

Floristische Beobachtungen in Ostwestfalen und angrenzenden Gebieten

Heinz L i e n e n b e c k e r
und
Uwe R a a b e

Unter dem Titel "Floristische Beobachtungen in Ostwestfalen" veröffentlichte KOPPE (1969) die letzte Zusammenstellung von floristischen Einzelbeobachtungen im 19. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgegend. Seit 1969 begann eine besonders intensive Bearbeitung der heimischen Flora im Rahmen der floristischen Kartierung Mitteleuropas. Alle Daten, die bis Ende 1979 zusammengetragen wurden, sind in den vor dem Erscheinen stehenden Atlas der Flora der Bundesrepublik Deutschland eingeflossen.

In der folgenden Zusammenstellung sind bemerkenswerte Neufunde und Bestätigungen aus dem ostwestfälischen Raum seit 1980 zusammengefaßt, die uns vornehmlich von den Mitgliedern der Geobotanischen Arbeitsgemeinschaft zur Verfügung gestellt wurden. Allen Beobachtern sei für ihre Mitarbeit auch an dieser Stelle recht herzlich gedankt.

Parallel zur Geländearbeit erschien eine Vielzahl von floristischen, pflanzensoziologischen und ökologischen Arbeiten aus Ostwestfalen. Sie sind am Schluß dieser Arbeit im Literaturverzeichnis zusammengestellt. Fast 100 Titel kennzeichnen den Aufschwung, den die botanische Landesforschung in den letzten 15 Jahren genommen hat. Alle bereits publizierten Daten sind allerdings in der folgenden Zusammenstellung nicht berücksichtigt, es sei ausdrücklich auf die Literatur verwiesen.

Um die Auswertung zu erleichtern, sind die Arten in alphabetischer Reihenfolge aufgeführt, die Nomenklatur richtet sich nach EHRENDORFER, F. (1973): Liste der Gefäßpflanzen Mitteleuropas, Stuttgart. Jeder Fundpunkt wird einem Meßtischblattquadranten bzw. – viertelquadranten zugeordnet. Folgende Abkürzungen werden im Text verwendet:

Ad – Dr. W. Adrian	Ra – U. Raabe
Br – H. Brinkmann	Sa – H. Sakautzky
Fa – K. Farenholtz	Se – Dr. E. T. Seraphim
Ha – I. Haase	So – I. Sonneborn
Li – H. Lienenbecker	! – Belege von Verfassern gesehen
Mö – E. Möller	

Wenn nach einem Fundort der Name des Beobachters oder die Jahresangabe fehlen, sind es dieselben wie beim nächsten Fundort.

Aconitum vulparia Rchb. – Gelber Eisenhut:

3815.3.4 Borgholzhausen, am Hankenüll mehrfach (1980), – 3915.2 Borgholzhausen, am Ravensberg und Höhe 188 nördl. davon (1978 – 1980), – 3916.1 Halle, Nordseite der Hesselner Berge (1980), – 4017.1 Brackwede, Käseberg (Ra 1978).

Acorus calamus L. – Kalmus:

3816.1 Am Schloß Sondermühlen, – 3816.3 Overkämper Mühle bei Neuenkirchen, – 3914.2 Bad Laer-Müschchen, an der Mühle Teweß-Kampelmann, – 3915.3 Versmold, Teich nordwestl. Bahnhof Niedick (vermutlich angepflanzt), – 4015.3 Clarholz, Teich am ehemaligen Kloster (1980), – 4115.1 Herzebrock, am Kloster (Ra 1981).

Adonis aestivalis L. – Sommer-Adonisröschen:

4420.14 Peckelsheimer Berge bei Bonenburg, 1 gelbes Ex., – Langenberg nördl. Bonenburg, 1 gelbes Ex., – 4421.42 Acker nördl. Lamerden nordöstl. Sparrenstein, mind. 36 Ex., – 4422.31 östl. Lamerden zum Olmes-Berg hin, 21 rote u. 1 gelbes Ex., – 4520.23 Wegrand nördl. BAB-Anschlußstelle Warburg, 7 rote u. 38 gelbe Ex. (1983), – 4520.23 Äcker am NSG Weldaer Berg (Ra 1982).

Agropyron caninum (L.)PB. – Hunds-Quecke

4317.44 Almesteilhang bei Wewelsburg, – 4318.3 Almesteilhang südl. Niederntudorf, – 4417.1 Hahnenberg bei Büren (Ra 1983).

Allium ursinum L. – Bären-Lauch

3814.4 Bad Rothenfelde, Wellengarten (1981), – 3815.4 Borgholzhausen bei Nagelsmöllner (1980), – 3914.2 Müschchen, Wäldchen an der Straße nach Versmold, – Bad Rothenfelde, südl. Helferner Mühle (1981), – 3916.3 Steinhagen-Brockhagen, Wäldchen am Altersheim Sandfort (1981), – 4217.34 Salzkotten, Wäldchen zwischen Thüle und Verne (1982), – 4217.43 Thüle (1983), – 4115.3.4. am Hamelbach von Haus Nottbeck bis Sankt Vit mehrfach (1981), – 4218.33 Wald am Bahnhof Elsen (Ra 1982).

Alopecurus aequalis Sobol. – Rotgelber Fuchsschwanz:

4115.44 Südl. Wiedenbrück, Tümpel direkt an der B 61 beim Haltepunkt Batenhorst (Ra 1982), – 4319.4 Südöstl. Lichtenau, am Rande der Bülheimer Heide (Br 1980).

Alyssum alyssoides (L.)L. – Kelch – Steinkraut:

4017.42 Oerlinghausen, am Stukenbrocker Weg, – 4018.34 und 43 Augustdorf, in Menge am Straßenrand, – 4421.33 Desenberg bei Warburg, – 4422.31 Gleuden – Berg bei Sielen (Ra 1983).

Althaea officinalis L. – Echter Eibisch:

3917.3 Bielefeld, Brachfläche am Kleingartengelände an der Johanneswerkstraße (So 1983).

Amaranthus albus L. – Weißer Fuchsschwanz:

3914.1 Schloß Harkotten bei Füchtorf (Ra 1980), – 3917.3 Bielefeld, Brachfläche an der Große – Kurfürsten – Str. (So 1983), – 4016.3 Gütersloh, am Nordring 1 Ex. (Ra 1982).

Amaranthus powellii S. Watson:

4016.22 Brackwede, Brachfläche südl. des Gartencenters Marktkauf, 5 Ex. (Li 1983).

Anagallis arvensis L. f. *azurea* Hyl.:

4221.44 Acker nördl. Ottbergen, – 4420.14 Oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin (Ra 1983).

Anagallis arvensis L. f. *carnea* (Schrank)Hyl.:

3814.4 Bad Laer, Kleiner Berg, – 4115.1 Zwischen Clarholz und Herzebrock am Straßenrand (Ra 1981).

Anagallis arvensis L. f. *lilacina* (Alef.)Hyl.:

4017.1 Brackwede, am Rosenberg (Ra 1981).

Anagallis foemina Mill. – Blauer Gauchheil:

4220.44 Rieseler Berg bei Istrup, – 4422.13 und 34 nördl. Eberschütz, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete (Ra 1983).

Anchusa azurea Mill. – Italienische Ochsenzunge:

4115.21 Herzebrock, Lupineneinsaat in Pixel (Li 1980).

Andromeda polifolia L. – Rosmarinheide:

3618.3 NSG Großes Torfmoor bei Lübbecke (Ra 1983), – 4018.4 Lage – Hörste, Moor am Kleinen Ehberg (So 1983), – 4117.2 Hövelriege, Rixel-

bruch, 300 m nördl. Furlbach (Se 1983), – 4117.4 Hövelhof, NSG Ram-
selbruch – Ost u. – West (Li/Ra 1981).

Anemone ranunculoides L. – Gelbes Windröschen:

3815.4 Am Laerbach von Kerßenbrock bis zur Mülldeponie Melle – Eickholt
(1981), – 3914.2.4 u. 3915.1 Mehrfach an der Umflut des Aabaches von
der Stockheimer Straße an. Dann am Aabach bei Heitz, Versmold –
Caldenhof, und im Versmolder Stadtpark (1980), – 3915.1 Versmold,
Umflut des Bockhorster Baches bei Bockhorst südl. der Kläranlage (1980),
– westl. Bockhorst, Graben an der Straße östl. Hengelage (Ra 1981).

Antennaria dioica (L.) Gaertn. – Gemeines Katzenpfötchen:

4221.2 Südwestl. Ovenhausen, – 4221.44 am Kahlenberg südl. Ottbergen,
– NSG Stockberg bei Ottbergen, – nördl. Ottbergen (1983), – 4422.1 bei
Sielen (1982), – 4520.23 NSG Weldaer Berg, – 4520.41 NSG Iberg bei
Welda (Ra 1983).

Anthemis cotula L. – Stinkende Hundskamille:

3720.1 Porta Westfalica, Straßenrand bei der Nammer Grube, – 3720.3
Porta Westfalica, Feldrand in Kleinenbremen und Ackerrand oberhalb
Wülpe (Fa 1983).

Anthemis tinctoria L. – Färber – Hundskamille:

3917.14 Bielefeld – Schildesche, in einer Böschungseinsaat am aufge-
stauten Obersee in großer Menge (Li 1982), – 4421.44 Wacholderberg bei
Körbecke, – 4422.31 Alte Schanze bei Eberschütz, – 4521.14 zwischen
Herlinghausen und Ersen bei Neu – Wettelingen (Ra 1983).

Anthoxanthum puelii Lec. & Lam. – Begranntes Ruchgras:

3914.4 Versmold – Peckeloh, kleines Hesselbiotop, 3 Ex. (Li 1981), –
3915.21 Sandgrube zwischen Borgholzhausen u. Borgholzhausen – Bahn-
hof (1980), – 3915.32 Straßenrand zwischen Oesterweg und Hesselteich
südwestl. Mowwenhöfe (Ra 1983), – 4018.31 Augustdorf, Truppen-
übungsplatz Stapelager Senne unmittelbar nordöstl. NSG Ölbachtal (Li
1983), – 4116.34 Baggersee an der Ems bei Füchthey westl. Rietberg (Ra
1981), – 4218.2 Bad Lippspringe, Düne am Südrand der Albedyllberge
(Li/Ra 1983).

Aquilegia vulgaris L. – Gemeine Akelei:

3720.3 Wald oberhalb Kleinenbremen (Fa 1983), – 3814.4 Kleiner Berg
bei Bad Laer (Ra 1980), – 3819.4 Kalletal – Langenholzhausen, Roden-
berg (Li 1980), – 3915.2 Ravensberg bei Borgholzhausen (1980), –
3916.1 Hesseler Berge, – Plänerkalk südöstl. des Gartnischberges (Ra
1980), – Halle, Kalktrift oberhalb des Storkensberges (1983), – 3916.3

Künsebeck, Hellberg (Li 1982), – 3916.44 Blömkeberg (Ad 1981), – 4220.2 Stockgrund südl. Nieheim (Br 1980), – 4421.34 südöstl. Daseburg, – 4421.44 bei Ostheim (Ra 1983).

Arabis glabra (L.) Bernh. – Kahle Gänsekresse:

3914.12 Sandgrube zwischen Bad Laer und Glandorf (1982), – 4322.23 Hannoversche Klippen (Ra 1983).

Arabis hirsuta (L.) Scop. – Rauhe Gänsekresse:

3720.3 Kleinenbremen, Kreuzplatz im Wesergebirge (Fa 1983), – 4322.13 Mühlenberg bei Beverungen (1983), – 4419.13 Dalheim (Ra 1982).

Aristolochia clematitis L. – Osterluzei:

3915.4 Schloß Tatenhausen bei Halle, am Rande des Parkes, noch aus alter Kultur (1981), – 4015.4 Kloster Marienfeld, – 4421.34 Daseburg (Ra 1983).

Arnica montana L. – Arnika:

4218.1 Truppenübungsplatz Senne, 3 km südöstl. Staumühle, auf flachen Sandwehen ein großer Bestand (Se 1983), – 4319.4 nahe NSG Eselsbett (Ra 1983).

Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Koerte – Lämmersalat:

3914.32 Baggerteich am "Fichtenbusch" zwischen Sassenberg und Fuchtorf (1979), – 4015.42 junge Kiefernanzpflanzung am NSG Hühnermoor (1981), – 4018.33 Brachfläche östl. Stukenbrock (Ra 1983).

Artemisia absinthium L. – Wermut:

3916.3 Künsebeck (1983), – 4016.4 Straßenrand zwischen Isselhorst und Avenwedde (1980), – 4015.4 Quenhorn, Schönings Heide, am Tecklenburger Weg (Ra 1982), – 4118.13 u. 14 u. 23 u. 41 u. 42 im Bereich des Truppenübungsplatzes Senne an vielen Stellen verbreitet bis häufig (Li/Ra 1983), – 4119.2 Horn-Bad Meinberg, Halbtrockenrasen am Westrand des Bellenberges, 3 Stauden (Li 1983), – 4218.14 Schloß Neuhaus, an der Moorbruchstraße, – 4421.44 mehrfach bei Ostheim (Ra 1983).

Asclepias syriaca L. – Seidenpflanze:

3917.32 Bielefeld, Fabrikgelände an der Stadtheider Straße nördl. der Bahnlinie, 18 Ex. (Li 1983).

Atropa bella-donna L. – Tollkirsche:

3916.44 Bielefeld, am Blömkeberg und Jostberg in den letzten Jahren sich stark ausbreitend (Ad 1981), – 4018.3 Oerlinghausen, Bergschlucht im Teutoburger Wald nördl. Mämerisch (So 1983), – 4118.2 Schlangen,

Kammersenne, kleiner Steinbruch östl. der Lopshorner Straße (Li/Ra 1983).

Baldellia ranunculoides (L.) Parl. – Igelschlauch:

3715.3 Wersche, Wiesengraben (1982), – 3915.4 NSG Barrelpäule (1983), – Kölkebeck, Graben nordöstl. Barrelmeyer (Ra 1982).

Ballota nigra agg. – Schwarznessel:

3520.12 Schlüsselburg, – 3520.13 bei Ilvese, – 3520.14 südl. Schlüsselburg (Ra 1983), – 3720.3 Eisbergen, Mauer in Fülme (Fa 1983), – 3817.44 Herford (Ra 1979), – 3819.22 Veltheim, an einer Mauer nahe der Kirche (Li 1983), – 3820.23 Exten, an der Kirche, – 3922.4 Grohnde, an der Weserfähre (Ra 1982), – 3916.32 Trift am Osthang des Hellberges, – Wegrand bei Delbrügge (Li 1983), – 3919.32 Lemgo (1983), – 3914.4 Versmold, am Bahnhof (1980), – 3915.2 an der Ravensburg bei Borgholzhausen (1983), – 4317.23 Wegrand in Upsprunge (1983), – 4318.13 Alfen (1982), – 4318.31 Niederntudorf, – 4418.22 Atteln (1982), – 4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4422.13 bei Sielen, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete in Menge am Wegrand, – 4520.23 Weldaer Berg, – nördl. der Straße von Welda nach Hörle (Ra 1983).

Berberis vulgaris L. – Gemeine Berberitze:

3915.2 Ravensberg bei Borgholzhausen, Höhe 204 östl. und Höhe 188 nördl. davon (Ra 1980).

Betonica officinalis L. – Heilziest:

3914.4 An der Straße von Versmold nach Sassenberg (1979), – 4014.1 Sassenberg, Straßenrand nahe Darphorn, – 4014.2 Greffen, an der Straße nach Sassenberg kurz vor der Kreisgrenze, – 4015.1 an der Straße von Greffen nach Hesselteich, – 4015.2 Remser Brock bei Marienfeld, an der Max-Planck-Straße (1980), – 4015.3 Clarholz, an ehemaligen Klostergräften, – 4015.4 Zwischen Gütersloh und Marienfeld, Straßenrand südöstl. Grossmeyer, – 4115.1 Clarholz, Wegrand östl. Borgmann, – zwischen Clarholz und Herzebrock, – zwischen Rheda und Herzebrock, – Herzebrock bei Meier Mersmann (1981), – 4116.1 Rheda-Wiedenbrück, an der Straße von Rheda nach Gütersloh (1980), – 4215.21 nordwestl. Langenberg östl. Hof Laufkötter (Ra 1983).

Bidens cernua L. – Nickender Zweizahn:

3917.3 Bielefeld, am Stauteich in Oolderdissen (So 1983), – 4115.44 südl. Wiedenbrück, Tümpel beim Haltepunkt Batenhorst, – 4116.4 und 4216.2 Rietberger Fischteiche (Ra 1981).

Bidens connata Mühlenb. ex. Willd. – Verwachsenblättriger Zweizahn:
3917.14 Bielefeld–Schildesche, am Viadukt (Ha 1980 !), – Schildesche,
Straße über den Johannisbach, am begräbten Ufer (So 1983 !).

Blysmus compressus (L.)Panz. ex Lk. – Plattthalm–Quellried:
3916.1 Halle, nasse Wiese im Hesselstal (1981), 1983 durch Drainage und
Umbruch vernichtet (Ra), – 3918.4 Lage, Hardisser Moor am Oetternbach
(Li 1982), – 4317.2 Salzkotten, Sültsoid (1983), – 4317.21 quellige Stelle
östl. Klein–Verne, – Weide nordöstl. Klein–Verne (Ra 1982).

Bromus arvensis L. – Acker–Trespe:
4018.2 Lage, Stadenhauser Mergelkuhlen (Li 1982).

Bromus secalinus L. – Roggen–Trespe:
3915.3 Vermold–Hesselteich, Einsaat an einem Straßenrand (Ra 1980),
– 3916.14 Halle, Schutthaufen südöstl. Gartnischberg am Waldrand (Ha
1980 !), – 3916.44 Quelle, Sandgrube an der B 68 (Li 1983), – 4420.43
Bad Driburg–Herste (Ra 1983).

Bryonia dioica Jaqu. – Rote Zaunrübe:
3820.23 Exten, an der Kirche (1982), – 3917.33 Brackwede, Blömkeberg
(Ra 1983), – Bielefeld, vielfach am Johannisberg (So 1983), – 4015.4 am
Kloster Marienfeld (1983), – 4217.43 Thüle (1982), – 4421.34 Daseburg
und südöstl. des Ortes, – 4421.42 zwischen Körbecke und Lamerden (Ra
1983).

Buglossoides arvensis L. – Acker–Steinsame:
3914.2 Südlich Bad Laer, – 3916.1 Gartnischberg bei Halle (1980), –
3916.31 Acker an der Straße von Künsebeck nach Bokel (1982), – 3916.32
Künsebeck, Acker am Schnatweg (1980), – 4015.1 Harsewinkel, an der
Straße nach Greffen südl. Bückmann, – Harsewinkel, Rhedaer Mark,
Roggenfeld bei Schomaker, – 4015.3 Heerde, Acker südöstl. Pohlmeier,
– 4015.4 Äcker südl. Brocker Mühle an der Straße von Marienfeld nach
Herzebrock (1981), – 4218.42 u. 4219.31 Äcker zwischen Benhausen u.
Hengkrug, – 4318.22 Haxter Warte (1982), – 4318.34 Brachfläche zwi-
schen Niederntudorf u. Henglarn, zahlreich (1983), – 4415.24 Acker an der
Straße Klieve – Anröchte, – 4416.12 Äcker im Klei nördl. Westereiden, –
4417.14 u.32 Äcker östl. Büren (1982), – 4417.12 südwestl. Autobahn-
schlußstelle Büren (1982), – 4420.14 Langenberg nördl. Bonenburg, –
oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin, – Peckelsheimer Berge bei
Bonenburg, – 4420.31 Kellberg bei Scherfede, – 4420.32 Äcker oberhalb
Friedhof Rimbeck, – 4420.43 Ossendorf, bei der Schanze, – Rabenberg
bei Ossendorf, – 4421.42 Acker nördl. Lamerden, nordöstl. Sparrenstein,
– 4421.44 bei Ostheim, – 4422.13 Äcker am Gleudenberg bei Sielen

(1983), – 4520.23 Acker am NSG Weldaer Berg (1982), – 4521.22 Warmberg bei Liebenau, – 4521.13 Herlinghausen (Ra 1983).

Bunias orientalis L. – Orientalische Zäckenschote:

3915.2 Bahnhof Borgholzhausen, – 3916.1 Halle, an der Bahn bei Stodicks Hof, – am Gartnischberg bei Halle (Ra 1980), – Höhe 172,5 westl. des Lotteberges bei Halle (1981), – 4218.42 zwischen Benhausen u. Hengkrug (Ra 1982), – 4320.2 Hamberg südwestl. Riesel (Br 1980), – 4221.44 nördl. Ottbergen, – 4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete, – 4520.23 Weldaer Berg (Ra 1983).

Calla palustris L. – Schlangenwurz:

3920.1 Bösingfeld, am Ufer eines Teiches in Hagen (Br 1980), ob angesalbt? (Li), – 4015.3 südwestl. Harsewinkel bei Westfechtel (Ra 1981), – 4015.4 NSG Hühnermoor bei Marienfeld (Li 1983), – 4117.2 Hövelriege, Rixelbruch, 300 m nördl. Furlbach (Se 1983), – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch (Li 1981).

Campanula glomerata L. – Knäuel-Glockenblume:

4420.14 oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin (1983), – 4420.32 Nausenberg bei Rimbeck (1982), – 4420.43 Rabenberg bei Ossendorf, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete, – 4520.23 NSG Weldaer Berg (Ra 1983).

Campanula patula L. – Wiesen-Glockenblume:

4015.1 An der Straße von Greffen nach Hesselteich (Ra 1980).

Cardaria draba (L.) Desv. – Pfeilkresse:

3814.4 Kleiner Berg bei Bad Laer (1981), – 3914.4 Bahnhof Versmold (1980), – 3915.2 Bahnhof Borgholzhausen (Ra 1981).

Carex appropinquata Schum. – Wunder-Segge:

4116.4 Rietberg, Kleiner Erlenbruch zwischen Druffel und Neuenkirchen (Li/Ra 1979).

Carex arenaria L. – Sand-Segge:

4017.23 Bielefeld-Lämershagen, unterhalb NSG Hellegrundsberg (Ra 1983).

Carex brizoides L. – Zittergras-Segge:

3915.1 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde (1980), – 3916.3 Waldrand östl. der Straße Halle – Bokel, sehr viel (Ra 1981), – 3917.1 Bielefeld-Theesen, feuchter Waldweg unter Fichten im Köckerholz (Ha 1980 !), – 3917.4 Bielefeld-Heepen, Leithenhof (So 1980).

Carex caryophylla Lat. – Frühlings-Segge:
4017.42 Oerlinghausen, am Stukenbrocker Weg, – 4119.31 nördl.
Oesterholz (Ra 1983).

Carex digitata L. – Finger-Segge:
3916.42 Bielefeld, Buchenwald am Stecklenbrink (Ha 1980 I), – 4018.3
Oerlinghausen, Bergschlucht im Teutoburger Wald nördl. Mämerisch (So
1983).

Carex distans L. – Entferntährige Segge:
4520.21 Zwischen Germete u. Rhoden südl. der Teichmühle (Ra 1983).

Carex ericetorum Poll. – Heide-Segge:
3917.33 Bielefeld – Brackwede, am Osthang des Blörnkeberges, – 4017.11
Brackwede, unterhalb des Rosenberges, – 4017.42 Oerlinghausen,
mehrfach (Ra 1983).

Carex lepidocarpa Tausch – Schuppenfrüchtige Gelb-Segge:
4217.12 u. 4317.34 Salzkotten, feuchte Wiese östl. der Straße von Thüle
nach Verne (Li/Ra 1983).

Carex montana L. – Berg-Segge:
4322.31 Mühlenberg bei Beverungen, – 4520.23 Hoppenberg und
Schalkstal bei Welda, – 4520.41 NSG Iberg bei Welda, – 4520.41 u. 42
südöstl. Welda (Ra 1983).

Carex pulicaris L. – Floh-Segge:
4317.12 Salzkotten, Feuchtwiese östl. der Straße von Thüle nach Verne
(Li/Ra 1983).

Carex riparia Curt. – Ufer-Segge:
3917.2 Herford – Elverdissen, feuchte Wiese am Wellholz (Li 1980).

Carex vesicaria L. – Blasen-Segge:
3816.3 Königsbrück bei Neuenkirchen, – 4015.1 Harsewinkel, am ehe-
maligen Berkenteich (Ra 1980).

Carex vulpina L. – Fuchs-Segge:
4014.2 Emsaltwasser südl. Greffen (Ra 1980).

Carum carvi L. – Wiesen-Kümmel
3815.3 Bahnhof Dissen – Bad Rothenfelde (1980), – an der B 68 zwi-
schen Dissen und Solbad Ravensberg (1981), – 3915.2 Südseite des
Riesberges bei Borgholzhausen (1979), – Holtfeld südl. Huchtmann (1980),

– 3916.1 Höhe 172,5 westl. des Lotteberges bei Halle (1981), – Hesselner Berge, – Wichlinghausen südl. Horstmann (Ra 1980), – 3917.3 Bielefeld–Gadderbaum, Wiese im Freudental (Li 1981), – 4016.1 Brockhagen, Umgehungsstraße (1980), – 4017.44 an der B 68 vor Stukenbrock (Ra 1983).

Catabrosa aquatica (L.)PB. – Quellgras:

3715.32 Neu ausgebaggerter Graben nahe der Werscher Welle (Ra 1982).

Caucalis platycarpus L. – Acker–Haftdolde:

4420.43 Rabenberg bei Ossendorf zahlreich, – Ossendorf, bei der Schanze, zahlreich, – 4422.13 u. 14 Papenbreite bei Sielen, – 4422.13 u. 31 Äcker am Gleuden–Berg bei Sielen in Menge, – 4422.14 nördl. der Alten Schanze bei Sielen in größerer Zahl, – Äcker nördlich Sielen in Menge, – 4422.31 westl. Eberschütz, – 4520.23 Äcker am NSG Weldaer Berg, – 4521.11 Kalkberg bei Herlinghausen, 1 Ex. (Ra 1983).

Centaureum pulchellum (Sw.)Druce – Zierliches Tausendgüldenkraut:

3815.4 Steinbruchgelände am Neuenkirchener Berg zwischen Borgholzhausen u. Wellingholzhausen, – 3816.3 alter Steinbruch und Wegrand nördl. des Riesberges bei Borgholzhausen, – 3914.1 Laerheide zwischen Glandorf u. Bad Laer, Sandgrube (1979), – Bad Laer–Hardensetten, am Salzbach zwischen Dieckmeyer u. Kersten, – 3914.2 Vermold–Loxten, Ziegeleigelände Tappmeyer, – Vermold–Loxten, am Loxter Bruch, – Vermold–Knetterhausen, an der alten Ziegelei, – Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde, – Bad Laer–Müschchen, Straßengraben südöstl. Ridder (1980), – 3916.1 Halle, Graben im Hesseltal (1981), – 4014.24 Serriesteich bei Beelen, – Mattelmanns Heide bei Greffen, östl. Redecker (1983), – 4015.4 Hohe Heide bei Marienfeld, aufgefüllte Sandgrube (1981), – 4115.1 Herzebrock, Wegrand nördl. Feldmeier (1979), – 4115.2 Schiffheide bei Wiedenbrück, südwestl. Verhoff, – 4116.3 im Graben an der Kapellenstraße zwischen Wiedenbrück und Rietberg, – 4317.2 Salzkotten, Feuchtgebiet an der Westseite der Heder zwischen Ort und Upsprunge (Ra 1981).

Chaerophyllum bulbosum L. – Knollen–Kälberkropf:

3917.4 Bielefeld–Eckendorf, am Ufer der Windwehe auf mehreren hundert Metern (So 1982), – 4421.32 Rösebecker Bruch, – 4421.44 bei Ostheim, – 4320.14 Dringenberg (Ra 1983).

Chenopodium bonus–henricus L. – Guter Heinrich:

3720.3 Kleinenbremen–Wülpe, 2 Ex. (Fa 1983), – 3819.23 Kalldorf bei Vlotho (Ra 1981), – 3820.11 Porta Westfalica, im Innenhof des Rittergutes Eisbergen, 4 Ex. (Li 1983), – 3915.2 Borgholzhausen–Holtfeld, Wegrand

nördl. des Ravensberges bei Vogt (1981), 1983 nicht mehr (Ra), – Ravensburg bei Borgholzhausen (Ra 1979–1983), – 4119.2 Horn–Bad Meinberg, am Fuß der Externsteine, 4 Ex. (Li 1983), – 4318.31 Straßenrand am Ortsberg zwischen Niederntudorf u. Alfen, – 4418.22 Atteln–Husen (1982), – 4420.14 Langenberg nördl. Bonenburg (Ra 1983).

Chenopodium foliosum Asch. – Erdbeerspinat:
3916.32 Halle–Künsebeck, Mülldeponie (Li 1982).

Chenopodium glaucum L. – Graugrüner Gänsefuß:
3920.11 Porta Westfalica, im Innenhof des Rittergutes Eisbergen, – am Weserufer bei Eisbergen (Li 1983), – 3914.1 Schloß Harkotten bei Füchtorf (1980), – 3914.12 Sandgrube zwischen Bad Laer u. Glandorf (1983), – 4415.24 Steinbruch zwischen Klieve u. Anröchte, – 4520.21 am Donnersberg zwischen Wormeln u. Germete (Ra 1982).

Chenopodium hybridum L. – Unechter Gänsefuß:
3814.4 Bad Laer, am Kleinen Berg, – 4015.4 Marienfeld, am Kloster, – Hohe Heide bei Marienfeld, in einer aufgefüllten Sandgrube auf Schutt (Ra 1981).

Chrysanthemum segetum L. – Saat–Wucherblume:
3720.3 Porta Westfalica, Straßenrand in Kleinenbremen (Fa 1983), – 3915.2 Cleve, Kleefeld bei Habighorst (Ra 1981), – 4118.11 Stukenbrock, um den Hof Welschhof seit 1959 (bis 1980) jedes Jahr in großen Mengen (Ad 1981), – 4215.2 Friedhof in Langenberg (Ra 1981).

Cichorium intybus L. – Wegwarte:
4016.3 Gütersloh–Niehorst, Straßenrand, – 4016.4 unter Rotklee in Avenwedde, Falkenstraße (Ra 1981), – 4118.13 Truppenübungsplatz Senne, an der Panzerstraße nahe der Emsquelle (Li 1983).

Cicuta virosa L. – Wasserschierling:
3816.3 Overkämper Mühle bei Neuenkirchen (Ra 1980).

Cirsium x hybridum Koch ex DC:
4014.2 Greffener Mark, nasse Wiese am Emsweg (Ra 1980), – 4016.32 Gütersloh–Isselhorst, an der Lutter, ca. 3 km westl. des Ortes (Ha 1980 !).

Clematis vitalba L. – Waldrebe:
3915.4 Schloß Tatenhausen bei Halle, im Innenhof, möglicherweise gepflanzt, – 4015.2 Marienfeld, – 4115.4 am Hamelbach (Ra 1981).

Colchicum autumnale L. – Herbstzeitlose:

4015.41 Früher sehr zahlreich um Kloster Marienfeld, – 4015.43 noch vereinzelt im Gebiet Quenhorn südöstl. der Ems (Sa 1983), – 4420.14 oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin (Ra 1983).

Conium maculatum L. – Gefleckter Schierling:

3914.4 Zwischen Versmold und Greffen bei Twehues–Westholt, – 3915.2 Ravensberg bei Borgholzhausen, Südseite der Burg (1979), – im Hesselstal bei Halle, – 4015.4 aufgefüllte Sandgrube in der Hohen Heide bei Marienfeld, auf Schutt, – 4116.4 Rietberg, nahe der Emsbrücke (Ra 1980), – 4216.2 an den Rietberger Fischteichen in großer Menge (Li/Ra 1983).

Consolida regalis S.F.Gray – Feld–Rittersporn:

4317.44 Acker an der Straße Wewelsburg – Salzkotten, – 4415.24 Acker an der Straße Klieve – Anröchte, – 4416.12 bei Westereiden, – 4417.14 u. 32 Äcker östl. Büren (1982), – 4420.32 Äcker oberhalb Friedhof Rimbeck, – 4420.43 Rabenberg bei Ossendorf, – Äcker nördl. der B 7 zwischen Ossendorf u. Warburg, – 4421.42 Acker nördl. Lamerden nordöstl. Sparrenstein, – 4421.44 bei Ostheim, – 4422.13 Acker nördl. Sommerberg bei Sielen, – 4422.14 nördl. der Alten Schanze bei Sielen, – 4422.13 u. 14 Papenbreite bei Sielen, – 4422.13 u. 31 Äcker am Gleudenberg bei Sielen, – 4422.31 östl. Lamerden zum Olmesberg hin, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete, – Höhe 264,9 bei Germete (1983), – 4520.23 Äcker am NSG Weldaer Berg (Ra 1982).

Convallaria majalis L. – Maiglöckchen:

3914.2 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde, – 3914.4 im Stadtpark Versmold, – 3915.1 an der Umflut des Bockhorster Baches bei Bockhorst, – 3915.2 Halle–Hesseln, an der Hessel südwestl. Vogt, – Borgholzhausen–Holtfeld, Wald südöstl. Dohl, – 3915.3 Versmold–Oesterweg, Gehölz an der Alten Hessel bei Bohnmeyer (Ra 1980).

Coriandrum sativum L. – Koriander:

3814.4 Bad Laer, – 3914.2 Müllumladestation an der Ziegelei bei Tappmeyer, Versmold, 3 Ex., – 3915.1 Versmold, Lupinus albus–Einsaat südöstl. der Stockheimer Mühle, 1 Ex. (1980), – 4422.13 auf Schutt bei Sielen (Ra 1983).

Coronilla varia L. – Bunte Kronwicke:

3915.2 Plänerkalkhöhe westl. des Hesseltales, Wegrand am Südhang (Ra 1979), – 4017.11 Brackwede, Rand der B 68 nördl. des Sennefriedhofes (Li 1983), – 4520.23 Weldaer Berg (Ra 1983).

Corrigiola litoralis L. – Hirschsprung:

3915.4 Kölkebeck, Graben nordöstl. Barlmeier (Ra 1982).

Corydalis claviculata (L.)DC. – Ranken – Lerchensporn:

4015.44 Ein größerer Bestand in einem lichten Wald (Kiefern, Eichen, Birken) an der Pixeler Straße in Pixel. 1981/82 sich ausbreitend, durch den Dürresommer 1983 erheblich zurückgegangen (Sa 1983).

Corydalis lutea (L.)DC. – Gelber Lerchensporn:

3814.1 Bad Iburg, Burgmauer (1980), – 3814.4 alte Mauer in Bad Laer (1981), – 3815.3 Aschen bei Dissen, an einer Mauer (Ra 1979).

Corydalis solida (L.)Clairv. – Finger – Lerchensporn:

3915.2 Borgholzhausen – Holtfeld, Wäldchen an der B 68 (1980), – 3917.1 bei Vilsendorf, im Siek nordwestl. Niedicksmühle u. zwischen Althoff u. Niedicksmühle (Ra 1981), – 3916.2 u. 3917.1 Bielefeld, am Johannisbach zwischen den beiden Höfen Meyer zu Müdehorst (So 1982), – 3919.34 u. 43 Lemgo, Parkanlage an der Südseite des Schlosses und am Braker Friedhof (1982), – 4015.3 Clarholz, am Kloster und auf dem Friedhof (1981), – 4115.3 NSG Kreuzbusch in Stromberg (1979), – 4217.43 Thüle, – 4315.23 Feldkreuz an der Straße von Lippstadt nach Herzfeld nahe Haus Heerfeld, – 4317.3 Gehölz (ND) an der Straße Geseke – Hölterberg nahe Höhe 133,6 (1982), – 4318.3 Alme – Klippe am Hengelsberg bei Niederntudorf (1983), – 4317.4 Feldkreuz zwischen Geseke u. Ahden südwestl. Vw. Wulfsthal, – 4415.1 Gehölz nordöstl. Enkesen im Klei, – 4415.2 Wäldchen am Sommerhof bei Altengeseke (1982), – 4519.12 Schloßpark in Westheim/Diemel (Ra 1983).

Cruciata laevipes Op. – Kreuz – Labkraut:

4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4420.22 Holzhausen, – 4318.43 Henglarn (Ra 1983).

Cuscuta epithimum (L.)L. – Quendel – Seide:

4218.2 Bad Lippspringe, Sandmagerrasen am SW – Rand der Albedyll – Berge (Li/Ra 1983).

Cynoglossum officinale L. – Echte Hundszunge:

4317.34 Brenker Mark westl. Schorn, – 4221.44 nördl. Ottbergen (1983), – 4416.12 bei Westereiden, – 4419.13 Dalheim (1982), – 4420.43 Ossendorf, bei der Schanze, – 4421.34 südöstl. Daseburg, – 4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete, – 4520.23 Weldaer Berg, Schalkstal und Hoppenberg bei Welda, – 4520.41 NSG Iberg bei Welda, – 4521.11 Kalkberg bei Herlinghausen (Ra 1983).

Cynosurus echinatus L. – Igel-Kammgras:
3916.32 Halle – Künsebeck, Mülldeponie, 1 Ex. (Li 1980).

Cyperus alternifolius L.:
3916.32 Halle – Künsebeck, Mülldeponie, 3 Ex. (Li 1980).

Cyripedium calceolus L. – Frauenschuh:
4322.13 u. 31 Mühlenberg bei Beverungen (Ra 1983).

Dactylorhiza maculata agg. – Geflecktes Knabenkraut:
3814.2 nahe Bahnhof Wellenberg (1980), – 3914.4 Bad Rothenfelde, Wellengarten, – 3815.4 am Sandbach an der Straße Küingdorf – Wellingholzhausen (1981), – 3915.2 Riesberg bei Borgholzhausen (1980), – Halle – Hesseln, in der Sandgrube an der Holtfelder Straße, – 3915.4 Halle – Kölkebeck, nördlich des Barrelbusches (1980), – 4115.4 nördl. Sankt Vit, – 4215.2 Allerbeck, Wald südöstl. Gardemann, – südwestl. Langenberg südwestl. Schulze – Struchtrup (Ra 1981).

Dactylorhiza majalis agg. – Breitblättriges Knabenkraut
4317.21 Salzkotten, Weide bei Klein – Verne (Ra 1982).

Daphne mezereum L. – Seidelbast:
3815.4 Borgholzhausen – Winkelshütten, Wald südwestl. Gronebaum, – Borgholzhausen – Barnhausen, Wäldchen an der Straße nach Melle, – Küingdorf, Waldstück an der Straße nach Melle, – Johannissegge bei Borgholzhausen, – Neuenkirchener Berg zwischen Borgholzhausen u. Wellingholzhausen, – Sundern bei Borgholzhausen, – Muschelkalk südöstl. des Sundern bei Borgholzhausen, – 3914.2 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde, – 3915.4 Halle, am Schloß Tatenhausen, – 3916.1 Halle – Eggeberg, am Kleeberg, – Werther – Theenhausen, Muschelkalk westl. Bergmann, – Werther – Theenhausen, am ehem. Steinbruch südl. Weinhöner, – Werther Egge (1980), – 4322.13 u. 31 Mühlenberg bei Beverungen, – 4417.23 Staatsforst östl. Büren, – 4421.44 Brunsholz bei Körbecke, – 4520.21 Wethener Berg und Höhe 264,9 bei Germete, – 4520.23 nördl. der Straße Welda – Hörle, – Schalkstal bei Welda, – Hoppenberg bei Welda, – 4520.24 südöstl. des Hamberges bei Welda, – 4520.41 Iberg bei Welda, – 4520.42 südöstl. Welda (Ra 1983).

Datura ferox L.:
3916.2 Werther – Häger, Garten am Ortseingang, 1 Ex. (Li 1983).

Datura stramonium L. – Stechapfel:
3916.3 Brockhagen – Sandforth, *Lupinus angustifolius* – Ansaat am Altersheim (Ra 1981), – 3916.4 Steinhagen, Brachfläche gegenüber dem

Waldbad (Li 1983), – 3917.3 Bielefeld, Brachfläche an der Große-Kurfürsten-Straße (So 1983), – 4016.2 Obersteinhagen, Wegrand an der Queller Straße (Li 1983), – 4016.22 Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf (Li 1983), – 4116.4 Rietberger Fischteiche (Ra 1981).

Dentaria bulbifera L. – Zwiebel-Zahnwurz

3814.4 Rothenfelde-Palsterkamp (So 1982), – 3918.4 Iggenhauser Holz zwischen Lage und Iggenhausen, kleiner Bestand in Buchen-Altholz (Br 1980), – 4016.11 am Landbach oberhalb Brockhagen, zwei kleine Trupps (Ra 1982), – 4220.1 Driburg-Erpentrup, in einem Pappel-Erlen-Bestand (So 1983).

Dianthus armeria L. – Rauhe Nelke:

3914.4 an der Straße Versmold-Füchtorf (1981), – 3915.1 Versmold-Leimweg, Straßenrand südl. Birkmann (1979), – 4115.1 Samtholz, Straßenrand südwestl. Wittelmann (Ra 1981).

Dianthus deltoides L. – Heide-Nelke:

3914.3 Straßenrand an der Südseite des Fichtenbusches zwischen Sasenberg und Füchtorf, – 4014.2 Greffen, an der Straße "Zur Heichte", am Tatenhauser Weg kurz vor der Kreisgrenze u. an der Ems zwischen Beelener Straße u. Neumühlenstraße, – 4015.1 Greffen, an der Straße nach Hesselteich, – 4015.3 Harsewinkel, mehrfach an der Heerder Straße, – an der Ems südl. Harsewinkel, – 4015.4 Herzebrock, an der Pixeler Straße, – 4115.2 Wiedenbrück, Sudheide (Ra 1980), – 4218.2 Bad Lipp-springe, Sandrasen am Südrand des Gynzberges (Li 1983).

Digitaria sanguinalis (L.) Scop. – Blutrote Fadenhirse:

3815.4 Mülldeponie Melle-Eickholt (Ra 1980), – 3917.3 Bielefeld, Brachflächen an der Gellershagener Straße und an der Große-Kurfürsten-Straße (So 1983), – 4016.22 Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, ca 25 Ex. (Li 1983).

Diplotaxis muralis (L.) DC. – Mauer-Doppelsame:

3817.31 Westerenger, Wegrand an der Falkenstraße (Li 1982), – 3917.3 Bielefeld, Ruderalflur an der Sudbrackstraße, wenige Ex. (So 1983), – 4016.33 zahlreich an einer Straßenböschung am südlichen Stadtrand von Gütersloh (Sa 1981–1983), – 4017.2 Bielefeld-Senne I, unter Ziersträuchern am Flugplatz (R. Burghoff 1979 !).

Dipsacus fullonum L. – Weber-Karde:

3815.4 Borgholzhausen-Berghausen, Sandgrube am Berghauser Weg auf Schutt, 1 Ex. (1980), – 3915.2 Cleve, Straßenrand nordöstl. Habighorst (1981), – 4014.42 Mattelmanns Heide bei Greffen, östl. Redecker (1983),

– 4015.1 Harsewinkel, Abgrabung an der Straße nach Beelen, – 4015.4 verfüllte Sandgrube in der Hohen Heide bei Marienfeld (1980), – 4215.2 bei Langenberg südl. Schulze–Struchtrup, – 4317.2 Salzkotten, mehrfach (Ra 1981).

Dipsacus pilosus L. – Behaarte Karde:

3719.31 Bad Oeynhausen–Dehme, am Straßenrand der B 61 (Li 1983), – 4115.1 Herzebrock, am Putz an der Straße nach Marienfeld, – 4215.2 südwestl. Langenberg, südwestl. Schulze–Struchtrup, – Höhe 97 östl. Langenberg (Ra 1981), – 4121.3 in den Waldungen östl. von Marienmünster mehrfach (Br 1980).

Drosera intermedia Hayne – Mittlerer Sonnentau:

3520.23 Loccumer Klosterforst südl. Wasserstraße, – 3618.3 NSG Großes Torfmoor bei Lübbecke (1983), – 3914.4 Versmold–Peckeloh nordwestl. Lüker (1980), – 3915.1 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde (1981), – 3915.3 Versmold–Oesterweg, südl. Kaiser (Ra 1982), – Versmolder Bruch, Schürfstelle in einer Feuchtwiese (Li 1982), – 4014.2 Mattelmanns Heide südl. Greffen, südl. Brameyer an einem kleinen Teich (1981), – 4015.2 Beller Mark bei Harsewinkel, Straßengraben nordöstl. Hauhart (Ra 1980), – 4016.2 Obersteinhagen, Teich am Hasenweg (1980), – 4117.1 Verl, Schürfstelle in der Sürenwiese (Li 1981), – 4118.3 Truppenübungsplatz Senne, beiderseits der Belowstraße, ca. 2 km südöstl. Staumühle (Se 1983), – 4220.34 Torfgrube zwischen Bad Driburg u. Herste südl. des Lilienberges (Ra 1983).

Drosera rotundifolia L. – Rundblättriger Sonnentau:

3520.23 Loccumer Klosterforst südl. Wasserstraße (Ra 1983), – 3918.4 Lage, Hardisser Moor (Li 1982), – 4015.4 NSG Hühnermoor bei Marienfeld (Ra 1981), – 4118.44 NSG Heidesumpf an der Strothe (Li 1981), – 4118.3 Truppenübungsplatz Senne, beiderseits der Belowstraße, ca. 2 km südöstl. Staumühle (Se 1983), – 4319.4 NSG Eselsbett und moorige Stellen in der Nähe (Ra 1982).

Echinochloa frumentacea Roxb.:

Bielefeld–Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 2 Ex. (Li 1983).

Echinocystis lobata (Michx.)Torr. & Gray:

4017.4 Bielefeld–Sennestadt, zwischen Evessel–Bruch und Beckhof–Siedlung (So 1981).

Echium plantagineum L. – Violetter Natternkopf:

4015.4 in mehreren Serradella–Feldern bei Marienfeld (Ra 1980), –

4018.33 Stukenbrock, Serradella – Einsaat am Stapelager Weg (Li 1983).

Eleocharis multicaulis (Sm.) Sm. – Vielstengelige Sumpfsimse:
3914.4 Versmold – Peckeloh, kleiner Teich nördl. Wiltmann (Ra 1981).

Eleocharis quinqueflora Schwarz – Wenigblütige Sumpfsimse:
3918.4 Lage, Hardisser Moor (Li 1982).

Eleocharis uniglumis (Lk.) Schult. – Einspelzige Sumpfsimse:
4217.34 Salzkotten, Feuchtwiese zwischen Thüle u. Verne, – 4317.21
Salzkotten, Weide bei Klein – Verne (1982), – 4220.34 zwischen Bad
Driburg u. Herste südl. des Lilienberges (Ra 1983).

Epilobium adnatum Griseb. – Vierkantiges Weidenröschen:
4020.1 Keßpohl westl. Altendonop (Br 1980).

Epipactis atrorubens (Hoffm.) Schult. – Braunrote Stendelwurz:
4322.31 Mühlenberg bei Beverungen, – 4421.44 Wacholderberg bei
Körbecke, – 4520.23 Schalkstal bei Welda, – 4520.41 NSG Iberg bei
Welda (Ra 1983).

Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw. – Kleinblättrige Stendelwurz:
3916.3 Hellberg in Halle – Künsebeck, – 4520.24 südöstl. des Hambergs
bei Welda (Ra 1983).

Epipactis palustris (L.) Cr. – Sumpf – Stendelwurz:
4317.12 Salzkotten, Feuchtwiese östl. der Straße Thüle – Verne (Li/Ra
1983).

Eragrostis minor Host – Kleines Liebesgras:
3815.3 Bahnhof Dissen – Bad Rothenfelde (Ra 1981), – 3916.43 Steinha-
gen, Pflasterritzen auf der Verladerampe des Bahnhofs (Li 1982).

Erigeron annuus (L.) Pers. – Einjähriger Feinstrahl:
3720.3 Porta Westfalica – Kleinenbremen, Wald bei Wanderers Ruh und
Kreuzplatz im Wesergebirge (Fa 1983).

Eriophorum angustifolium Honck. – Schmalblättriges Wollgras:
3818.23 Löhne – Wittel, feuchte Waldlichtung (Li 1981), – 3916.1 Wer-
ther – Theenhausen, bei Diembeck (1980), – Halle, Feuchtwiese im Hes-
seltal (1980), hier 1983 durch Drainage und Umbruch vernichtet (Ra), –
4014.2 Greffen, nördl. des Ortes (1981), – 4015.1 südl. Versmold südwestl.
des Gutes Niedick, südl. Ostholts Kotten (1979), – 4015.3 südwestl.
Harsewinkel bei Westfechtel (1980), – 4015.4 NSG Hühnermoor (Ra 1981),

– 4117.2 Hövelriege, Rixelbruch, 300 m nördl. Furlbach (Se 1983), – 4117.4 NSG Ramselbruch – Ost u. – West (Ra 1981).

Eriophorum latifolium Hoppe – Breitblättriges Wollgras:

4117.4 Rengeringsbruch südwestl. Hövelhof, sogen. Seerosenteich, Sumpf in einer Feuchtwiese (Se 1983), – 4317.12 Salzkotten, Feuchtwiese zwischen Thüle und Verne (Li/Ra 1983).

Eriophorum vaginatum L. – Scheiden – Wollgras:

3518.3 Weißes Moor östl. Rahden (1983), – 4015.4 NSG Hühnermoor (1981), – 4117.4 NSG Ramselbruch – Ost u. – West (Ra 1982), – 4118.3 Truppenübungsplatz Senne, beiderseits der Belowstraße, ca. 2 km südöstl. Staumühle (Se 1983), – 4319.4 NSG Eselsbett u. moorige Stellen in der Nähe, – Schwarzes Bruch bei Lichtenau (Ra 1982).

Euphorbia cyparissias L. – Zypressen – Wolfsmilch:

3914.1 an der Straße Bad Laer – Füchtorf (Ra 1980).

Euphorbia exigua L. – Kleine Wolfsmilch:

3914.2 Bad Laer – Müschen, am Bahnhof (1980), – 3915.1 nördl. Versmold – Bockhorst, verschleppt, – 4015.4 Hohe Heide bei Marienfeld (Ra 1979).

Euphrasia micrantha Rchb. – Zierlicher Augentrost:

4218.2 Bad Lippspringe, Truppenübungsplatz, Sandrasen an den Albedyllbergen und am Rande des Sparrwaldes (Li 1983).

Galeopsis angustifolia (Ehrh.) Hoffm. – Schmalblättriger Hohlzahn:

3714.1 Güterbahnhof Osnabrück (1980), – 3815.3 Bahnhof Dissen – Bad Rothenfelde (Ra 1979), – 3917.31 Bielefeld, kleiner Steinbruch am Nordhang des Ochsenberges (Li 1981), – 4422.34 nördl. Eberschütz, – 4520.23 Weldaer Berg (Ra 1983).

Galeopsis segetum Neck. – Saat – Hohlzahn:

3714.14 Güterbahnhof Osnabrück (1980), – 3914.11 u. 12 Laerheide zwischen Glandorf und Bad Laer (1982), – 4015.42 am NSG Hühnermoor (1981), – 4018.33 Sandgrube Brink bei Augustdorf (1982) und Brachfläche östl. Stukenbrock (Ra 1983).

Galeopsis speciosa Mill. – Bunter Hohlzahn:

3917.3 Bielefeld, am Bahndamm Ecke Schildescher/Herforder Straße (So 1983), – 4015.4 südöstl. der Hüttinghauser Mühle (1979), – 4116.3 westl. Rietberg bei Füchtey, – Lintel, östl. und südwestl. Hof Meierkord, – 4116.4 am Bahnhof Rietberg (Ra 1981).

Galium odoratum (L.) Scop. – Waldmeister:

3915.3 Versmold–Oesterweg, an der Neuen Hessel, – 3915.4 Tatenhausen, in der Nähe des Schlosses, – 3916.1 Halle–Oldendorf, Gehölz bei Strakerjahn (Ra 1980).

Genista anglica L. – Englischer Ginster:

3516.43 zwischen Westrup und Niedermehren, – 3517.33 Ziegeleigrube am Lever Wald bei Levern, – 3618.2 ehemal. Ziegeleigrube am Mindener Wald (1983), – 3815.4 Borgholzhausen–Berghausen, an der Grube nordöstl. Kloppe (Ra 1980), – 3819.3 Vlotho, NSG Kleiner Seelberg (Li 1982), – 3914.2 Versmold–Knetterhausen, Ziegeleigrube nördl. Tappmeyer, – 3914.4 Ostholts Venn am Harsewinkeler Weg, – 3915.1 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde, – Salzenteichs Heide bei Bockhorst, – 3915.2 Barenberg bei Borgholzhausen, mehrfach, – Borgholzhausen–Holtfeld, zwischen Schloß und Stockkämpen (1980), 1983 nicht mehr (Ra), – 3915.3 Versmold–Oesterweg, südl. Kaiser (Ra 1981), – Versmolder Bruch, Schürfstelle in einer Wiese (Li 1982), – 3916.1 Große Egge bei Halle (1981), – 4014.2 Greffen, an der Straße parallel zum Landhagen, – 4015.1 Harsewinkel, Rhedaer Mark, an der Straße Berkenteich (1980), – Rhedaer Mark östl. Windau (1981), – 4017.14 Oerlinghausen, am Stukenbrocker Weg u. am Segelflugplatz (1983), – 4115.2 Wiedenbrück, Sudheide (1980) u. Schiffheide südwestl. Verhoff (Ra 1981), – 4115.22 noch verhältnismäßig häufig im Gebiet des Rhedaer Forstes, Nordrheda–Ems (Sa 1983), – 4116.3 Lintel, südwestl. Hof Meierkord, – 4117.3 Sende, am Teich bei Brechmann, – westl. Gut Wilhelmsdorf unter der Überlandleitung (Ra 1981), – 4218.2 Bad Lippspringe, Sandrasen zwischen Albedyllbergen u. Sparrwald noch verhältnismäßig häufig (Li 1983), – 4218.32 NSG Stadtheide bei Paderborn (Ra 1983).

Genista pilosa L. – Haar–Ginster:

3914.1 Sandgrubengelände zwischen Bad Laer u. Glandorf (1983), – 3915.2 Halle–Hesseln, ehemal. Sandgrube, – Borgholzhausen–Cleve, an der Bahn südl. Lüker (Ra 1981), – 3917.3 Brackwede, Blömkeberg, Galgenheide (So 1983), – 4014.1 Sandgrube südl. der Ems an der Straße Sassenberg – Vohren (1979), – 4015.1 Harsewinkel, in der Nähe des Berkenteiches (1980), – 4017.13 am Segelflugplatz Windelsbleiche, – 4017.41 Hörster Berg bei Augustdorf, – 4017.42 bei Oerlinghausen an der Holter Straße und am Stukenbrocker Weg, – 4018.32 Augustdorf, am Lönspfad (1983), – 4117.3 westl. Gut Wilhelmsdorf unter der Überlandleitung (Ra 1981), – 4218.2 Bad Lippspringe, Sandrasen zwischen den Albedyllbergen und dem Sparrwald in Massen (Li 1983).

Genista tinctoria L. – Flügel – Ginster:

3916.1 Borgholzhausen, am Riesberg (Ra 1980), – 3916.3 Steinhagen, NSG Jakobsberg (So 1983), – 4218.2 Bad Lippspringe, Heidefläche am Südrand der Albedyllberge (Li 1983).

Gentiana cruciata L. – Kreuz – Enzian:

4220.44 Rieseler Berg bei Istrup, – 4221.43 südwestl. Bruchhausen, – 4221.44 nördl. Ottbergen, – 4320.33 Hexenberg bei Willebadessen, – 4421.42 Kalkhalbtrockenrasen an der Straße Körbecke – Lamerden, – 4421.44 bei Lamerden, – 4422.13 Gleuden – Berg nördl. Eberschütz (Ra 1983).

Gentiana pneumonanthe L. – Lungen – Enzian:

3516.43 zwischen Westrup u. Niedermehnen, – 4014.2 Mattemanns Heide bei Greffen (Ra 1983).

Gentianella germanica (Willd.) Börner – Deutscher Enzian:

3916.3 Halle – Künsebeck, Kalksteinbruch im Großen Berg (Li 1983), – 4318.32 Kalkhalbtrockenrasen südwestl. Gellinghausen, – 4319.14 Kalkhalbtrockenrasen bei Iggenhausen (Ra 1983).

Geranium palustre L. – Sumpf – Storchschnabel:

4317.21 Salzkotten, Wiesenrand nordöstl. Klein – Verne (1982), – 4317.21 u. 23 mehrfach am Rothebach zwischen Salzkotten u. der Dreckburg (Ra 1981).

Geranium pyrenaicum Burm.f. – Pyrenäen – Storchschnabel:

3815.4 Borgholzhausen – Berghausen (1981), – 3914.4 Versmold, an der Rothenfelder Straße (1980), – 3915.2 Ravensberg bei Borgholzhausen (1983), – 3916.1 Halle, an der Straße nach Werther (Ra 1981).

Geum rivale L. – Bach – Nelkenwurz:

3720.3 Porta Westfalica – Eisbergen, Quellsumpf Emme (Fa 1983), – 3815.3 Borgholzhausen – Kleekamp bei Sierp (1979), – 3914.2 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde, – Winkelsetten bei Lüchtefeld (1980), – 3915.2 Borgholzhausen – Cleve, nahe Gaststätte Hartke, – Cleve im Bruch, – Borgholzhausen – Holtfeld, im Bruch mehrfach und bei Raabe, – Halle – Hesseln bei Windhorst (1979 bzw. 1980), – 4016.11 Steinhagen – Brockhagen, am Landbach (Li 1983), – 4016.3 Gütersloh, Graben an der Straße nach Halle nahe Gut Langert (Ra 1980).

Groenlandia densa (L.) Fourr. – Fischkraut:

4118.44 Schlangen, NSG Heidesumpf an der Strothe, in einem kleinen Tümpel direkt an der Straßenabfahrt (Li 1981).

Gymnadenia conopsea (L.)R.Br. – Große Händelwurz:

In den Kalkhalbtrockenrasen im Raum Brakel – Trendelburg – Liebenau – Warburg – Borgentreich verbreitet (Ra 1983).

Heliotropium europaeum L. – Skorpionskraut:

3917.3 Bielefeld, Brachfläche an der Große-Kurfürsten-Straße zur Ostwestfalendamm-Baustelle hin, 1 Ex. (So 1983).

Hibiscus trionum L. – Stunden-Eibisch:

4016.22 Bielefeld-Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 1 Ex. (Li 1983).

Hippocrepis comosa L. – Hufeisenklee:

In den Kalkhalbtrockenrasen des Altkreises Warburg verbreitet in fast allen Quadranten (Ra 1983).

Hippuris vulgaris L. – Tannenwedel:

3616.21 neu angelegter Tümpel in der Nähe des Schwefelbades bei Levern, sicher angesalbt! (Ra 1983), – 3915.12 Salzenteichs Heide bei Bockhorst (Li/Ra 1983), – 3915.3 Teich nordwestl. Bahnhof Niedick, gepflanzt? (Ra 1980), – 3916.34 Steinhagen-Patthorst, Tümpel am Hexenbrink, sicher angesalbt (Li 1983), – 4015.2 Sandgrube am Grenzkrug, Vennort, wohl gepflanzt (1981), – 3817.4 Herford, NSG Füllenbruch, wohl gepflanzt! (1982), – 4015.3 Teich bei Ostfechtel südl. Harsewinkel (1979), war 1980 verschwunden, ob gepflanzt? (Ra 1980), – 4116.4 Rietberger Fischteiche (Li 1983), – 4120.4 Steinheim, Tongruben Nieheim (Br 1980).

Hirschfeldia incana (L.)Lagr.-Foss. – Graue Hirschfeldie:

4016.22 Bielefeld-Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, in großer Menge (Li 1983).

Hottonia palustris L. – Wasserfeder:

3715.3 Wersche, in einem Graben (1981), – 3816.3 Königsbrück bei Neuenkirchen (1983), – 3914.3 Füchtorfer Moor (1981), – 3915.3 Feuerlöschteich am Greffener Landweg bei Loddemann (1980), – 3915.4 Haille-Kölkebeck, Fischteiche westl. Barrelmeyer (1978), – Tatenhausen, Grube am Rande des Schloßparkes, – 4014.2 nördl. Greffen (1981), – 4015.1 Rhedaer Mark bei Harsewinkel, Feuchtgebiet westl. Scherbaum (1979), – Harsewinkel an der Gaststätte Waldhof, – 4015.3 südwestl. Harsewinkel bei Westfechtel (1980), – 4115.1 Samtholz bei Clarholz, Teich südöstl. Meier-Heitmann (bis 1980, dann verschwunden), – 4115.4 Weidetümpel zwischen Wiedenbrück u. Haus Neuhaus (1981), – 4116.34 Emssee bei Rietberg (1983), – 4116.4 bei Rietberg (1981), – 4115.2 bei Langenberg, Weidetümpel südl. Schulze-Struchtrup (Ra 1981).

Hydrocharis morsus-ranae L. – Froschbiß:

4014.2 südl. Greffen, teichartig erweiterter Graben unter der Straße nach Beelen (Ra 1981).

Hydrocotyle vulgaris L. – Wassernabel:

4016.12 Steinhagen, ehemal. NSG Kraalbusch (Li 1983), – 4117.4 Rengeringsbruch südwestl. Hövelhof, sogen. Seerosenteich, Sumpf in einer Feuchtwiese (Se 1983).

Hyoscyamus niger L. – Schwarzes Bilsenkraut:

3915.1 auf aufgefülltem Boden nördl. Vermold–Bockhorst, 1 Ex. (1979), – 3915.2 Borgholzhausen–Holtfeld, an einem abgebrannten Bauernhaus südl. des Schlosses, 2 Ex., – 3916.1 Halle, am Parkplatz der Fa. Storck, 2 Ex. (Ra 1980), – 4017.1 Bielefeld, Brachgrundstück zwischen Brackweder u. Johann–Fichte–Straße (R. Burghoff 1979 !), – 4422.31 an der alten Schanze bei Eberschütz, 1 Ex. (Ra 1983).

Hypochoeris maculata L. – Geflecktes Ferkelkraut:

4420.43 Rabenberg bei Ossendorf (Ra 1983).

Illecebrum verticillatum L. – Quirlige Knorpelmiere:

3914.3 Sandgrube am "Fichtenbusch" zwischen Sassenberg u. Füchtorf (1979), – 3915.3 Kleiner Teich westl. des Gutes Niedick südl. Vermold (1978–1982), – 4014.42 Mattemanns Heide bei Greffen östl. Redecker (1983), – 4016.4 zwischen Isselhorst u. Friedrichsdorf, Kartoffelacker nördl. Wullengerd (Ra 1981).

Inula conyza DC. – Dürrwurz–Alant:

3914.1 Sandgrubengelände zwischen Bad Laer u. Glandorf (Ra 1981).

Inula salicina L. – Weiden–Alant:

4115.1 zwischen Rheda und Herzebrock, Grubengelände nördl. Feldmeier (Ra 1982).

Isolepis fluitans (L.)R.Br. – Flut–Moorbinse:

3914.4 Vermold–Peckeloh, kleiner Teich nördl. Wiltmann (Ra 1978–1981).

Isolepis setacea (L.)R.Br. – Borsten–Moorsimse:

3720.3 Porta Westfalica–Kleinenbremen, sumpfige Wiese an der Bückeburger Straße (Fa 1983), – 3916.1 Große Egge bei Halle (Ra 1980), – 3917.2 Herford–Elverdissen, feuchte Wiese am Wellholz (Li 1980), – in den Heidesandgebieten noch weit verbreitet (Li 1983).

Juncus alpino-articulatus Chaix – Alpen – Binse:

3915.4 Halle – Kölkebeck, NSG Barrelpäule (Ra 1983), – 4115.4 südl. Wiedenbrück, Wiesentümpel direkt an der B 61 gegenüber dem Haltepunkt Batenhorst (Li 1980), – 4218.2 Bad Lippspringe, Habichtssee, in Mengen, – kleiner Tümpel am Westrand der Abedyllberge (Li/Ra 1983).

Juncus capitatus Weig. – Kopf – Binse:

3915.2 Borgholzhausen – Holtfeld (Ra 1982).

Juncus filiformis L. – Faden – Binse:

3914.32 zwischen Vermold u. Füchtorf, Teich östl. Renne-meier (1982), – 3914.41 Vermold – Peckeloh, nordwestl. Lüker, – 3914.43 Vermold – Peckeloh, am Teich nördl. Wiltmann (1981), – 3915.3 Vermold – Oesterweg, südl. Kaiser (1982), – 3915.4 Halle – Kölkebeck, am Teich zwischen Frackem u. Kronsbein, – 4015.2 Sandgrube in Niehorst (1981), – 4015.4 Hohe Heide bei Marienfeld, Sandgrube (Ra 1980), – 4016.2 Obersteinhagen, Teich am Hasenweg (1980), – 4016.4 Isselhorst, Feuchtwiese östl. der Bahn bei Oberröhrmann (Li 1981), – zwischen Isselhorst u. Friedrichsdorf, Teich nördl. Wullengerd (1981), – zwischen Isselhorst u. Avenwedde an der Felix – Wankel – Straße (1982), – 4116.4 bei Rietberg (Ra 1981), – 4117.1 Verl, Sürenwiese, – 4117.4 Hövelhof, Feuchtwiese zwischen Bauernweg und Krollbach (Li 1981).

Juncus squarrosus L. – Sparrige Binse:

3520.23 Loccumer Klosterforst südl. Wasserstraße (1983), – 3815.4 NSG Beutling bei Wellingholzhausen (Ra 1980), – 3915.3 Vermolder Bruch, Schürfstelle in einer Feuchtwiese (1982), – 4016.2 Obersteinhagen, Teich am Hasenweg (Li 1980), – 4018.4 Lage – Hörste, Kleiner Ehberg (So 1983), – 4117.1 Verl, Sürenwiese, – 4117.4 Hövelhof, NSG Ramselbruch – Ost u. – West, – 4118.44 Schlangen, NSG Heidesumpf an der Strothe (Li 1981).

Juncus subnodulosus Schrank – Stumpfblütige Binse:

4217.34 u. 4317.12 u. 21 u. 23 Salzkotten, mehrfach im Hedertal zwischen Lipsprunge und Verne (Ra 1982/Li 1983).

Kickxia elatine (L.) Dum. – Echtes Tännelkraut:

3814.4 Bad Laer, unterhalb des Teiches am Friedhof (1980), – 3815.4 Muschelkalk südwestl. Sundern bei Borgholzhausen (1979), – 3916.1 Halle, südl. Gartnischberg (1981), – 4017.1 Brackwede, Käseberg u. Rosenberg (1982), – 4220.44 Rieseler Berg bei Istrup (1983), – 4317.44 Acker an der Straße Wewelsburg – Salzkotten (1982), – 4520.21 Höhe 264,9 südl. Germete, – 4520.23 Schalkstal bei Welda (Ra 1983).

Lactuca virosa L. – Gift – Lattich:

3917.33 Ostwestfalen – Damm in Bielefeld, sich seit 1980 ausbreitend (Li), auch am Weg zum Johannisberg hin (So 1983).

Lappula squarrosa (Retz.)Dum. – Kletten – Igelsame:

4016.22 Bielefeld – Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 1 Ex. (Li 1983).

Lathyrus aphaca L. – Ranken – Platterbse:

3916.43 Steinhagen, Lupinenfeld an der Bahn (Rote Erde) (Li 1981).

Lathyrus sativus L. – Saat – Platterbse:

4017.3 Bielefeld – Brackwede, an der Autobahnbrücke bei Niedergassel in einer Böschungsansaat mit Lupinen und Incarnat – Klee (So 1982).

Lathyrus tuberosus L. – Knollen – Platterbse:

3817.44 an der Straße von Herford nach Vilsendorf in der Nähe der Bexterhöfe (1983), – 3914.4 südl. Vermold an der Vorbruchstraße (1979 – 1982), – 3915.22 Borgholzhausen – Cleve, Straßenrand nahe Hof Loch (1981), – 4420.43 Rabenberg bei Ossendorf, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete (Ra 1983).

Lathyrus vernus (L.)Bernh. – Frühlings – Platterbse:

3815.4 Schornstein und Osberg bei Borgholzhausen (1979 – 1982), – 4317.44 Alme – Steilhang bei Wewelsburg (1982), – 4322.31 Mühlenberg bei Beverungen (1983), – 4417.12 Hahnenberg bei Büren (1982), – 4421.44 Brunsholz bei Körbecke, – 4520.23 Schalkstal und Hoppenberg bei Welda, – 4520.24 südöstl. des Hauberges bei Welda (Ra 1983).

Legousia hybrida (L.)Delarb. – Kleiner Frauenspiegel:

4318.14 Ackerrand östl. Alfen, – 4318.23 Acker zw. Schloß Hamborn und Gut Eifersloh, – 4318.43 oberhalb Hanglarn, – 4320.43 Acker an der Straße von Peckelsheim nach Fölsen, – 4321.21 zwischen Beller und Gut Breite, – 4420.14 Langenberg und Peckelsheimer Berge bei Bonenburg, – 4420.31 Kelberg bei Scherfede, – 4420.43 Rabenberg bei Ossendorf und Äcker in der Nähe der Schanze bei Ossendorf, – 4520.21 Höhe 264,9 südl. Germete, – 4520.23 Weldaer Berg und Acker bei Welda nördl. der Straße nach Hörle, – 4521.11 Kalkberg bei Herlinghausen (Ra 1983).

Legousia speculum – veneris (L.)Chaix – Gemeiner Frauenspiegel:

3915.11 Bad Rothenfelde, Ackerrand südöstl. des Vogelparkes (1980), – 3915.22 Borgholzhausen – Cleve, Acker unterhalb der B 68 an der ehem. Schule (Ra 1981), – Ackerrand östl. Franke noch 1983 (Ra).

Lemna gibba L. – Bucklige Wasserlinse:

4115.4 Weidetümpel zwischen Wiedenbrück und Haus Neuhaus (Ra 1981).

Lepidium campestre (L.)R.Br. – Feld-Kresse:

3914.2 Bad Rothenfelde, in der Nähe der Helfernschen Mühle, – 3914.4 Versmold (1980), – 3916.1 Halle, Parkplatz der Firma Storck (1981), – 4017.13 am Segelflugplatz Windelsbleiche (1983), – 4115.1 zwischen Clarholz und Herzebrock an der Bahn (1981), – 4116.1 bei Rheda-Wiedenbrück an der Autobahn (Ra 1980).

Lepidium ruderale L. – Weg-Kresse:

3917.3 Bielefeld, Grünstraße, Brachfläche (So 1983).

Lepidium virginicum L. – Virginische Kresse:

4016.22 Bielefeld-Ummeln, Ödland südwestl. Eisenstraße auf Schutt (Ha 1980 !), – 4115.12 Herzebrock (Ra 1982).

Lilium martagon L. – Türkenbund-Lilie:

4322.31 noch 1983 bei Beverungen, – 4520.21 bei Germete, – 4520.23 u. 42 bei Welda (Ra 1983).

Littorella uniflora (L.)Asch. – Strandling:

4218.2 Habichtssee bei Bad Lippspringe in Massen (Li/Ra 1983).

Lolium temulentum L. – Taumel-Lolich:

3915.1 Versmold, Lupinen-Ansaat südöstl. Stockheimer Mühle (Ra 1980), – 3916.32 Halle-Künsebeck, Lupinenfeld an der B 68 (1980), – 3916.43 Steinhagen, Lupinenfeld an der Bahn (Rote Erde) (1981), – 3917.33 Bielefeld, Gebüsch-Anpflanzung am Kesselbrink, – 4018.33 Stukenbrock, Serradella-Einsaat am Stapelager Weg (Li 1983), – 4115.2 Lupinen-Ansaat nördl. Rheda nordöstl. Kintrup (Ra 1980).

Luzula sylvatica (Huds.)Gand. – Wald-Hainsimse:

3914.1 an der Bever bei Füchtorf, – 3915.1 Borgholzhausen-Ostbarthausen, Bahndamm (Ra 1980).

Lycopodiella inundata (L.)Holub – Sumpf-Bärlapp:

3914.3 Baggersee zwischen Sassenberg und Füchtorf (1983), – 3914.4 Versmold-Peckeloh, nordwestl. Lüker (1980), – zwischen Versmold und Greffen, Graben südwestl. Ostholt (1981), – 3915.1 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde (Ra 1979–1981), – 3915.2 in der Sandgrube in Halle-Hesseln an der Holtfelder Straße 1982 nur noch in geringer Menge, nachdem ein Teil der Grube zugeschoben wurde (Ra), – 3915.3

Versmold–Oesterweg, südl. Kaiser (Ra 1980–1982), – 4014.2 Mattelmanns Heide bei Greffen (Ra 1980–1983), – 4015.2 Beller Mark bei Harsewinkel, Straßengraben nordöstl. Hanhart (1980), – 4015.4 südöstl. Harsewinkel nördl. Grothaus (1981), – 4218.13 Sandgrube zwischen Sennelager und Sende (Ra 1982).

Lycopodium clavatum L. – Kolben–Bärlapp:

3815.4 Johannissegge bei Borgholzhausen und Neuenkirchner Berg zwischen Borgholzhausen und Wellingholzhausen (1980), – 3915.2 Barenberg bei Borgholzhausen, mehrfach (Ra 1977–1981).

Lysimachia nemorum L. – Hain–Gilbweiderich:

3915.3 Versmold–Oesterweg, an der Alten Hessel südwestl. Bohnemeyer (Ra 1980).

Lysimachia thyrsiflora L. – Strauß–Gilbweiderich:

3920.1 Bösingfeld, Teich in Hagen am Ufer (Br 1980).

Malva alcea L. – Rosen–Malve:

3915.2 Borgholzhausen–Oldendorf und Borgholzhausen–Holtfeld (bei Mescher) (1980), – 4017.1 Bielefeld–Brackwede, am Rosenberg (Ra 1981).

Malva nicaeensis All.:

4016.2 Bielefeld–Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 1 Ex. (Li 1983).

Malva verticillata L. – Quirl–Malve:

4016.22 Bielefeld–Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf (Li 1983).

Melampyrum arvense L. – Acker–Wachtelweizen:

4220.44 Rieseler Berg bei Istrup, – 4420.14 oberhalb Bonenburg, zum Hoppenberg hin (Ra 1983).

Melica nutans L. – Nickendes Perlgras:

4016.2 Südwestfeld, westl. der Kirche im Wald (1981), – 4018.41 Hörster Berg bei Augustdorf (1983), – 4117.1 bei Verl am Ölbach (1981), – 4317.44 Alme–Steilhang bei Wewelsburg, – 4417.1 Hahnenberg bei Büren, – 4520.23 Schalkstal und Hoppenberg bei Welda, – 4520.24 südöstl. des Hauberges bei Welda, – 4520.42 südöstl. Welda (Ra 1983).

Menyanthes trifoliata L. – Fieberklee:

3720.3 Porta Westfalica – Eisbergen, Quellsumpf Emme (Fa 1983), – 3915.1 Borgholzhausen – Ostbarthausen, nordwestl. Pettker, – 3915.2 Borgholzhausen – Wichlinghausen, im Hesseltal (Ra 1980), – dgl., am Violenbach (Ra 1978, 1979, Li 1981), – 3915.3 "Großes Hesselbiotop" bei Versmold (angepflanzt!!) (Ra 1980), – 3915.4 Halle – Tatenhausen, Feuchtwiese, noch 1979, 1983 nicht mehr aufgefunden, anscheinend eingegangen durch Aufforstung mit Erlen (Ra), – Halle – Bokel, Feuchtwiese an der Kölkebecker Straße (1981), – 3917.2 Herford – Stedefreund, feuchte Wiese im Jammertal (1980), – 3918.4 Lage, Hardisser Bent am Ötternbach (1982), – 4116.4 Rietberg, Feuchtwiesen westl. Neuenkirchen (Li 1980), – Feuchtwiese bei Rietberg (Ra 1981), – 4117.4 Hövelhof, feuchte Wiese zwischen Krollbach und Bauernweg (Se 1983), – 4218.1 Altensenne bei Sande, Teich nordwestl. Wuseke (Ra 1982), – 4317.12 Quellsumpf an der Straße von Thüle nach Verne (Li/Ra 1982, 1983), – 4319.4 NSG Eselsbett bei Lichtenau noch 1983 in Menge (Ra).

Mercurialis annua L. – Einjähriges Bingelkraut:

3914.42 in Versmold auf einer Brachfläche (Ra 1982).

Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin – Schmalblättrige Miere:

4221.44 nördlich Ottbergen (Ra 1983).

Misopates orontium (L.) Rafin. – Feld – Löwenmaul:

3915.2 Borgholzhausen – Holtfeld, südöstl. Hof Raabe am Wegrand, – 3916.1 Halle, Hesseler Berge (Ra 1981), – Halle, Garten am Klingenhagen (Li 1982).

Monotropa hypopitys agg.:

3815.4 Borgholzhausen, Osberg (1980), – 4017.1 Biefefeld – Brackwede, Käseberg (1981), – 4520.23 Schalkstal bei Welda (Ra 1983).

Montia fontana agg. – Quellkraut:

3914.2 Bad Laer, an der Bahn südwestl. Gr. – Kettler, – 3915.1 Bad Rothenfelde, Acker in der Nähe des Vogelparkes (1981), – 4319.4 NSG Eselsbett bei Lichtenau und quellige Stellen und Gräben in der Nähe (Ra 1982, 1983).

Myosotis discolor Pers. – Buntes Vergißmeinnicht:

3915.3 Versmold – Oesterweg, südl. Kaiser, – 4015.2 Marienfeld, – 4015.4 Brachacker am Nordrand des NSG Hühnermoor, – 4016.4 zwischen Friedrichsdorf und Verl bei Siekhof, – 4115.1 Herzebrock, nordöstl. Feldmeier und Samtholz bei Meier – Heitmann (1981), – 4218.14 Sennelager (Ra 1983).

Myosurus minimus L. – Mäuseschwänzchen:

3821.14 Rumbbeck, Friedhof (1982), – 4115.1 Herzebrock, nördl. Meier Mersmann, – westl. Rheda, östl. Schackenberg (Ra 1981), – 4222.3 Ochsenkamp südwestl. Amelunxen (Br 1980), – 4422.11 Manrode, – 4422.31 Bahndamm bei Eberschütz (1983), – 4521.22 Warmberg bei Liebenau (Ra 1982).

Myrrhis odorata (L.) Scop. – Süßdolden:

4120.1 Horn – Bad Meinberg, am Weg vom Bellenberg zum Ort Bellenberg (Li 1983).

Nepeta cataria L. – Katzenminze:

3917.3 Bielefeld, Kochs Adler (So 1980), – 4015.1 nördl. Harsewinkel an der Straße "Kattenstroth" (Ra 1980), – 4016.33 Gütersloh, Nähe Landeskrankenhaus am südwestl. Stadtrand mehrere Ex., hier seit langem (Sa 1983), – 4317.23 Salzkotten, Güterbahnhof, zahlreich (Ra 1983), – 4421.3 Warburg, Desenberg, noch 1983 (Ra).

Neslia paniculata (L.) Desv. – Finkensame:

3916.4 Steinhagen, Wegrand zwischen Vierschlingen und dem NSG Jakobsberg (Li 1983).

Nicotiana rustica L. – Bauern – Tabak:

3914.4 an einem Bauernhof zwischen Versmold und Peckeloh (1982), – 3914.42 Versmold (1983), – 4016.4 zwischen Isselhorst und Avenwedde, auf Schutt, – 4115.2 Rheda, Brachfläche (Ra 1981).

Nicotiana tabacum agg. – Tabak:

3815.34 Borgholzhausen – Kleekamp, an der Mühle (1982), – 4016.4 zwischen Isselhorst und Avenwedde, auf Schutt, – 4115.2 Rheda, Brachfläche (Ra 1981).

Nigella arvensis L. – Acker – Schwarzkümmel:

3917.14 Bielefeld – Schildesche, in einer Böschungseinsaat am Obersee (Li 1982).

Oenanthe aquatica (L.) Poir. – Wasserfenchel:

Im Bereich der Westfälischen Bucht auch in den Jahren 1980 bis 1983 noch an zahlreichen Stellen. Fundorte im Weserbergland:

3816.3 Königsbrück bei Neuenkirchen (Ra 1980), – 3917.4 Bielefeld – Eckendorf, Grabenböschung am Gut (So 1983).

Oenanthe fistulosa L. – Röhrlige Pferdesaat:

Auch seit 1980 noch an zahlreichen Stellen im Bereich der Westfälischen Bucht (Li, Ra, Sa). Im Weserbergland:

3716.42 Siek an der Landesgrenze nördl. Westkilver, – 3816.24 Spenge, nasse Weide oberhalb der Martmühle (Ra 1983).

Oenothera erythrosepala Borb. – Rotkelchige Nachtkerze:

3916.32 Halle–Künsebeck, Mülldeponie (1982), – 4016.22 Bielefeld–Quelle, Brachfläche an der Carl–Severing–Straße (Li 1980).

Ononis natrix L. – Gelbe Hauhechel:

3917.3 Bielefeld, eingeschleppt an der Böschung des Ostwestfalen–Dammes (S. Kronsbein 1978 !).

Ophioglossum vulgatum L. – Natternzunge:

3815.3 Bad Rothenfelde, am neuen Gradierwerk (Ra 1982), – 3914.2 Bad Rothenfelde, im Staatsforst Palsterkamp am Sundernweg, – 3915.1 Vermold–Bockhorst, Salzenteichs Heide (1981), – 3916.1 Halle, westl. der Kläranlage im Pappelforst und am Rande einer Wiese (Ra 1979).

Ophrys apifera Huds. – Bienenorchis:

4420.43 Rabenberg bei Ossendorf u. Hainberg bei Ossendorf, mind. 36 blüh. Ex., – 4221.22 Bramberg bei Ovenhausen mind. 19 blüh. Ex., – 4421.34 südöstl. Daseburg mind. 6 Ex., – 4422.13 Gleuden–Berg nördl. Eberschütz, – 4422.31 zwischen Lamerden u. Eberschütz am Timmertal, – 4520.23 Weldaer Berg mind. 26 blüh. Ex., – 4521.11 Kalkberg bei Herlinghausen mind. 21 blüh. Ex. (Ra 1983).

Ophrys insectifera L. – Fliegenorchis:

3815.4 Borgholzhausen–Winkelshütten, südwestl. Gronebaum, – Borgholzhausen–Barnhausen, Muschelkalk südöstl. des Sundern (1980), – 4221.2 Rumberg bei Ovenhausen, – 4221.44 nördl. Ottbergen, – 4420.43 Rabenberg und Hainberg bei Ossendorf, – 4421.44 bei Lamerden mehrfach, – Wacholderberg bei Körbecke, – 4422.13 u. 14 bei Sielen mehrfach, – 4422.31 zwischen Lamerden u. Eberschütz, – 4520.23 u. 41 lberg bei Welda (Ra 1983).

Orchis mascula (L.)L. – Manns–Knabenkraut:

3814.4 Kleiner Berg bei Bad Laer (1981), – 3815.4 Hengeberg bei Borgholzhausen und Höhe 165 östl. des Neuenkirchner Berges (1980), – 3915.1 Borgholzhausen–Ostbarthausen, Wald westl. Wehmeier (1979), – 3915.2 Riesberg bei Borgholzhausen, – Höhe 188 nördl. des Ravensberges (1979), – Borgholzhausen–Holtfeld, im Bruch, – Halle–Hörste, Nordbruch (1980), – Ravensberg bei Borgholzhausen, – Borgholzhaus-

sen-Cleve, Wald östl. Franke (1981), – 3915.44 Halle-Kölkebeck, südl. Weeke u. bei Bredenbeck (1983), – 3916.1 Hesselner Berge bei Halle, – Borgholzhausen-Wichlingshausen, am Riesberg (1980), – 3916.3 Großer Berg und Hellberg in Halle-Künsebeck (1979), – 3916.4 Bielefeld, Plänerkalk südl. Godejohann (1981), – 3917.3 Bielefeld, nördl. Meyer zu Ehlenrup (1982), – 4017.1 Kalkhöhe zwischen Bielefeld-Brackwede u. Bielefeld-Gadderbaum (1978), – 4221.2 Rumberg bei Ovenhausen u. südwestl. Ovenhausen, – 4221.22 Bramberg bei Ovenhausen, – 4317.44 Almesteilhang bei Wewelsburg, – 4318.32 Kalkhalbtrockenrasen südwestl. Gellinghausen, – 4318.43 Kalkhalbtrockenrasen nördl. Henglar, – 4319.14 Kalkhalbtrockenrasen bei Grundsteinheim, – 4322.31 Nühlenberg bei Beverungen, – 4420.14 Langenberg nördl. Bonenburg, – 4420.43 Rabenberg u. Hainberg bei Ossendorf, – 4421.44 Brunsholz bei Körbecke (Ra 1983).

Orchis militaris L. – Helm-Knabenkraut:

4221.44 Kahlenberg südl. Ottbergen, – NSG Stockberg bei Ottbergen, – nördl. Ottbergen, – 4421.44 Ostheim, – bei Lamerden, – Wacholderberg bei Körbecke, – 4422.31 zwischen Lamerden u. Eberschütz am Timmortal (Ra 1983).

Orchis tridentata Scop. – Dreizähliges Knabenkraut:

4221.2 Rumberg bei Ovenhausen, – 4221.44 NSG Stockberg bei Ottbergen, – nördl. Ottbergen zahlreich, – 4421.44 bei Lamerden, – bei Ostheim, – Wacholderberg bei Körbecke, – 4520.41 NSG Iberg bei Welda (Ra 1983).

Orobanche crenata Fork.:

3917.33 Bielefeld, Südwestrand des Botanischen Gartens am Langenhagen, 1 Ex. (Ad 1982).

Osmunda regalis L. – Königsfarn:

3914.4 Osthoits Venn südl. Versmold, mehrfach, – 3915.3 Versmold-Oesterweg, im Bruch nördl. Göbling am Straßengraben, – Harsewinkel, am Greffener Landweg und (zahlreich) am Grenzweg nordwestl. Wenner (1980), – Versmold-Hesselteich, bei Niedermowwe (1983), – 3915.4 Halle-Kölkebeck, nördl. Settelmeyer (1979), – Harsewinkel, nordöstl. Heitvogt, – 4015.1 Harsewinkel, südwestl. des Ortes bei Brockmeyer, – Überems, mehrfach nordöstl. Stövesand (1980), – Rhedaer Mark, östl. Claas (1981), – 4015.2 Harsewinkel, Graben an der Straße "Diekort" westl. Garnschröder, – 4015.3 südwestl. Harsewinkel bei Westfechtel (1980), – 4015.31 südwestl. Harsewinkel bei Loermann (1982), – 4015.4 östl. NSG Hühnermoor bei Marienfeld (Ra 1981).

Oxalis corniculata L. – Gehörnter Sauerklee:
3918.12 Bad Salzuflen (Ra 1980, 1983).

Parentucellia viscosa (L.) Caruel:
3917.12 Bielefeld – Schildesche, Straßenböschung nahe Hof Winter (So 1982).

Parnassia palustris L. – Sumpf-Herzblatt:
Hövelhof, Emskrug südl. der B 68 1979 nur noch kleine Blattrosetten, da stark überwaldet (Ad 1983), – 3918.4 Lage, Hardisser Bent (Li 1982).

Pedicularis palustris L. – Sumpf-Läusekraut:
3516.4 Stemwede – Niedermehnen, Gelände der ehemaligen Ziegelei Flörke (Ch. Jäger 1982 !).

Pedicularis sylvatica L. – Wald Läusekraut:
4118.3 Truppenübungsplatz Senne, beiderseits der Belowstraße ca. 2 km südöstl. Staumühle (Se 1983), – 4319.4 Magerweide am NSG Eselsbett bei Lichtenau mit *Hieracium lactucella* (Ra 1983).

Peplis portula L. – Sumpfquendel:
3914.41 westl. Vermold, Weide nördl. Höcker (1982), – 3915.3 Vermold – Oesterweg, westl. Niedick (1980), – 4015.31 südwestl. Harsewinkel bei Loermann (1982), – 4116.1 Gütersloh, Graben am Brockweg, – 4116.34 Rietberg, am Emssee (1981), – 4117.12 Verl, Graben an der Straße von Bornholte nach Schloß Holte und Graben in der Brandheide nördl. Kaunitz (Ra 1982), – 4118.2 Schlangen, Kammersenne, am Rande eines kleinen Steinbruchs östl. der Lopshorner Straße (Li/Ra 1983), – 4319.4 Lichtenau, Graben in der Nähe des NSG Eselsbett (Ra 1982).

Phacelia viscida Benth.:
3917.14 Bielefeld – Schildesche, in einer Böschungseinsaat am Obersee (Li 1982, 1983).

Phleum bertolonii DC. – Zwiebel-Lieschgras:
4118.2 Schlangen, Kammersenne, kleiner Steinbruch östl. der Lopshorner Straße (Li/Ra 1983).

Phyteuma nigrum F.W. Schmidt – Schwarze Teufelskralle:
Fundorte in der Westfälischen Bucht:
3914.2 Bad Laer – Müschen, Wäldchen an der Straße nach Vermold, – Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde (1980), – Vermold – Loxten, nördl. Mattlage an der Straße nach Bad Rothenfelde (1981), – 3915.1 Vermold – Bockhorst (Siedinghausen), am Halstenbecker Bach bei

Pohlmann, – Dissen, Wald an der Loxtener Straße, – 3915.2 Borgholzhäuser – Cleve, mehrfach im Bruch, – 3915.3 Vermold – Oesterweg, südwestl. Bohnemeyer, – Halle – Hörste, südwestl. Mowwe an der Straße nach Vermold (1980), – 3915.44 Halle – Kölkebeck, Grabenrand süd. Weeke (Ra 1983), – 4016.31 mehrfach "Im Wiedey" nordwestl. Gütersloh (Sa 1983), – 4016.4 Gütersloh – Avenwedde, am Reiherbach bei Oberrohrmann, – östl. Gütersloh in Wiesen an der Dalke unterhalb Ruthmanns Mühle (Ra 1981), – 4118, 4119 Oesterholzer Moorwiesen, Laubmischwald östl. vom Blauen Haus (Se 1982).

Pinguicula vulgaris L. – Echtes Fettkraut:

4217.34 Grabenrand östl. der Straße von Thüle nach Verne (Ra 1982), – 4317.12 Quellsumpf an der Straße von Thüle nach Verne (Li/Ra 1982).

Polygala comosa Schkuhr – Schopf – Kreuzblümchen:

In den Kalkgebieten der Kreise Höxter und Paderborn sowie in den hessischen Teilen des Diemelgebietes auch 1983 noch verbreitet und an zahlreichen Stellen (Ra).

Polygala serpyllifolia Hose – Quendel – Kreuzblümchen:

4319.24 Lichtenau, nordöstl. des Glaseberges bei Asseln am Wegrand, – 4319.4 Magerweide am NSG Eselsbett bei Lichtenau (Ra 1983).

Polygala vulgaris L. – Gemeines Kreuzblümchen:

3720.3 Porta Westfalica – Kleinenbremen, am Kreuzplatz im Wesergebirge und Trockenrasen oberhalb Kleinenbremen (Fa 1983), – 3914.2 Staatsforst Palsterkamp süd. Bad Rothenfelde (1980), – 3915.44 Halle – Künsebeck, Grabenrand bei Bredenbeck, – 3916.32 Halle – Künsebeck, am Großen Berg (Ra 1983).

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce – Salomonssiegel:

4017.12 Bielefeld – Sieker, Waldrand oberhalb der Stückenstraße (R. Nolte 1981 !).

Polygonum brittingeri Opiz – Ufer – Knöterich:

3917.1 Bielefeld, Ruderalstelle an der Apfelstraße, – 3917.3 dgl. an der Große – Kürfürsten – Straße (So 1983).

Polygonum minus Huds. – Kleiner Knöterich:

3720.3 Porta Westfalica – Kleinenbremen, Kreuzplatz im Wesergebirge (Fa 1983), – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch (Li 1981).

Polygonum orientale L. – Morgenländischer Knöterich:

3916.32 Halle – Künsebeck, Mülldeponie (Li 1980).

Polystichum aculeatum (L.) Roth – Dorniger Schildfarn:
3815.4 Borgholzhausen, Langendehne, in einem kleinen alten Steinbruch
noch 1980, – 3916.1 Werther Egge ebenfalls noch 1980 (Ra).

Portulaca oleracea L. – Gemüse – Portulak:
3916.13 Halle, Garten am Klingshagen 2 Ex. (Li 1983).

Potamogeton alpinus Balb. – Alpen – Laichkraut:
3717.34 Bünde – Muckum, Blomeyers Sandgrube (Mö 1981 – 1983). Ob
angesalbt?

Potamogeton berchtoldii Fieber – Berchtolds Laichkraut:
3816.4 Spenge – Bardüttingdorf, im Kreienpohl (Mö 1983), – 4017.3 Bie-
lefeld – Sennestadt, Winters Sägemühle im großen Mühlenteich (So 1983).

Potamogeton gramineus L. – Gras – Laichkraut:
3717.34 Bünde – Muckum, in Blomeyers Sandgrube (Mö 1983 !) (ob an-
gesalbt?), – 4218.2 Bad Lippspringe, kleiner Teich am Südweststrand der
Albedyll – Berge und (in Massen !) im Habichtssee (Li/Ra 1983).

Potamogeton lucens L. – Spiegelndes Laichkraut:
3717.33 Bünde – Holsen, Ziegelei, – 3717.34 Bünde – Muckum, in Blo-
meyers Sandgrube, – Bünde – Habighorst, Sandgrube (Mö 1983), –
3816.3 Overkper Mühle bei Neuenkirchen (Ra 1980), – 3916.31 Halle,
Tatenhausen, Sandgrube (in Massen) (Li/Ra 1983).

Potamogeton polygonifolius Pourr. – Knöterich – Laichkraut:
4017.3 Bielefeld – Brackwede, Graben bei Niedergassel (So 1983).

Potamogeton pusillus L. – Zwerg – Laichkraut:
3717.34 Bünde – Muckum, in Blomeyers Sandgrube (Mö 1981 – 1983), –
3918.1 Werl – Aspe, ehemalige Sand- und Kiesgrube (So 1982).

Potamogeton trichoides Cham. & Schlechtend. – Haarblättriges Laich-
kraut:
3915.1 Versmold – Bockhorst, Salzenteichs Heide (ob angesalbt ?) (Ra
1981).

Potentilla argentea agg. – Silber – Fingerkraut:
3914.1 Sandgrube zwischen Bad Laer und Glandorf (1980), – 4017.14
Segelflugplatz Windelsbleiche (1981), – Bielefeld – Sennestadt, nördl.
BAB – Anschlußstelle, – 4017.23 Bielefeld, unterhalb des NSG Lämers-
hagen, – 4017.32 Bielefeld – Sennestadt, an der Verler Straße Ecke
Hansastraße, – Augustdorf, am Lönspfad (Ra 1983).

Potentilla norvegica L. – Norwegisches Fingerkraut:
3917.3 Bielefeld, Bleichstraße, am Güterbahnhof (So 1983).

Potentilla palustris (L.) Scop. – Sumpf-Blutauge:
3914.4 Versmold–Peckeloh, Teich nördl. Wiltmann (1983), – 3915.3 Versmold–Oesterweg, Graben südl. Kaiser, – dgl., Graben südl. Niederhenke (Ra 1980), – Versmold, Gräben im Versmolder Bruch (Li 1982), – 4015.1 Harsewinkel, Berkenteich in der Rhedaer Mark, – 4015.3 Harsewinkel, südwestl. des Ortes bei Westfechtel (Ra 1980), – 4116.4 Rietberg, Feuchtwiesen westl. Neuenkirchen (Li 1980), – Feuchtwiese bei Rietberg (Ra 1981), – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch (Li 1981), – Hövelhof, feuchte Wiese zwischen Krollbach und Bauernweg, – Rengeringsbusch südwestl. Hövelhof, sogen. Seerosenteich, Sumpf in einer Feuchtwiese (Se 1983), – 4218.1 Altensenne bei Sande, Teich nordwestl. Wuseke, – 4218.11 Paderborn, NSG Langenbergteich, – 4319.4 Lichtenau, NSG Eselsbett und moorige Stellen in der Nähe (Ra 1982).

Potentilla recta agg. – Aufrechtes Fingerkraut:
3915.1 Borgholzhausen–Ostbarthausen, an der Bahn, – 3915.2 Borgholzhausen, am Bahnhof, – Borgholzhausen–Holtfeld, Bahndamm nördl. Möllenbrock, – 3915.3 Versmold–Hesselteich, an der Vorbruchstraße unweit Kölkebeck, – Versmold, an der Vorbruchstraße unweit Bahnhof Niedick (Ra 1980).

Puccinellia distans (L.) Parl. – Absteherender Salzschwaden:
3914.12 Sandgrube zwischen Bad Laer und Glandorf (1982), – 4116.34 Rietberg, Ansaat am Emssee (1981), – 4222.31 zwischen Höxter und Godelheim an der B 64, – 4520.21 aufgelassener Steinbruch am Wetherner Berg bei Germete (Ra 1983).

Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. – Großes Flohkraut:
3815.44 Borgholzhausen, Feuchtwiese zwischen Wichlinghauser und Haller Weg, – 3915.12 Borgholzhausen–Kleekamp, nördl. Hp. Westbarthausen (1980), – 3915.2 Borgholzhausen–Cleve, mehrfach, – 3915.24 Halle–Hesseln, an der Holtfelder Straße südl. Umspannwerk, – an einem Graben nordwestl. der Stockkämper Kirche, – Halle–Hörste, Graben bei Hagemann (1981), – 3915.41 Halle–Hörste, an der Alten Hessel nordöstl. Thies (Ra 1980), – 3918.1 Werl–Aspe, ehemalige Sand- und Kiesgrube (So 1982), – 4118.32 Feuchtwiesen am Krollbach (1983), – 4118.44 Schlangen, NSG Heidesumpf an der Strothe (Li 1981), – 4216.11 zwischen Langenberg und Haus Geissel (1983), – 4218.23 Paderborn, Sandgrube Tallewiesen (1981), – 4317.12 zwischen Thüle und Verne, mehrfach, – 4317.23 Salzkotten, mehrfach (Ra 1982).

Pyrola minor L. – Kleines Wintergrün:

3815.4 Borgholzhausen, Wegböschung nordöstl. des Hengeberges, – Melle–Küingdorf, Wäldchen an der Straße nach Borgholzhausen, kurz vor der Kreisgrenze (Ra 1980), – 3917.3 Bielefeld, Ochsenberg, an der Ochsenheide, – Bielefeld–Sudbrack, Ziegeleigrube (So 1983), – 4016.2 Bielefeld–Ummeln, Bahndamm zw. Ummeln und Isselhorst (Ra 1981), – 4017.1 Bielefeld–Brackwede, Wegrand am Stillen Frieden, – 3919.4 Dörentruper Sandgrube, in Massen (So 1983).

Pyrola rotundifolia L. – Rundblättriges Wintergrün:

3815.4 Melle–Küingdorf, Wäldchen an der Straße nach Borgholzhausen ein größerer Bestand (Ra 1979, 1980).

Radiola linoides Roth. – Zwerg–Lein:

4018.31 Augustdorf, Truppenübungsplatz Stapelager Senne, unmittelbar nordöstl. des NSG Ölbachtal am Rande einer flachen, wassergefüllten Senke, 3 Ex. (Li 1983), – 4116.31 Wiedenbrück, Gräben an der Kapellenstraße südwestl. Össelke 1982 ca. 25 Ex. (Ra).

Ranunculus arvensis L. – Acker–Hahnenfuß:

3716.34 Sparensheide östl. Melle, Ackerrand (1981), – 4417.14 u. 32 Äcker östl. Büren (1982), – 4420.14 Langenberg nördl. Bonenburg, – Bonenburg, zum Hoppenberg hin, – 4420.31 Warburg–Rimbeck, Äcker oberhalb des Friedhofes, – 4421.42 Acker nördl. Lamerden, nordöstl. Sparrenstein, – 4422.14 Papenbreite bei Sielen, – 4422.31 östl. Lamerden, Äcker zum Olmes–Berg hin, – 4520.23 Wegrand nördl. BAB–Anschlußstelle Warburg (1983), – Äcker am NSG Weldaer Berg bei Warburg (Ra 1981, 1982).

Ranunculus bulbosus L. – Knolliger Hahnenfuß:

3915.24 Borgholzhausen–Holtfeld, Weide nahe Hof Raabe (Ra 1982).

Ranunculus circinatus Sibth. – Spreizender Wasserhahnenfuß:

3918.1 Werl–Aspe, ehemalige Sand– und Kiesgrube (So 1982), – 4118 Schlangen, Oesterholzer Moorwiesen, kleiner Tümpel südl. vom Blauen Haus (Se 1982).

Ranunculus fluitans Lam. – Flutender Wasserhahnenfuß:

3918.1 Werl–Aspe, ehemalige Sand– und Kiesgrube, wohl angesalbt (So 1982), – 4417.21 Büren, in der Alme zwischen Brenken und Ahden (Ra 1982).

Ranunculus trichophyllus Chaix – Haarblättriger Wasserhahnenfuß:

4222.1 Kiesgrube südl. Höxter nahe Grundlosen (Br 1980).

Rapistrum rugosum (L.)All. – Runzeliger Rapsdotter:

3915.21 Borgholzhausen – Oldendorf, an der B 476 (Ra 1979, 1980), –
3916.11 Halle – Eggeberg, Straßenrand am Hapkenberg (Li 1980), –
4520.21 aufgelassener Steinbruch am Wethener Berg bei Germete (Ra
1983).

Rhynchosinapis cheiranthos (Vill.)Dandy – Echter Lacksenf:

4018.33 Stukenbrock, Serradella – Einsaat am Stapelager Weg (Li 1983).

Rumex maritimus L. – Strand – Ampfer:

3816.1 Melle, Sondermühlen, Teich am Schloß (1980), – 3915.4 Halle,
Tatenhausen, am Schloß (1978 – 1981), – 3916.3 Halle, Tatenhausen,
Sandgrube, – 3917.1 Bielefeld – Schildesche, am Viadukt (Ra 1981), –
3917.4 Bielefeld – Eckendorf, am Gut (So 1983), – 4116.34 Rietberg, am
Emssee (1981), – 4222.34 Wehrden, Weserufer (Ra 1983).

Sagina nodosa (L.)Fenzl – Knotiges Mastkraut:

3914.12 Sandgrube zwischen Bad Laer und Glandorf (Ra 1982), – 4017.2
Bielefeld – Brackwede, Sandgrube an der Senner Straße in Massen (So
1983), – 4115.22 Grabenböschung in Gebiet des Rhedaer Forstes,
Nordrheda – Ems, vereinzelt (Sa 1980 – 1983).

Sagittaria sagittifolia L. – Pfeilkraut:

3915.3 Vermold, "Großes Hesselbiotop" (gepflanzt !) (Ra 1980), –
3917.14 Bielefeld – Schildesche, am Viadukt (Ha 1980 !), – 3917.4 Biele-
feld – Eckendorf, im Graben am Gutsteich (So 1983), – 4014.2 Gräben an
der Ems bei Greffen, – 4015.1 Ems sowie Gräben und Altwässer an der
Ems bei Harsewinkel (Ra 1980).

Salvia pratensis L. – Wiesen – Salbei:

4420.43 Warburg, Hainberg und Rabenberg bei Ossendorf, – zwischen
Warburg und Ossendorf, nördl. der B 7, – 4421.34 südöstl. Daseburg, –
4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4520.41 NSG Iberg bei Welda
(Ra 1983).

Salvia verticillata L. – Quirlsalbei:

3916.1 Halle, am Freden (Ra 1980).

Sambucus ebulus L. – Zwerg – Holunder:

3719.3 Porta Westfalica, Weserufer bei Holtrup, nahe Vössener Fähre (Li
1983).

Samolus valerandi L. – Salzbuge:

3914.4 zwischen Versmold und Greffen, Graben östl. Twehues–Westholt (1981), – 3915.3 Versmold–Oesterweg, Graben nördl. Kiewitt an der Bahn (1980), – Versmold, Fischteich nahe Bahnhof Niedick (1981), – 3915.4 Halle–Hörste, Graben unweit Menke (1981), – Graben nordöstl. Barrelmeier, – Halle–Kölkebeck, NSG Barrelpäule, – Halle, Tatenhausen, in unmittelbarer Nähe des Schlosses in einer Grube, – 3915.1 Versmold–Bockhorst, neu ausgeschobener Teich südwestl. Rolf (1982), – 4014.2 Harsewinkel, Greffener Mark, Graben bei Kriefft (1981), – 4016.4 feuchte Senke zwischen Isselhorst und Avenwedde an der Felix–Wankel–Straße (1982), – 4317.21 Salzkotten, neu ausgeschobener Teich am Gut Wandschicht (Ra 1982).

Sanguisorba officinalis L. – Großer Wiesenknopf:

3914.1 Sassenberg–Füchtorf, in der Nähe des Schlosses Harkotten (1980), – 4217.34, 4317.12 Wiesen an der Straße von Thüle nach Verne (Ra 1982).

Saxifraga tridactylites L. – Finger–Steinbrech:

4318.13 Borchen–Alfen, alte Mauer (1983), – 4319.14 Lichtenau, Kalkhalbtrockenrasen bei Grundsteinheim (1983), – 4419.13 Lichtenau, alte Mauer an der Domäne Dalheim (1982), – 4420.14 Warburg, oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin (Ra 1983).

Scandix pecten–veneris L. – Venuskamm:

4318.31 Salzkotten, Äcker am Ortsberg nördl. Niederntudorf (Geobot. AG 1983), – 4417.14 u. 32 Äcker östl. Büren (Ra 1982).

Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.)Palla – Graue Teichbinse:

3915.1 Versmold–Bockhorst, neu ausgeschobener Teich südwestl. Rolf, – 4015.3 Sandgrube zwischen Harsewinkel und Clarholz, – 4317.12 Salzkotten, zwischen Thüle und Verne, – 4317.21 dgl., Weide bei Klein–Verne und mehrfach östl. Klein–Verne (1982), – 4421.32 Bоргentreich, im NSG Rösebecker Bruch (Ra 1983).

Scleranthus perennis L. – Ausdauernder Knäuel:

3914.12 Bad Laer, südl. der Sandgruben (1982), – 3916.32 Halle–Künsebeck, Sandmagerrasen unterhalb der B 68 (1983), – 4015.1 Harsewinkel, Überems, zwischen Greffen und Clarholz bei Beermann (1981), – 4017.14 Sennestadt, – 4218.14 Paderborn–Schloß Neuhaus, an der Mastbruchstraße (Ra 1983).

Sedum sexangulare L. emend. Grimm – Milder Mauerpfeffer:

4319.14 Lichtenau, Kalkhalbtrockenrasen bei Grundsteinheim (Ra 1983).

Selinum carvifolia (L.)L. – Kümmel–Silge:

3914.1 Sassenberg–Füchtorf, am Schloß Harkotten, – 3915.2 Borgholzhausen–Cleve, im Bruch, mehrfach, – 4015.2 Harsewinkel–Marienfeld, Straßenrand nordwestl. Belke, – 4015.3 Harsewinkel, mehrfach an der Heerder Straße, – Herzebrock–Clarholz, an den Gräften des ehemal. Klosters (1980), – 4115.1 Herzebrock, bei Meier–Mersmann, – dgl., Samtholz, Straßenrand südwestl. Wittelmann, – dgl., zwischen Herzebrock und Clarholz (1981), – 4115.2 Herzebrock, an der Straße nach Marienfeld, – 4116.1 Wiedenbrück, am "Waldweg" (1980), – 4116.3 Wiedenbrück, an der Kapellenstraße (1981), – 4215.21 Wiedenbrück–Batenhorst, östl. Laufkötter, – 4220.34 zwischen Bad Driburg und Herste, südl. des Lilienberges (Ra 1983), – 4317.1 Salzkotten, Feuchtwiesen an der Straße von Thüle nach Verne (Ra 1982, Li 1983).

Senecio fuchsii C.C.Gmel. – Fuchs' Greiskraut:

4015.43 in einem lichten Gehölz an der Pixeler Straße in Quenhorn, ca. 15 Ex. Hier seit Jahren, im Sandgebiet sonst sehr selten (Sa 1983).

Setaria italica (L.)PB. – Kolbenhirse:

4016.22 Bielefeld–Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf ca. 30 Ex. (Li 1983).

Sherardia arvensis L. – Ackerröte:

3915.3 Versmold–Hesselteich, Anssat in einem Straßenrand (1980), – 4017.1 Bielefeld–Brackwede, am Rosenberg (1981), – 4318.21 Paderborn, Acker an der Straße zum Landeplatz Haxterhöhe (1982), – 4318.23 Borchon, Acker zwischen Schloß Hamborn und Gut Eifersloh, – 4320.43 Acker an der Straße von Peckelsheim nach Fölsen, – 4220.44 Rieseler Berg bei Istrup, – 4221.43 Acker südwestl. Bruchhausen (1983), – 4417.14 u. 32 Äcker östl. Büren (1982), – 4420.14 Warburg, oberhalb Bonenburg zum Hoppenberg hin, – 4421.44 Äcker bei Ostheim, – 4422.13 Acker nördl. des Sommerberges bei Sielen, – 4422.13 u. 14 Papenbreite bei Sielen, – 4422.13 u. 31 Äcker am Gleuden–Berg bei Sielen, – 4422.14 Äcker nördl. Sielen, – 4422.31 östl. Lamerden zum Olmes–Berg hin, – 4520.21 Höhe 264,9 südl. Germete und Wethener Berg bei Germete, – 4520.23 Äcker am Weldaer Berg bei Warburg, – nördl. der Straße von Welda nach Hörle, – 4521.11 Warburg, Kalkberg bei Herlinghausen (Ra 1983).

Silaum silaus (L.)Schinz & Thell. – Silge:

4015.2 Halle–Kölkebeck, Straßenrand Nähe Settelmeyer (1980), – 4115.1 zwischen Herzebrock und Clarholz (1981), – 4215.21 Wiedenbrück–Batenhorst, östl. Laufkötter (Ra 1983).

Silene armeria L. – Garten – Leimkraut:

4016.33 ziemlich häufig auf einem Brachfeld im Stadtgebiet von Gütersloh (Sa 1983).

Silene gallica L. – Französisches Leimkraut:

3915.3 Vermold – Hesselteich, Einsaat an einem Straßenrand (1980), – 3915.32 dgl., Ansaat am Straßenrand südwestl. Mowwenhöfe (1983), – 4116.3 Wiedenbrück, an der Straße "Zum Sägewerk" (Ra 1980).

Silene noctiflora L. – Acker – Lichtnelke:

3917.3 Bielefeld, Brachfläche an der Große – Kurfürsten – Straße (So 1983).

Silene nutans L. – Nickendes Leimkraut:

Im Kreis Höxter und im angrenzenden Hessen noch 1983 mehrfach (Ra).

Solanum luteum Mill. – Gelbbeeriger Nachtschatten:

3916.31 Halle – Tatenhausen, Sandabgrabung, 15 Ex. (Li 1981).

Solanum rostratum Dunal – Geschnäbelter Nachtschatten:

4016.22 Bielefeld – Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 2 Ex. (Li 1983).

Solanum sisymbriifolium L.:

4016.22 Bielefeld – Brackwede, Brachfläche südl. Gartencenter Marktkauf, 1 Ex. (Li 1983).

Sorbus torminalis (L.) Cr. – Elsbeere:

3916.32 Halle – Künsebeck, Höhe südl. des Großen Berges, – 4322.31 Mühlenberg bei Beverungen, – 4520.23 Schalkstal bei Welda und nördl. der Straße Welda – Hörle, – 4520.41 u. 42 südöstl. Welda (Ra 1983).

Spirodela polyrrhiza (L.) Schleiden – Teichlinse:

3917.1 Bielefeld, Tümpel bei Meyer zu Eissen (So 1981), – Bielefeld – Schildesche, Tümpel am Viadukt (1981), – 4115.4 Wiedenbrück – Batenhorst, Tümpel am Haltepunkt (1981, 1982), – 4119.22 Bad Meinberg – Vahlhausen, Tümpel (1983), – 4215.2 Wiedenbrück – Batenhorst, Weidetümpel bei Hagemann (Ra 1981).

Stachys annua L. – Einjähriger Ziest:

3916.1 Halle, Acker südl. des Gartnischberges (1981, 1983), – 3916.32 Halle – Künsebeck, südl. des Großen Berges (Ra 1982).

Stellaria palustris Retz. – Sumpf – Sternmiere:

3915.3 Versmold – Oesterweg, südl. Kaiser, – dgl., Graben an der Bahn zwischen Niederhenke und Kiewitt (Ra 1980), – Versmold, Gräben im Versmolder Bruch (Li 1982), – 4014.2 Harsewinkel, feuchte Wiese nördl. Greffen, – 4116.4 bei Rietberg (Ra 1981), – 4117.1 Verl, Sürenwiese, – 4117.4 Hövelhof, Feuchtwiesen zwischen Krollbach und Bauernweg, – dgl., Ramselbruch (Li 1981), – Rengeringsbruch südwestl. Hövelhof, sogen. Seerosenteich, Sumpf in einer Feuchtwiese (Se 1983), – 4216 zwischen Mastholte und Wulfhorst (Ra 1981).

Taraxacum laevigatum agg. – Sand – Löwenzahn:

3914.1 Sandgruben zwischen Bad Laer und Glandorf, – 3916.32 Halle – Künsebeck, Sandmagerrasen unterhalb der B 68, – 4017.11 Bielefeld – Brackwede, am Tränenkrug, – 4017.14 Bielefeld, Segelflugplatz Windelsbleiche, – Bielefeld – Sennestadt, – 4017.23 Bielefeld – Sennestadt, am Hellweg, – 4017.42 Oerlinghausen, am Stukenbrocker Weg, – 4119.31 Schlangen, nördl. Österholz, – 4218.14 Paderborn – Schloß Neuhaus, an der Mastbruchstraße, – 4421.44 bei Ostheim, – 4521.11 Warburg, Kalkberg bei Herlinghausen (Ra 1983).

Teucrium botrys L. – Trauben – Gamander:

3916.32 Großer Berg in Halle – Künsebeck, Steinbruchgelände, – 4221.44 Kalkhalbtrockenrasen nördl. Ottbergen, – 4421.33 Warburg, am Desenberg, – 4421.44 Wacholderberg bei Körbecke (Ra 1983).

Thalictrum flavum L. – Gelbe Wiesenraute:

4014.2 Harsewinkel, zwischen Greffen und der Ems an der Beelener Straße, – 4015.1 Harsewinkel, Überems, östl. Stövesand, – Emsaltwasser westl. Harsewinkel (Ra 1980), – 4116.3 im feuchten Straßengraben am südlichen Brockweg in Lintel, mehrfach (Sa 1980, 1983), – 4216.1 zwischen Langenberg und Haus Geissel (Ra 1981).

Thelypteris limbosperma (All.) H.P. Fuchs – Bergfarn:

3816.1 Melle, Staatsforst Palsterkamp zwischen Melle und Neuenkirchen (1980), – 3915.24 Halle, Tatenhauser Forst, Grabenrand östl. Welmeier (Ra 1982).

Thelypteris palustris (S.F. Gray) H.W. Schott – Sumpffarn:

3915.2 Borgholzhausen – Holtfeld, im Bruch, – 3915.3 Harsewinkel, am Grenzweg nordwestl. Wenner (1980), jetzt durch Anlage zweier Teiche ganz vernichtet (Ra 1983), – 3915.4 Halle – Tatenhausen, mit Erlen aufgeforstete Feuchtwiese (Ra 1978, 1983), – 3918.4 Lage, Hardisser Bent (Li 1982), – 4015.1 u. 3 Harsewinkel, bei Westfechtel (Ra 1980), – 4117.1 Verl, Sürenwiese, – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch, – 4118

Schlangen, Heidesumpf an der Strothe (Li 1981).

Thelypteris phegopteris (L.) Slosson – Buchenfarn:

3915.2 Halle – Tatenhausen, unweit des Schlosses (Ra 1978, 1983).

Trientalis europaea L. – Siebenstern:

3914.2 Staatsforst Palsterkamp südl. Bad Rothenfelde (Ra 1980), – 4015.44 am Rande eines Nadelwaldes in Pixel, sich ausbreitend (Sa 1983).

Trifolium fragiferum L. – Erdbeer – Klee:

4015.4 Harsewinkel, Hohe Heide bei Marienfeld, sicher verschleppt, – 4114.2 Herzebrock – Clarholz, bei Topp, – 4115.1 zwischen Herzebrock und Clarholz, nordöstl. Vesahn (1981), – 4115.14 bei Herzebrock, nördl. Feldmeier (1982), – 4215.21 Wiedenbrück – Batenhorst, Wegrand östl. Laufkötter (Ra 1983).

Trifolium montanum L. – Berg – Klee:

Im Raum Scherfede – Ossendorf – Germete – Welda – Herlinghausen noch 1983 an zahlreichen Stellen (Ra).

Triglochin palustre L. – Sumpf – Dreizack:

3517.33 Ziegeleigrube am Lever Wald, zahlreich (1983), – 3815.3 Borgholzhausen – Kleekamp, nördl. Haltepunkt Westbarthausen (Ra 1980), – 3817.4 Herford, nasse, quellige Wiese oberhalb des Füllenbruches (Mö 1982), – 3916.1 Borgholzhausen – Wichlinghausen, nasse Weide an der Hessel (Ra 1980, 1981), die Weide wurde 1983 drainiert und umgebrochen (Ra), – 3917.3 Bielefeld, feuchte Wiese im Johannistal (So 1983), – 3918.4 Lage, Hardisser Bent (Li 1982), – 4116.2 Rietberg, westl. Varenzell bei Schulte – Wittreck, – 4116.3 Wiedenbrück – Lintel, Wiesengraben westl. Voltmann (Ra 1981), – 4117.4 Hövelhof, feuchte Wiese zwischen Krollbach und Bauernweg, – 4118 Schlangen, NSG Heidesumpf an der Strothe (Li 1981), – dgl., Oesterholzer Moorwiesen, feuchte Weide südl. vom Blauen Haus (Se 1983), – 4217.34 Salzkotten, Graben östl. der Straße von Thüle nach Verne (Ra 1982), – 4218.2 Bad Lippspringe, Habichtssee (Li/Ra 1983), – 4218.23 Paderborn, Sandgrube Tallewiesen (1981), – 4220.34 zwischen Bad Driburg und Herste, feuchte Wiese südl. des Lilienberges (1983), – 4317.21 Salzkotten, quellige Weide und Graben östl. Klein – Verne, – 4319.4 Lichtenau, Graben am NSG Eselsbett (Ra 1982).

Utricularia australis R.Br. – Südlicher Wasserschlauch:

4218.2 Bad Lippspringe, Habichtssee (Li/Ra 1983).

Utricularia minor L. – Kleiner Wasserschlauch:

3915.1 Vermold–Bockhorst, Salzenteichs Heide (Ra 1980, Li 1983), – dgl., Teich bei Rolf (angesalbt ?) (Ra 1980), – 4118 Schlangen, NSG Heidesumpf an der Strothe (Li 1981), – 4218.2 Bad Lippspringe, Habichtssee (Li/Ra 1983).

Vaccinium oxycoccus L. – Moosbeere:

3618.3 NSG Großes Torfmoor bei Lübbecke (1983), – 4015.4 Harsewinkel, NSG Hühnermoor bei Marienfeld (Ra 1981), – 4018.4 Lage–Hörste, kleines Moor am Kleinen Ehberg (So 1983), – 4117.2 Hövelriege, Rixelbruch, 300 m nördl. des Furlbaches (Se 1983), – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch (Li 1981).

Vaccinium uliginosum L. – Rauschbeere:

3518 Weißes Moor östl. Rahden (1983), – 3914.4 Harsewinkel, Ostholts Venn zwischen Vermold und Greffen und westl. Haverkamp, – 4015.2 Gütersloh–Niehorst, bei Mußmann (1980), – 4015.4 Harsewinkel, NSG Hühnermoor bei Marienfeld (Ra 1981), – 4018.4 Lage–Hörste, Kleiner Ehberg (1983), – 4117.1 Verl, Sürenwiese (So 1983), – 4117.2 Hövelriege, Rixelbruch, 300 m nördl. des Furlbaches (Se 1983), – 4117.4 Hövelhof, Ramselbruch (Li 1981).

Valerianella dentata (L.) Pollich – Gezählter Feldsalat:

Auf Kalkäckern in den Kreisen Höxter, Paderborn und Soest sowie am Teutoburger Wald zwischen Bad Laer und Bielefeld–Brackwede auch in den Jahren 1980–1983 noch vielfach (Ra). Außerdem wahrscheinlich verschleppt: 3915.2 Halle, an der Margarethe–Windhorst–Straße (Ra 1981).

Verbascum lychnitis L. – Mehliges Königskerze:

4421.44 Wacholderberg bei Körbecke, – 4520.21 Wethener Berg bei Germete, – 4520.23 Warburg, Schalkstal und Hoppenberg bei Welda (Ra 1983).

Verbascum phlomoides L. – Windblumen–Königskerze:

4018.31 Ödland östl. Segelfluggelände Oerlinghausen, 2 Ex. (Li 1983).

Veronica scutellata L. – Schild–Ehrenpreis:

In den Heidesandgebieten der Westfälischen Bucht auch in den Jahren 1980–1983 noch an zahlreichen Stellen (Li, Ra, Se), außerdem: 3918.2 Ehrsen–Breden, Sumpfwiese (So 1982), – 4319.4 Lichtenau, NSG Eselsbett (Ra 1982).

Veronica triphyllos L. – Dreiblättriger Ehrenpreis:
4015.4 Herzebrock, Äcker an der Straße nach Marienfeld südl. der Brocker Mühle, zahlreich (Ra 1981).

Veronica x lackschewitzii Keller (*V. anagallis* – *aquatica* x *V. catenata*):
4118.1 Moosheide, Krollbach oberhalb Sandfangteich (Se 1983).

Viola canina L. – Hunds- Veilchen:
3914.1 Sandgrubengelände zwischen Bad Laer und Glandorf, – 4015.14 Harsewinkel, Boomerbege, – 4017.23 Bielefeld, südl. des NSG Lämershagen, – 4017.32 Bielefeld – Sennestadt, nordöstl. des Bahnhofs, – 4017.42 Oerlinghausen, am Stukenbrocker Weg und an der Holter Straße vor Endres – Kleider (Ra 1983), – 4018.3 Oerlinghausen, Wistinghauser Senne oberhalb des Hellweges zum Kamm hin (So 1983), – 4218.14 Paderborn – Sennelager (Ra 1983).

Vulpia myuros (L.)C.C.Gmel. – Mäuseschwanz – Federschwingel:
3914.12 Sandgrube zwischen Bad Laer und Glandorf (Ra 1982), – 3917.3 Bielefeld, Brachstelle bei Kochs Adler (1981), – dgl., Sudbrackstraße, zwischen alten Eisenbahnschienen (1980), – dgl., Osthang des Blömkeberges, zur Straße hin (So 1983), – 4317.23 Salzkotten, Bahnhof, – 4318.3 Salzkotten – Niederntudorf, Bahnhof (Ra 1982).

Xanthium albinum (Widd.)H.Scholz – Elb – Spitzklette:
3519.4 linkes Weserufer bei Gernheim, 1 blühendes Ex. (Fa 1983).

Zannichellia palustris L. – Teichfaden:
3917.3 Bielefeld, Stauteich Olderdissen, in Massen (1983), – 3918.1 Werl – Aspe, ehemalige Sand- und Kiesgrube (So 1982), – 4317.21 Salzkotten, Graben unweit Gut Wandschicht (Ra 1982).

Literatur

- BÖHME, E. (1975): Die Verbreitung einiger bemerkenswerter Pflanzenarten in Ostwestfalen. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 22, 5 – 57.
- BÖTTCHER, H. (1970): Ein weiterer Fundort des Kleinen Liebesgrases (*Eragrostis poaeoides*) in Ostwestfalen. – Natur u. Heimat 30, 95 – 97.
- (1970): Das Glaskraut an einigen Fundstellen im nordöstlichen Westfalen und angrenzenden Niedersachsen. – Natur u. Heimat 30, 36 – 38.
- (1972): Über die Ausbreitung des Franzosenkrautes (*Galinsoga parviflora*) in der Umgebung von Rinteln. – Natur u. Heimat 32, 106.
- & G. JECKEL (1972): *Zannichellia palustris* in der Umgebung von Rinteln/Weser. – Natur u. Heimat 32, 46 – 49.
- BRINKMANN, H. (1978): Schützenswerte Pflanzen und Pflanzengesellschaften der Senne. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld, Sonderheft I, 33 – 68.

- GRAEBNER, P. (1971): Schuppenwurz, *Lathraea squamata*, im Paderborner Raum. – Natur u. Heimat 31, 101 – 102.
- HELDT, E. (1976): Die Flora des Desenberges. – Mitt.blatt Kreisheimatpfleger Höxter 6, 32 – 42.
- (1978): Die Flora des Großen Scheffelberges bei Scherfede. – Mitt.blatt Kreisheimatpfleger Höxter 8, 53 – 73.
 - (1980): Die Menner Seihe. – Jahrbuch Kreis Höxter, 159 – 180.
 - (1981): Das Körbecker Bruch und seine Flora. – EGGE – WESER 1, 44 – 62.
 - (1983): Zur Flora des Samelsberges bei Manrode. – EGGE – WESER 3, 24 – 29.
- HÜLBUSCH, K. – H. (1970): Die Floh – Segge (*Carex pulicaris*) in einem Kalk – Kleinsiegenried bei Eisbergen/Wesertal. – Natur u. Heimat 30, 105 – 110.
- HÜPPE, J. (1981): Entwicklung der Flora im NSG "Kipshagener Teiche" in den letzten 50 Jahren. – Natur u. Heimat 41, 67 – 79.
- KOCH, H. (1972): Topinambur – Bestände an der Werre bei Löhne. – Natur u. Heimat 32, 118 – 120.
- KOPPE, F. (1969): Floristische Beobachtungen in Ostwestfalen. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 19, 71 – 95.
- (1973): Eine südfranzösische Felsenpflanze an Lemgos Mauern. – Natur u. Heimat 33, 26 – 29.
- LIENENBECKER, H. (1975): Zum Vorkommen der Zittergrassegge (*Carex brizoides* JUSL.) in Ostwestfalen. – G.F.R. 9, 9 – 13.
- (1975): Ein Massenvorkommen des Sumpfbärlapps (*Lycopodiella inundata* HOLUP) in Halle/Westf. – Natur u. Heimat 35, 81 – 84.
 - (1975): Zwei neue Trespen – (*Bromus* –) Arten für Westfalen. – Natur u. Heimat 35, 94 – 95.
 - (1977): Vegetationsänderungen im ehemaligen Naturschutzgebiet "Barrelpäule" Krs. Gütersloh. – Natur u. Heimat 37, 43 – 46.
 - (1977): Über die Veränderungen der Flora des Altkreises Halle/Westf. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 23, 103 – 120.
 - (1978): Adventivpflanzen im Raum Halle/Westf. – Natur u. Heimat 38, 94 – 98.
 - (1979): Ein weiteres Vorkommen des Salzschwadens (*Puccinellia distans* (L.) PARL.) in Westfalen an Straßenrändern. – Natur u. Heimat 39, 67 – 68.
 - (1979): Eine weitere Bestätigung der Rötlichen Sommerwurz bei Bielefeld. – Natur u. Heimat 39, 125 – 128.
 - (1979): Die Verbreitung der Orchideen in Ostwestfalen. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 24, 191 – 256.
 - (1980): Die Vegetation des Naturschutzprojektes "Schluchten u. Moore am oberen Furlbach". – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld, Sonderheft II, 53 – 74.
 - (1980): Adventiv – und Ruderalflora einer Mülldeponie im Kreis Gütersloh. – Natur u. Heimat 40, 109 – 111.
 - (1980): *Vicia villosa* ssp. *microphylla* in *Lupinus luteus* – Ansaaten. – G.F.R. 14, 63 – 64.
 - (1981): Zur Ausbreitung des Salzschwadens (*Puccinellia distans* (L.) Parl.) an der B 68 im Kreis Gütersloh. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 25, 81 – 84.
 - (1981): Die Verbreitung der Farnpflanzen (*Pteridophyta*) in Ostwestfalen. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 25, 85 – 128.
 - (1981): Die Verbreitung der Goldnessel – Kleinarten (*Lamium galeobdolon* agg.) in Ostwestfalen. – Natur u. Heimat 41, 55 – 58.
 - (1981): Die Vegetationsverhältnisse des Naturschutzgebietes "Jakobsberg"/Kreis Gütersloh. – Natur u. Heimat 41, 97 – 110.
 - (1982): Ein Vorkommen des Knolligen Rispengrases (*Poa bulbosa* L.) im Kreis Gütersloh. – Natur u. Heimat 42, 90 – 92.

- LIENENBECKER, H. (1983): "Steinbruch Schneiker" – ein neues Naturschutzgebiet im Kreis Gütersloh. – Natur u. Heimat 43, 26–31.
- (1983): Starker Artenrückgang im NSG "Barrelpöule". – LÖLF – Mitteilungen 8, H. 2, 39–42.
- (1984): Nachträge und Ergänzungen zu den Verbreitungskarten der Orchideen und Farnpflanzen in Ostwestfalen. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 27, im Druck.
- (1984): Die Verbreitung und soziologische Stellung des Zwergholunders (*Sambucus ebulus* L.) in Westfalen. – Natur und Heimat 44, 55–58.
- & U. RAABE (1979): Adventivarten in *Trifolium resupinatum* – Äckern in Ostwestfalen. – G.F.R. 13, 22–23.
- & U. RAABE (1980): Pflanzen, von denen in der mitteleuropäischen Literatur selten oder gar keine Abbildungen zu finden sind. – Folge XII: *Ornithopus compressus* – *Ornithopus pinnatus*. – G.F.R. 14, 9–12.
- & U. RAABE (1981): Vegetation auf Bahnhöfen des Ostmünsterlandes. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 25, 129–141.
- & U. RAABE (1981): Bemerkenswerte Unkräuter auf Kalkäckern am Südhang des Teutoburger Waldes. – DECHENIANA 134, 28–33.
- & U. RAABE (1983): Fundorte bemerkenswerter Pflanzen aus dem Herbarium von Theobald Kade (1843–1927). – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 26, 207–228.
- & I. SONNEBORN (1979): Adventivpflanzen in der Umgebung von Bielefeld. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 24, 261–272.
- LÜTTMANN, J. (1979): Vegetationsverhältnisse des Muschelkalksteinbruchs im Bäumerstal sw von Vinsebeck (Kreis Höxter). – Natur u. Heimat 39, 63–67.
- MANEGOLD, F.J. (1977): Pflanzengesellschaften des Naturschutzgebietes "Langenbergteich" Kreis Paderborn. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 23, 121–143.
- (1978): Pflanzengesellschaften des Naturschutzgebietes "Apels Teich" Kreis Paderborn. – Natur u. Heimat 38, 113–118.
- (1979): Über das Vorkommen der Schlangenzunge (*Calla palustris* L.) im Gebiet der Senne. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 24, 273–278.
- (1979): "Der Habichtssee", ein floristisch und pflanzensoziologisch interessantes Gebiet der Senne. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 24, 279–304.
- (1981): Pflanzengesellschaften der Gewässer und Feuchtbioptopie der Senne. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld, Sonderheft III, 51–154.
- MEIER – BÖKE, A. (1978): Flora von Lippe. Detmold.
- POTT, R. (1980): Die Wasser- und Sumpflvegetation eutropher Gewässer in der Westfälischen Bucht. – Abhandl. Landesmuseum Münster 42, H.2.
- (1982): Das Naturschutzgebiet "Hiddeser Bent – Donoper Teich" in vegetationsgeschichtlicher und pflanzensoziologischer Sicht. – Abhandl. Landesmuseum Münster 44, H. 3.
- (1982): Littorelletea – Gesellschaften in der Westfälischen Bucht. – Tuexenia 2, Mitt. flor. soz. AG N.S. 2, 31–46.
- PREYWISCH, K. (1972): Zur Ökologie der Laubholzmistel (*Viscum album* L. ssp. *album*) im Oberen Weserbergland. – DECHENIANA 125, 103–109.
- (1977): Botanik für Besserwisser. – Mit. blatt Kreisheimatpfleger Höxter 7, 31–35.
- et al. (1981): Pflanzenwelt im Umbruch. – EGGE – WESER 1, 1–12.
- et al. (1982): Liste der Farn- und Blütenpflanzen, die im Kreis Höxter wild wachsen. – EGGE – WESER 1, 85–121.
- RAABE, U. (1979): Die Verbreitung der Lerchensporenarten im Raum Halle/Westf. – Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 24, 305–309.
- (1979): Der Pillenfarn (*Pilularia globulifera* L.) in einer Sandgrube bei Gütersloh. – Natur u. Heimat 39, 138–140.

- RAABE, U. (1980): Weitere Funde der Blasenmiere (*Lepyroclidus holosteoides* (C.A.-MEY.)Renzl ex Fisch. & Mey.) in *Trifolium resupinatum*-Äckern.-Natur u. Heimat 40, 87-90.
- (1980): Zwei Funde der Kopfbirse (*Juncus capitatus* Weig.) im Kreis Gütersloh.- Natur u. Heimat 40, 112-114.
- (1981): Salzpflanzen in der Umgebung von Bad Laer und Bad Rothenfelde.- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 25, 143-161.
- (1981): Goldsternvorkommen auf Friedhöfen des östlichen Münsterlandes.- G.F.R. 15, 77-82.
- (1982): Ein weiteres Vorkommen der Rötlichen Sommerwurz (*Orobanche purpurea* Jacq.) bei Bielefeld.- Natur u. Heimat 42, 31-32.
- (1982): Über ein Vorkommen bemerkenswerter Arten der Zwergbinsengesellschaften bei Wiedenbrück.- Natur u. Heimat 42, 43-46.
- (1982): Wiederfund des Meerstrand-Milchkrautes, *Glaux maritima* L., bei Bad Salzuffen.- Natur u. Heimat 42, 131-132.
- (1982): Ackergoldstern (*Gagea villosa* (MB.)DUBY) und Wiesengoldstern (*Gagea pratensis* (Pers.)DUM.) auf Friedhöfen des Münsterlandes.- G.F.R. 16, 100-102.
- (1983): Weitere Funde des Schwarzbraunen Zypergrases (*Cyperus fuscus* L.) in Ostwestfalen.- Natur u. Heimat 43, 92-94.
- & H. LIENENBECKER (1982): Neue Funde des Schwarzbraunen Zypergrases, *Cyperus fuscus* L., in Ostwestfalen.- Natur u. Heimat 42, 85-90.
- REDSLOB, F.-E. (1971): Der Enzian-Zwenkenrasen am Kriegerdenkmal von Lämershagen (Kreis Bielefeld).- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 20, 177-185.
- RÜTHER, F. (1970): Die Hirschnagel (*Phyllitis scolopendrium*) im Schwalenberger Wald.- Natur u. Heimat 30, 9-11.
- RUNGE, F. (1978): Sukzessionsuntersuchungen im Oppenweher Moor.- DECHENIANA 131, 42-44.
- (1979): Neue Beiträge zur Flora Westfalens.- Natur u. Heimat 39, 69-102.
- (1981): Die Pflanzengesellschaften der Ems.- DECHENIANA 134, 71-86.
- SCHIEDELER, M. (1983): *Himantoglossum hircinum* (L.)Spreng. - ein interessanter Neufund der Paderborner Hochfläche.- Natur u. Heimat 43, 33-37.
- SERAPHIM, E.T. (1981): Vorschläge zur Ausweisung ökologisch wertvoller Biotopkomplexe der Senne als Naturschutzgebiete.- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld, Sonderheft III, 239-320.
- SONNEBORN, I. (1977): Vegetation einer aufgelassenen Ziegeleigrube in Bielefeld.- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 23, 149-159.
- TÜXEN, R. & A. WIEMANN (1970): Ein Vorkommen der Schuppenwurz im Lippischen Bergland.- Natur u. Heimat 30, 103-104.
- VAHLE, H.-Ch. (1978): Zwei Fundorte des Schwarzbraunen Zypergrases (*Cyperus fuscus* L.) in Bielefeld.- Natur u. Heimat 38, 136-138.
- (1980): Über Veränderungen der Vegetation des Bullerbach-Tales in Sennestadt zwischen 1967 und 1979.- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld, Sonderheft II, 95-100.
- WEBER, H.E. (1977): Die ehemalige und jetzige Brombeerflora von Mennighüfen, Kreis Herford, Ausgangsgebiet der europäischen Rubus-Forschung durch K.E.A. WEIHE (1779-1834).- Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 23, 161-193.
- WENTZ, E.-M. (1972): Ein Vorkommen der Glanzmelde (*Atriplex nitens* Schkur) bei Minden.- Natur u. Heimat 32, 29.
- (1977): Adventivpflanzen im Hafengebiet von Minden.- Natur u. Heimat 37, 60-62.
- (1983): *Senecio inaequidens* DC. erstmals in Ostwestfalen.- Natur u. Heimat 43, 32.
- WIEMANN, D. (1970): Vegetation und Bodenprofile des "Knap-Berges" bei Sonneborn, Kr. Lemgo.- Natur u. Heimat 30, 47-52.

- WITTIG, R. (1979): Verbreitung, Vergesellschaftung und Status der Späten Traubenkirsche (*Prunus serotina* EHRH., *Rosaceae*) in der Westfälischen Bucht. – Natur u. Heimat 39, 48–52.
- (1980): Die geschützten Moore und oligotrophen Gewässer der Westfälischen Bucht. – Schriftenreihe LÖLF 5, Recklinghausen.
 - (1982): Die Verbreitung der Arten der Hoch- und Heidemoore in der Westfälischen Bucht. – DECHENIANA 135, 22–28.
 - & R. POTT (1980): Zur Verbreitung, Vergesellschaftung und zum Status des Drüsigen Weidenröschens (*Epilobium adenocaulon* Hauskn., *Onagraceae*) in der Westfälischen Bucht. – Natur u. Heimat 40, 83–87.
 - & R. POTT (1982): Die Verbreitung der *Littorelletea*-Arten in der Westfälischen Bucht. – DECHENIANA 135, 14–21.
 - & H.E. WEBER (1978): Die Verbreitung der Brombeeren (Gattung *Rubus* L., *Rosaceae*) in der Westfälischen Bucht. – DECHENIANA 131, 87–128.
- WOITOWITZ, U. (1970): Die Verbreitung der Kupfer-Felsenbirne (*Amelanchier lamarckii* F.G.SCHROED.) in der Umgebung von Gütersloh. – DECHENIANA 122, 277–283.

Anschrift der Verfasser:

Heinz Lienenbecker, Traubenstr. 6 b, 4803 Steinhagen
Uwe Raabe, Holtfeld 43, 4807 Borgholzhausen