – BO-Querenburg (4509/41): Einige Ex. auf einer Wiese am Stausee westlich Heveney, 27.09.2011, AJ. – BO-Stiepel (4509/34): Auf einer grasigen Böschung auf dem Friedhof in Stiepel-Dorf, 06.08.2011, AJ & XZ. Im Gebiet nördl. der Ruhr heute sehr selten.

***Platanus xhispanica* – Ahornblättrige Platane (*Platanaceae*)**

DO-Mitte (4410/42): Etwa 30 Jungpfl. auf der Kurfürstenstr. in Pflasterritzen, 28.09.2011, PG. – DO-Mitte-West (4410/43): 1 Ex (ca. 1 m hoch) verwildert in Pflasterfugen eines Bürgersteigs in der Möllerstr., 08.08.2011, DB. – DO-Mitte (4410/44): 1 Keimling auf einer Baumscheibe in der Weißenburger Str., 09.09.2011, DB. – E-Katernberg (4508/12): 2 Ex. verwildert auf dem Gelände der Zeche Zollverein XII, 22.05.2011, PG.

***Pleurozium schreberi* – Rotstängelmoos (*Hylocomiaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): Auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa. Sehr selten auf Industriebrachen, 21.08.2011, DB, PG & EK.

***Polycarpon tetraphyllum* s. l. – Vierblättriges Nagelkraut (*Caryophyllaceae*)**

BO-Laer (4509/23): Teils große Bestände nahe "Am Kreuzacker", auf Gehsteig in Pflasterritzen, auf Schotter und an Hauswänden einzelne auch in Pflasterritzen "Am Kreuzacker", 14.07.2011, GHL.

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

E-Stoppenberg (4508/11): 1 Ex. auf einer Mauerkrone einer Backsteinmauer am Großwesterkamp auf dem Gelände der Kokerei Zollverein, 12.06.2011, AS. – HA-Holthausen (4611/14): Kalkfelsen, L 693 am Abzweig zum Friedhof Holthausen, 30.01.2011, ML. – HA-Delstern (4611/31): Befestigte, felsige Straßenböschung der B54 zusammen mit *P. vulgare*, 19.03.2011, ML. – Hagen-Haspe (4610/32): Am rechten Ennepeufer in einer Betoneinfassung, "An der Wacht", 06.02.2011, ML. – HA-Haspe (4610/32): 1 Ex. an einem Mauerrest am linken Ennepeufer unterhalb Sportplatz "Am Quambusch", 06.02.2011, ML. – HA-Dahl (4611/33): Mauer, "Am Obergraben", 11.03.2011, ML.

***Polypodium xmantoniae* – Mantons Tüpfelfarn (*Polypodiaceae*)**

HA-Dahl (4611/33): Mauer, Am Obergraben, 11.03.2011, ML.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Polystichum setiferum* – Borstiger Schildfarn (*Dryopteridaceae*)**

E-Werden (4607/22): 1 Ex. am Steilhang oberhalb der Ruhr ggü. Zeltplatz westl. E-Werden, 04.10.2011, WJ.

***Populus xcanescens* – Grau-Pappel (*Salicaceae*)**

GE-Bismarck (4408/41): 2 ca. 10 m hohe, verwilderte Ex. am ehem. Kohleverladehafen der Zeche Graf Bismarck I/IV, 06.07.2011, PG.

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

HER-Wanne (4408/42): Wenige Ex. auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – DO-Hörde (4511/11): Viel auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

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

DO-Schwieringhausen (4410/23): Im Dortmund-Ems-Kanal, 15.06.2011, DB.

***Potamogeton natans* – Schwimmendes Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

E-Bergeborbeck (4407/43): In einem Teich in einem Industriewald auf dem Gelände des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo.

***Potamogeton nodosus* – Flutendes Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

Bottrop-Welheimer Mark (4407/44): Mehrfach im Rhein-Herne-Kanal Nahe der Vogelheimer Str., 07.08.2011, BoBo.

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

DO-Schwieringhausen (4410/23): Im Dortmund-Ems-Kanal, 15.06.2011, DB.

***Potamogeton perfoliatus* – Durchwachsenes Laichkraut (*Potamogetonaceae*)**

HER-Crange (4409/13): In großen Beständen im Rhein-Herne-Kanal. Hier schon von HENTSCH (2003) aufgeführt, 27.06.2011, PG. – DO-Schwieringhausen (4410/23): Im Dortmund-Ems-Kanal, 15.06.2011, DB.

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

HER-Wanne (4408/42): Wenige Ex. im NSG "Plutohalde", 18.09.2011, HB & PG.

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

HER-Wanne (4408/42): Wenige Ex. im NSG "Plutohalde", 18.09.2011, HB & PG. – BO-Hofstede (4409/33): Auf einem unbefestigten Fahrweg an den Gleisen gegenüber Bf. Riemke (Poststr.), 01.08.2011, RK. – EN, Wetter (4610/12): 10 Ex. auf einem alten Industriegelände im Ruhrtal am Harkortsee, 18.05.2011, DB & UB.

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

EN, Wetter-Wengern (4509/33): Elbschebachtal, 13.03.2011, DB & UB. – DO-Syburg (4510/44): Ein kleiner Bestand am Bürgersteigrand an der Hohensyburger Str., 03.09.2011, DB.

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

Kempen/Krs. Viersen (4604/22): St. Hubert, Zierrasen in der Tönisberger Str., 31.08.2011, LR. – Tönisvorst/Krs. Viersen (Niederrhein) (4604/41): In einem Zierrasen in Vorst, Dellstr./Oedter Str. trotz intensiver Rasenpflege seit 2 Jahren vorhanden, 04.08.2011, LR. – Krefeld-Hüls (4605/13): Zierrasen in der Jacob-Husmans-Str., 06.08.2011, ES & LR. – Krefeld-Gartenstadt (4605/24): Zierrasen in der Breslauer Str., 23.08.2011, AH & LR. – Krefeld-Fischeln (4605/43): Zierrasen in der Anton-Heinen-Str., 18.08.2011, UE & LR. – Mettmann-Hilden (4807/23): Friedhof nördl. Verlach, 31.07.2004, FS (det. GHL) (vgl. BUCH & al. 2010, JAGEL & BUCH 2011).

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

DO-Holthausen (4410/23): Nordteil des Waldgebietes Grävingholz, 14.04.2011, DB. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Etwa 15 Ex. im NSG Dellwiger Bachtal, 11.04.2011, PG. – HA-Haspe (4610/43): Straßenrand am Kleinen Kettelbach östl. Kettelberg, 14.04.2011, RL. – HA-Eppenhhausen (4611/13): Böschung im Autobahnkreuz Hagen (A45/A46), 05.04.2011, ML.

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

DO-Huckarde (4410/32): Viel in den Mauern der Kokerei Hansa, 02.06.2011, DB. – BO-Querenburg (4509/23): 1 Ex. in der Ritze einer Betonleitplanke auf dem Mittelstreifen der Universitätsstr. am U-Bahnhof Lennershof, 18.05.2011, AJ.

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

BO-Stahlhausen (4509/11): Wenige Ex. auf der Brücke der Wattenscheider Str. über die A40, 10.06.2011, AJ. Wiederfund für Bochum seit mehr als 25 Jahren! (vgl. Abb. auf S. 95).

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

CR-Bladenhorst (4409/23): Ca. 100 Ex. an der Autobahnauffahrt A42 CR-Bladenhorst, 16.08.2011, PG & HB. – DO-Lanstrop (4411/11): Zu Hunderten am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB. – DO-Lanstrop (4411/12): Viel am Lüserbachsee, 20.05.2011, DB & UB. – DO-Hostedde (4411/14): Größere Bestände im Hienbergwald, 23.04.2011, DB. – BO-Langendreer (4509/24): 1 Bestand am Ufer eines Teiches im Süden des Ümminger Sees, 21.05.2011, BoBo.

***Pulicaria vulgaris* – Kleines Flohkraut (Asteraceae)**

GE-Bismarck (4408/41): Ca. 20 Ex. auf dem Gelände der ehemal. Zeche Graf Bismarck. Hier bereits 2007 ca. 100 Ex., 07.08.2011, TS.

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

DO-Kirchderne (4411/13): Im Kirchderner Wäldchen, 23.04.2011, AB, GHL & DB.

***Quercus cerris* – Zerr-Eiche (Fagaceae)**

DO-Lütgendortmund (4410/33): 10 Jungpfl. verwildert in unmittelbarer Nähe der Mutterbäume bei Schloss Dellwig, 22.07.2011, DB & PG.

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

BO-Bergen (4409/34): Ein kleines Restvork. im NSG "Tippelsberg/Berger Mühle", 05.05.2011, AJ. – DO-Holthausen (4410/23): Spärl. im Nordteil des Waldgebietes Grävingholz, 14.04.2011, DB.

***Ranunculus flammula* – Brennender Hahnenfuß (Ranunculaceae)**

BO-Wiemelhausen (4509/14): Wenige Ex. in einem Binsenbestand auf einer Brachfläche an der Universitätsstr. bei der Polizeiwache, 07.06.2011, AJ.

***Ranunculus lanuginosus* – Wolliger Hahnenfuß (Ranunculaceae)**

DO-Hostedde (4411/14): Hienbergwald, 23.04.2011, DB.

***Ranunculus peltatus* – Schild-Hahnenfuß (Ranunculaceae)**

DO-Schwieringhausen (4410/12): In mehreren Gewässern im NSG "Im Siesack", 28.05.2011, DB.

***Rapistrum rugosum* – Runzeliger Rapsdotter (Brassicaceae)**

BO-Stahlhausen (4509/11): Ca. 10 Ex. am Rand der neu gebauten A40-Auffahrt Richtung Essen, 10.06.2011, AJ. – DO-Eichlinghofen (4510/12): Einzeln auf dem Abbruchgelände eines alten Bauernhofes an der Stockumer Str., 08.10.2011, DB.

***Riccia fluitans* – Untergetauchtes Sternlebermoos (Ricciaceae)**

BO-Wattenscheid (4508/21): Massenhaft in einem tümpelartigen Graben nördl. des Förder turms auf dem Gelände der ehem. Zeche Holland, 13.10.2011, RK.

***Rubus laciniatus* – Schlitzblättrige Brombeere (Rosaceae)**

GE-Bismarck (4408/41): 1 Ex. am ehem. Kohleverladehafen der Zeche Graf Bismarck I/IV, 06.07.2011, PG.

***Rubus parahebecarpus* – Rheinländische Haselblattbrombeere (Rosaceae)**

BO-Hordel (4508/22): In Industriegeländen auf dem Gelände der ehemal. Zeche Hannover I/II/V (det. GHL). Hier schon 2008 gefunden, 18.05.2011, PG.

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

DO-Hörde (4510/22): An einem Tümpel auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

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

BO-Laer (4509/23): Ein kleiner Bestand am Rand eines Rasens an der "Alten Wittener Str." Höhe Opel-Werk, 14.07.2011, GHL.

***Ruta graveolens* – Wein-Raute (Rutaceae)**

BO-Querenburg (4509/23): 1 Jungpfl. verwildert aus einem Beet heraus in eine benachbarte Pflasterritze, 05.07.2011, AJ & BW.

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

BO-Bergen (4409/34): Auf dem Tippelsberg, durch Ansaat ins Gelände gelangt, 24.07.2011, BoBo.

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

CR-Obercastrop (4409/42): Mehrere Ex. auf einer Verkehrsinsel auf der Bochumer Str. am Altstadtring, 13.06.2011, AJ & UL. – DO-Deusen (4410/41): Auf dem Stadtwerkegelände aus ehem. Einsaat, 17.06.2011, DB. – DO-Hostedde (4411/14): Aus ehem. Ansaat eingebürgert auf der Halde Grevel, 23.05.2011, DB. – DO-Lindenhorst (4411/23): Aus Ansaat eingebürgert an Wegrändern am Westrand des Gravingholzes, 23.05.2011, DB. – DO-Sölde (4411/43): 1 verwildertes Ex. an der Emscherböschung, 14.05.2011, VH.

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

DO-Dorstfeld (4410/43): An der nach Westen verlängerten 4-spurigen Mallinckrodtstr., 15.08.2011, DB. – DO-Marten (4410/34): Ca. 25 qm großer Bestand an der Str. "Hallerey" vor dem Abzweig der Str. "Am Roten Haus", 02.05.2011, DB. – DO-Scharnhorst (4411/31): Ein Bestand am Bahndamm am Bf., 23.05.2011, DB.

***Sanguisorba canadensis* – Kanadischer Wiesenknopf (*Rosaceae*)**

BO-Querenburg (4509/41): Auf dem Gelände der Ruhr-Universität am Fuß der Infotafel südl. des neu gebauten ID-Gebäudes, 03.05.2011, HH. Hier bereits 2002 von M. RIEGER gefunden. Ohne Ausbreitungstendenz (AJ).

***Sanvitalia procumbens* – Husarenknopf (*Asteraceae*, Abb. 17)**

BO-Steinkuhl (4509/23): 1 Ex. verwildert in einer Gehsteinfuge am Roncalli-Haus Bochum, 07.09.2011, AJ & BW. Erstfund einer Verwilderung für Bochum!



Abb. 16: *Sedum hispanicum* in Sprockhövel (M. LUBIENSKI).



Abb. 17: *Sanvitalia procumbens* in Bochum-Steinkuhl (A. JAGEL).

***Schoenoplectus lacustris* – Gewöhnliche Teichbinse (*Cyperaceae*)**

DO-Deusen (4410/41): Am ehem. Aalbach in einem angelegten Teich, abnehmend, 17.06.2011, DB. – DO-Lanstrop (4411/11): Zu Hunderten am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB.

***Schoenoplectus tabernaemontani* – Salz-Teichsimse (*Cyperaceae*)**

DO-Lanstrop (4411/12): An einem grabenartigen Gewässer des Hienbergwaldes, 23.05.2011, DB.

***Scleranthus annuus* s. str. – Einjähriger Knäuel (*Caryophyllaceae*)**

BO-Querenburg (4510/41): Gelände der Ruhr-Universität, mehrfach auf einer neuen Böschung östlich des Gebäudes ID, 17.05.2011, HH. Wiederfund für Bochum!

***Scrophularia umbrosa* subsp. *umbrosa* – Geflügelte Braunwurz (*Scrophulariaceae*)**

DO-Eving (4410/24): Im Süggelwald, 26.04.2011, DB. – DO-Barop (4510/21): Im NSG "An der Panne", 14.05.2011, DB.

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

HT-Süd (4409/13): Ein Bestand an einem Wegrand der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – DO-Holte (4409/44): Mehrere Ex. an der Holtestr. zw. Zaun und Bürgersteig. Hier seit mindestens 11 Jahre. 15.06.2011, RiR. – DO-Niedernette (4410/14): Massenhaft auf dem Haldengelände nördl. Mooskamp, 21.08.2011, DB, PG & EK. – DO-Deusen (4410/41):

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

Kleiner Bestand an der Deusener Str., 20.07.2011, DB. – DO-Mitte (4410/43): Ein größeres Vork. auf einer Brache im Hafen auf der Speicherstr., 05.09.2011, DB. – BO-Laer (4509/23): Kleiner Bestand auf dem Parkplatz an der "Alten Wittener Str." Höhe Opel-Werk. Wohl nicht direkt aus einer Ansaat, 14.07.2011, GHL. – E-Bergeborbeck (4507/21): Auf einer Brachfläche im Bereich des Stadthafens, 07.08.2011, BoBo. – BO-Querenburg (4509/23): Am Hustadtring auf der Höhe der Max-Imdahl-Str., 27.09.2011, TS. – DO-Hörde (4510/22): Auf dem Gelände von Phoenix-West, 14.08.2011, DB. – DO-Kleinholthausen (4510/23): Auf der Halde "Glückauf Tiefbau", 24.08.2011, DB. – HA-Haspe (4610/32): An einer Hecke "An der Warte", 26.07.2011, ML.

***Sedum hispanicum* – Spanische Fetthenne (Crassulaceae, Abb. 16)**

EN, Sprockhövel (4609/12): Größere Bestände am Straßenrand der B51 nordwestl. Niedersprockhövel, 06.07.2011, ML.

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

DO-Lanstrop (4411/11): Am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB. – DO-Lanstrop (4411/21): 1 Ex. am Straßenrand nach Kamen-Methler zu, 24.08.2011, GHL. – BO-Stahlhausen (4509/11): Mehrfach an Straßenrändern und in ruderalen Wiesen an der Wattenscheider Str. an der A40 AS Stahlhausen, 09.07.2011, AJ.

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

DO-Holthausen (4410/23): Wenige Ex. im Nordteil des Waldgebietes Gravingholz, 14.04.2011, DB. – DO-Hacheney (4410/43): Im Hacheneyer Wäldchen, 18.08.2011, DB. – DO (4510/42): Im Rest einer Heidefläche in einem Ohr des BAB-Kreuzes DO-Süd, 21.08.2011, DB.

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

DO-Niedernette (4410/14): Zu Hunderten im Gleisbereich, 01.05.2011, DB.

***Sesleria albicans* – Kalk-Blaugras (Poaceae)**

HA-Zentrum (4610/24): Auf Kalkfelsen, im ehem. Steinbruch oberhalb der Stadthalle Hagen. Vork. an der Nordwestgrenze der Verbreitung, 24.01.2011, ML.

***Setaria italica* – Kolbenhirse (Poaceae)**

HER-Horsthausen (4409/14): 5 Ex. am Rand einer Hecke im Wohngebiet an der Werderstr., vermutlich mit Vogelfutter eingebracht, 02.11.2011, PG & HB.

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

DO-Lütgendortmund (4409/44): Auf einer Baustelle östl. des Volksgartens, 12.08.2011, DB. – DO-Hörde (4511/11): Auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB. – HA-Haspe (4610/32): Quambusch, massenhaft auf Baugelände an der Harkortstr., 28.08.2011, ML.

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

HT-Süd (4409/13): Mehrfach an den Hängen der Halde Hoheward, 12.06.2011, AJ & UK. – DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB. – DO-Derne (4411/11): Viel in einem Vorgartenrasen "In der Kumke", 13.08.2011, GB, DB & GHL. – E-Werden (4507/44): In größeren Flecken im nicht gemähten Straßengrün, 13.06.2011, AS. – BO-Querenburg (4510/41): Gelände der Ruhr-Universität in einem Rasen nordöstl. des ND-Gebäudes. Hier trotz Beeinträchtigung durch eine Baustelle noch vorhanden, 18.05.2011, AJ.

***Silene baccifera* (= *Cucubalus baccifer*) – Taubenkropf (Caryophyllaceae)**

BO-Querenburg (4509/41): An einem Teich im Lottental südl. des Botanischen Gartens, 31.08.2011, AH.

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

E-Altenessen (4508/33): Wenige Ex. auf der Schurenbachhalde, 12.06.2011, AS. – DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

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

HER-Holsterhausen (4409/23): Ca. 50 Ex. auf einer Brachfläche im Gewerbegebiet Hibernia, 01.05.2011, PG. – DO-Oestrich (4410/31): Im Autobahnkreuz Castrop-Rauxel-Ost (A42/A45), 19.07.2011, DB. – DO-Westerfilde (4410/31): Viel an Schallschutzböschungen an der A45, 19.07.2011, DB. – DO-Kirchlinde (4410/33): An der Str. Bärenbruch, 20.05.2011, DB. – DO-Mitte (4410/41): An Straßenrändern im Petrolhafen, 19.07.2011, DB.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

DO-Kleinholthausen (4510/23): Verwildert auf der Halde "Glückauf Tiefbau", 24.08.2011, DB.

***Sorbus intermedia* – Schwedische Mehlbeere (Rosaceae)**

DO-Huckarde (4410/32): 1 Ex. verwildert auf der Nordfläche der ehem. Kokerei Hansa, 21.08.2011, DB, PG & EK.

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

HA-Hohenlimburg (4611/34): Teich, Nimmerbach, südl. Riepegelle östl. Dahl, 12.06.2011, ML. – HA-Rummenohl (4711/12): Sterbecke, Teich westl. Sterbecker Hammer, 12.06.2011, ML.

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

DO-Lütgendortmund (4409/44): 5 Ex. auf einer Baustelle östl. des Volksgartens, 12.08.2011, DB. – BO-Steinkuhl (4509/23): 1 Ex. als Unkraut in einem Blumenbeet am Roncalli-Haus Bochum, 05.10.2011, AJ & BW. – DO-Hörde (4511/11): 1 Ex. auf dem Gelände am neuen Phoenixsee, 13.09.2011, DB.

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

HT-Süd (4409/13): 1 Ex. an einem Straßenrand der Halde Hoheward an der Drachenbrücke, 12.06.2011, AJ & UK.

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

DO-Eving (4410/24): Im Straßenbahnschotter an der Haltestelle Maiweg, 18.04.2011, DB. – BO-Ehrenfeld (4509/12): Am Kinderspielplatz südl. Franz-Vogt-Str., 09.04.2011, HH. – BO-Werne (4509/22): In einer Grasböschung Ecke Im Höllken/Dörenbergstr., 04.04.2011, HH. – BO-Langendreer (4509/24): In Zwerggras auf dem alten Kirmesplatz an der Ovelackerstr., 06.04.2011, HH.

***Telekia speciosa* – Telekie (Asteraceae)**

HA-Haspe (4610/32): An einem Feldrand in Westerbauer "Am Distelstück", 22.06.2011, ML.

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

DO-Eving (4410/42): Zahlreich verwildert an einem Bahndamm, 14.05.2011, DB. – BO-Linden (4508/4): Ca. 30 Ex. am Rande eines Schotterweges im Chursbusch, 21.03.2011, IH. – BO-Querenburg (4509/41): Mehrere Ex. auf dem Unigelände in der Grünfläche nördl. ND-Gebäude zwischen Teich und Gebäudeeingang, 03.05.2011, HH. – DO-Brünninghausen (4510/22): Zahlreich verwildert und eingebürgert im Rombergpark, 14.05.2011, DB. – DO-Brünninghausen (4510/24): Eingebürgert im Schondelletal südl. des Rombergparks, 14.05.2011, DB. – Wuppertal-Elberfeld, Vohwinkel (4708/13, /22, /32, 4709/13): Friedrichsberg, Mirker Hain, Wald auf der Hardt, Tescher Busch an Laubwaldstandorten in Siedlungsnähe, 2001-2002 (seitdem nicht wieder aufgesucht), FS. – Im Bergischen Land (4708/44, 4709/33, 4808/22, /24, /32, /33, /41, /42, 4908/13): An Uferböschungen vom Leyerbach (Remscheid) aus entlang des Morsbaches bis zur Wupper und wupperabwärts bis Leverkusen (hier 2011), 2004-2011, FS. – In der Umgebung von Aachen mf. nachgewiesen (FWB & BS), z. B. individuenreiche Vork. auf dem Friedhof in Aachen-Laurensberg (FWB) und in naturnahen Laubwäldern im benachbarten Belgien (ausgehend von Gartenmüll) (BS) (vgl. auch JAGEL & al. 2012).

***Teucrium botrys* – Trauben-Gamander (Lamiaceae, Abb. 18)**

Datteln (Krs. Recklinghausen) (4310/13): Auf einer Industriebrache der ehemal. Zeche Emscher-Lippe. Sehr selten im Ruhrgebiet, 11.06.2011, PG. Hier bereits 1990 beobachtet (DB).

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

BO-Querenburg (4509/41): Ein Fund der Art aus dem Jahr 1997 im Siepen östlich der Straße "Auf dem Kalwes" konnte nicht mehr bestätigt werden. Wahrscheinlich wurde die Art von *Fallopia japonica* verdrängt, 26.05.2011, ML. – DO-Kruckel (4510/23): 1 Ex. in einem Waldstreifen "Am Silberknapp", 13.08.2011, GHL. – DO-Kruckel (4510/41): 1 Ex. am Waldrand des Kruckeler Waldes "Am Silberknapp", 12.08.2011, GHL.

***Trachystemon orientalis* – Rauling (Boraginaceae)**

DO-Holthausen (4410/24): Kleines etabliertes Vork. am Ostrand des Gravingholzes, 17.04.2011, DB. – DO-Obereving (4410/42): Verwildert in der Siedlung Bauernkamp, 12.04.2011, DB.

***Tragopogon dubius* – Großer Bocksbart (Asteraceae)**

DO-Dorstfeld (4410/43): An der Emscher entlang der Dorstfelder Allee, 18.06.2011, DB.

Abb. 18: *Teucrium botrys* in Datteln (P. GAUSMANN).Abb. 19: *Trichomanes speciosum* in Wetter (M. LUBIENSKI).***Tragopogon orientalis* – Östlicher Wiesen-Bocksbart (Asteraceae)**

HAT-Welper (4509/33): Mittelstreifen der Hüttenstr. auf Höhe der ehemal. Henrichshütte, 10.06.2011, ML.

***Trichomanes speciosum* – Prächtiger Dünnfarn (Hymenophyllaceae, Abb. 19)**

EN, Wetter (4510/43): Felsen am Harkortberg, seit 2008 unverändert, 27.10.2011, ML, WiB & DJ.

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

BO-Weitmar (4509/13): Ein Bestand an der Kohlenstr. im Kreisverkehrsbett der "Stahlhalle", 04.08.2011, AJ. – CR-Bladenhorst (4409/23): Größerer Bestand auf einer Verkehrsinsel an der Autobahnschleife A42 CR-Bladenhorst, 16.08.2011, PG & HB. – DO-Hörde (4510/22): Auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

***Trifolium aureum* – Gold-Klee (Fabaceae)**

DO-Hörde (4510/22): Ca. 30 Ex. auf dem Gelände von Phoenix-West, 14.08.2011, DB.

***Trifolium incarnatum* – Inkarnat-Klee (Fabaceae)**

HER-Wanne (4408/42): Kleiner Bestand auf der Thyssenhalde, 18.09.2011, HB & PG. – BO-Querenburg (4509/41): Zahlreich auf dem Unigelände, vermutlich mit Bodenauftrag eingeschleppt, 03.05.2011, HH & PG.

***Trifolium micranthum* – Kleinster Klee (Fabaceae, Abb. 20 & 21)**

BO-Querenburg (4510/41): Auf einem Grasstreifen auf dem Gelände der Ruhr-Universität am Gebäude ID, 17.05.2011, HH. Erstfund für Bochum!

Abb. 20: *Trifolium micranthum* in Bochum-Querenburg (H. HAEUPLER).Abb. 21: *Trifolium micranthum* in Bochum-Querenburg (A. JAGEL).

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

***Trisetum flavescens* – Goldhafer (*Poaceae*)**

DO-Huckarde (4410/32): An einem Rasenrand an der Parsevalstr., 24.08.2011, DB. – DO-Lindenhorst (4411/23): In großen Mengen aus Ansaat eingebürgert an Wegrändern am Westrand des Gravingholzes, 23.05.2011, DB.

***Tropaeolum majus* – Kapuzinerkresse (*Tropaeolaceae*)**

BO-Steinkuhl (4509/23): Mehrere aus verschleppten Samen entstandene Ex. auf einem Erdhügel am Roncalli-Haus Bochum in der Laerheidestr., 27.07.2011, UK.

***Typha angustifolia* – Schmalblättriger Rohrkolben (*Typhaceae*)**

BO-Langendreer (4509/24): Am Ufer des Ümminger Sees. Möglicherweise gepflanzt, 21.05.2011, BoBo. – DO-Lanstrop (4411/11): Zu Hunderten am Lüserbachsee, 01.08.2011, DB. – DO-Lanstrop (4411/12): An einem grabenartigen Gewässer des Hienbergwaldes, 23.05.2011, DB.

***Ulmus glabra* – Berg-Ulme (*Ulmaceae*)**

DO-Syburg (4510/44): Am Hang der Hohensyburg, möglicherweise indigen, 03.09.2011, DB.

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

DO-Barop (4510/21): Auf einer bei Straßenbauarbeiten entstandenen Aufschüttung "Am Gartenkamp", 15.05.2011, DB.

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

BO-Grumme (4409/34): Auf dem Tippelsberg, 24.07.2011, BoBo. – BO-Ehrenfeld (4509/14): 1 Ex. auf einer Baumscheibe an der Königsallee auf Höhe der Melanchthonkirche, 04.09.2011, AJ. – DO-Hörde (4510/22): 4 Ex. auf der Hoeschbrache "Phoenix-West", 02.08.2011, DB, GK & SKo.

***Verbascum phoeniceum* – Violette Königskerze (*Scrophulariaceae*)**

HER-Wanne (4408/42): Ca. 20 weiß blühende Ex. im NSG "Plutohalde", wohl durch Einsaat oder Verschleppung, 18.09.2011, HB & PG.

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

BO-Stahlhausen (4509/11): 1 Ex. auf einer Baustelle der A40 AS Stahlhausen, 09.07.2011, AJ.

***Veronica agrestis* – Acker-Ehrenpreis (*Scrophulariaceae*)**

BO-Stiepel (4509/34): 3 Ex. auf dem Friedhof in Stiepel-Dorf, 06.08.2011, AJ & XZ. – BO-Wattenscheid (4508/22): Ein Bestand auf einem Kiesweg auf dem Friedhof an der Westenfelder Str., 09.07.2011, AJ.

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

DO-Aplerbeck (4511/12): An der renaturierten Emscher bei Haus Rodenberg, 19.07.2011, DB. – DO-Hörde (4510/22): Auf dem Gelände von Phoenix-West, 14.08.2011, DB. – BO-Langendreer (4510/13): Bachufer im Siepen am Heimelsberg, 21.06.2011, RK. – DO-Hörde (4511/11): Gelände des ehemal. Hoesch-Werks Phoenix-Ost, 03.06.2011, DB.

***Veronica catenata* – Roter Wasser-Ehrenpreis (*Scrophulariaceae*)**

DO-Derne (4411/11): An einem Teich in einer Parkanlage an der Str. "Woldenmey", 13.08.2011, GB, DB & GHL.

***Veronica longifolia* – Langblättriger Blauweiderich (*Scrophulariaceae*)**

HER-Holsterhausen (4409/31): Mittelstreifen der A42 am Kreuz Herne, 10.10.2011, CB.

***Veronica peregrina* – Fremder Ehrenpreis (*Scrophulariaceae*)**

BO-Wattenscheid (4508/22): Vielfach auf Kieswegen auf dem Friedhof an der Westenfelder Str., 09.07.2011, AJ. – DO-Eichlinghofen (4510/12): Auf dem Abbruchgelände eines alten Bauernhofes an der Stockumer Str., 08.10.2011, DB.

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

DO-Derne (4411/11): Mehrfach auf dem Derner Friedhof, 13.08.2011, GHL. – BO-Querenburg (4509/23): 1 Ex. in einer Plattenfuge auf dem Gelände des Roncalli-Hauses, hier bereits 2006 beobachtet, 15.06.2011, AJ & BW.

***Veronica spicata* – Ähriger Blauweiderich (*Scrophulariaceae*)**

DO-Grevel (4411/11): Ca. 10 Ex. auf der Bergehalde Grevel, 01.08.2011, AP & DB.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	3	174-202	2012
---------------------------	---	---------	------

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

BO-Querenburg (4509/41): 6 Jungpfl. 10 m entfernt von der Mutterpflanze in einem Kiesbett im Unicenter, 07.04.2011, HH.

***Vicia pannonica* subsp. *pannonica* – Gewöhnliche Ungarische Wicke (*Fabaceae*)**

DO-Wickede (4411/41 & /43): Ca. 50 Ex. in einer Klee-Ansaat (mit Rot-Klee und Inkarnat-Klee), 15.08.2011, DB.

***Vinca major* – Großes Immergrün (*Apocynaceae*)**

DO-Holthausen (4410/23): Kleines etabliertes Vork. an der Südostecke des Grävingsholzes, 17.04.2011, DB.

***Viola cornuta* – Horn-Veilchen (*Violaceae*)**

HER-Mitte (4409/32): Verwildert am Straßenrand der Wiescherstr., 04.09.2011, CB.

***Viola nemorosa* – Frühes Hain-Veilchen (*Violaceae*)**

DO-Holthausen (4410/24): Im Grävingsholz, 17.04.2011, DB. – DO-Lütgendortmund (4410/33): Große Bestände im NSG Dellwiger Bachtal, 26.04.2011, PG (vgl. Loos 2010).

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

HA-Hohenlimburg (4611/34): Feuchtwiese nördl. Niggenböling östl. Dahl, 12.06.2011, ML.

***Viola riviniana* – Hain-Veilchen (*Violaceae*)**

BO-Laer (4509/24): Auf dem evangelischen Friedhof in Ümmingen, 16.04.2011, HH.

***Viscum album* – Mistel (*Viscaceae*)**

WIT-Annen (4510/13): 1 Ex. auf einer Linde auf dem Friedhof an der Diesterwegstr., 24.11.2011, AJ & DM.

Literatur

- BOCHUMER BOTANISCHER VEREIN 2011: Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen im Bochum (Nordrhein-Westfalen) und Umgebung im Jahr 2010. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 2: 144-182.
- 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.
- GAUSMANN, P. & BÜSCHER, D. 2012: Anmerkungen zu einem Dortmunder Vorkommen der Efeu-Sommerwurz (*Orobancha hederæ* VAUCHER ex DUBY), einer in Nordrhein-Westfalen seltenen Art. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 3: 50-57.
- GAUSMANN, P., KEIL, P., FUCHS, R., SARAZIN, A. & BÜSCHER, D. 2011: Eine bemerkenswerte Farnflora an Mauern der ehemaligen Kokerei Hansa (Dortmund-Huckarde) im östlichen Ruhrgebiet. – Florist. Rundbr. 44: 71-83.
- HENTSCH, M. 2003: Floristische und vegetationskundliche Untersuchungen am Rhein-Herne-Kanal. – Dipl.-Arb., Fakult. Biologie, Ruhr-Univ. Bochum.
- HETZEL, I. & GAUSMANN, P. 2011: Vorkommen von *Aucuba japonica* THUNB. (Japanische Aukube) in Wäldern des mittleren Ruhrgebiets. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 2: 52-5.
- JAGEL, A. & BUCH, C. 2011: Beobachtungen an einigen Neophyten im Bochumer Raum (Ruhrgebiet/Nordrhein-Westfalen). – Florist. Rundr. 44: 44-59.
- 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.
- KEIL, P., FUCHS, R., HESSE, J. & SARAZIN, A. 2009: Arealerweiterung von *Asplenium adiantum-nigrum* L. (Schwarzstieliger Streifenfarn, *Aspleniaceae*/*Pteridophyta*) am nordwestdeutschen Mittelgebirgsrand – bedingt durch klimatische Veränderungen? – Tuexenia 29: 181-198.
- LOOS, G. H. 2010: Taxonomische Neukombinationen zur Flora Mittel- und Osteuropas, insbesondere Nordrhein-Westfalens. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 1: 114-133.
- LOOS, G. H., KEIL, P., BÜSCHER, D. & GAUSMANN, P. 2008: Beifuß-Ambrosie (*Ambrosia elatior* L., *Asteraceae*) im Ruhrgebiet nicht invasiv. – Florist. Rundbr. 41: 7-14.
- STACE, C. 1997: New Flora of the British Isles, ed. 2. – Cambridge: Univ. Press.
- ZANDER 2008: Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Aufl. – Stuttgart: Ulmer.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Bochumer Botanischen Vereins](#)

Jahr/Year: 2012

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen in Bochum \(Nordrhein-Westfalen\) und Umgebung im Jahr 2011 174-202](#)