Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 145: 99-119, Berlin 2012

Bemerkenswerte Gefäßpflanzenfunde im Vereinsgebiet VII

Zusammengestellt von Gunther Klemm
Mit Beiträgen von Christel Bengtson, Christoph Buhr, Hubert Illig,
Hans-Christian Kläge, Volker Kummer, Thomas Lüdicke, Uwe Raabe

Zusammenfassung

Es werden Neufunde seltener und anderer bemerkenswerter Gefäßpflanzen aus Brandenburg vorwiegend aus den Jahren 2010-2011 aufgelistet.

Summary

New occurrences of rare and other remarkable vascular plants, mainly found in 2010-2011 in Brandenburg are listed.

Die vorgelegte Sammelliste enthält bemerkenswerte Gefäßpflanzenfunde aus Brandenburg. Die Fundmeldungen betreffen – mit wenigen Ausnahmen – in den Jahren 2010-2011 festgestellte Vorkommen.

Aufgenommen wurden neben Neufunden in einigen Fällen auch Bestätigungen bekannter Vorkommen stark zurückgehender Arten, für die aktuelle Nachweise besonders interessant sind, sowie für einzelne Teilgebiete bemerkenswerte Funde, auch wenn diese für Brandenburg insgesamt nicht herausragend bedeutend sind. Berücksichtigt wurden zudem einige Arten, die zumindest in Teilgebieten deutlich häufiger sind als es die bisherigen Kartierungen zeigen und auf die somit stärker aufmerksam gemacht werden soll.

Die Nomenklatur folgt ROTHMALER (2011).

Abkürzungen häufig genannter Mitarbeiter-Namen:

BE	– CH. BENGTSON	KG	– H.-CH. KLÄGE
BU	– CH. BUHR	KL	– G. KLEMM
IL	– H. ILLIG	LÜ	– TH. LÜDICKE

Die aufgeführten Mitarbeiter teilten außerdem einige Fundmeldungen weiterer Floristen, die jeweils bei den Funden namentlich genannt sind, mit. Ihnen gilt unser Dank für ihre Mitarbeit.

Wie in den vorangegangenen Folgen II-VI werden die Vorkommen 14 Teilgebieten zugeordnet (s. Übersicht auf folgender Seite und Abb. 1).

Zu jedem Fundort wird der Messtischblatt-Viertelquadrant (MTBVQ) angegeben.

Im Florenatlas von BENKERT et al. (1996) fehlende Messtischblatt-Quadranten-(MTBQ-)Nachweise werden durch Unterstreichung und **Fettdruck** (= neue Nachweise) bzw. ***Kursivfettdruck*** (= aktuelle Nachweise; im Atlas nur Angaben für den Zeitraum vor 1950) hervorgehoben, in der Form, wie es folgende Beispiele zeigen:

3648/2 Neunachweis für das gesamte MTB
3648/**2** Neunachweis für den MTBQ
***3648*/2** Neunachweis für den MTBQ und zugleich aktuelle Bestätigung für das gesamte MTB
3648/2 Aktuelle Bestätigung für den MTBQ und zugleich für das gesamte MTB
3648/***2*** Aktuelle Bestätigung für den MTBQ
* Art oder Bastard im Florenatlas nicht enthalten
(*) Kleinart, Unterart oder Varietät im Florenatlas nicht enthalten, gegebenenfalls gekennzeichnete Neunachweise oder aktuelle Bestätigungen beziehen sich auf die im Atlas enthaltene (Gesamt-)Art

Agrimonia procera WALLR.
LU 3343/**14** Kienberg, wechselfeuchter Saum am alten Bahndamm S Ort beim Dunkelforthgraben, wenig 11 BU.
3343/41 Nauen, O-Rand Funkamt, Waldrand, wenig 11 BU.

Agrostemma githago L.
LB **4252/14** Dissenchen, Waldstr. wenig NNO Ort, Acker gegenüber Löschteich 10 leg. G.-M. LILIENTHAL, conf. V. KUMMER.

Aira praecox L.
BA **3350/24** Batzlow, Kiefernforst-Rand N Batzlower Mühlenfließtal, W ehem. Mühle 11 KL.

Aira caryophyllea L.
FL 3841/**12** Belzig, 2 km NNW Kirche Reha-Klinik 11 BE.

Alisma lanceolatum WITH
BA **3452/33** Seelow, große Ackernassstelle SW Zernikow, sehr zahlreich 11 LÜ.
3552/11 Lietzen, Ackernassstellen N Lietzen/Vorwerk 11 LÜ.
3552/34 Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.

Allium angulosum L.
OH 3548/43 Erkner, Wegsaum N an der Bahn n. Fangschleuse 11 KL.

Allium oleraceum L.
FL 3841/**14** Lübnitz, Straßenrand ca. 1,3 km O Kirche 11 BE.

Allium scorodoprasum L.
BA **3548/24** Rüdersdorf-Hortwinkel, Wegrand NO Sportplatz 10 KL.

Teilgebiete Brandenburgs, nach SCHOLZ (1962):
(bei abweichender Gebietsbenennung steht die von SCHOLZ verwendete Bezeichnung in Klammern)

EL Elbtal-Niederung
PR Prignitz-Ruppin (Nordbrandenburgische Platten)
NH Nördliche Höhenrücken und Seenplatten (Mecklenburgische Seenplatte – Südteil)
UM Uckermark (Rückland der Mecklenburgischen Seenplatte – Südteil)
OD Odertal
LU Luchland
BE Berlin
BA Barnim – Land Lebus (Ostbrandenburgische Platten)
FL Fläming
MP Mittelbrandenburgische Platten und Niederungen
OH Ostbrandenburgisches Heide- und Seengebiet, einschließlich Guben-Forster Neißetal
EE Elbe-Elster-Land
LB Lausitzer Becken- und Heideland
SP Spreewald

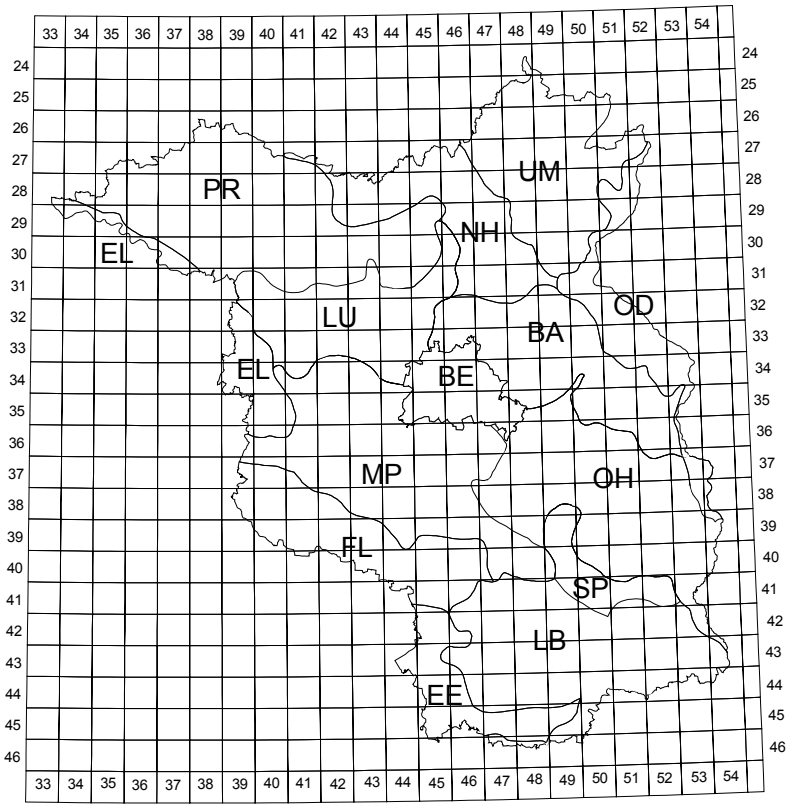


Abb. 1: Teilgebiete Brandenburgs (nach SCHOLZ 1962, verändert).

Allium sphaerocephalon L.
FL **3840/33** Reetz, ca. 1 km SW an der Str. nach Reuden, Straßenrand 10 leg. S. PÖHLE-KRONAWITTER, det V KUMMER.

Alopecurus myosuroides HUDS.
FL **4044/12** Jüterbog, Ackerrand ca. 150 m NNO Südfriedhof 10 BE.
4044/13 Rohrbeck, Ackerrand an Bahnübergang über Str. n. Oehna 10 BE.

Amaranthus bouchonii THELL.
FL **4044/11** Jüterbog, Wegrand ca. 1,6 km W Bhf. an Zufahrt zum „Neuen Lager“ 10 BE.

Amaranthus emarginatus subsp. *emarginatus* ULINE et W. L. BRAY (*)
BA 3550/31 Beerfelde, zeitweiger Dung(?)-Lagerplatz am Weg Richtung SW vom O-Ortsende 11 KL.

Amelanchier spicata (LAM.) K. KOCH
LU **3343/24** Paaren-Glien, ca. 1 km N Paaren (Kirche), Kiefernforst an der Chaussee nach Grünefeld, dutzende Expl. 11 BU.
3343/41 Nauen, Nauener Stadtforst, Abt. 5542, Wegsaum, meist jüngere Expl., wohl zumindest teilweise spontan 11 BU.
MP 3542/22 Zachow, Kahler Berg, Kuppenbereich, dutzende Expl., schon länger bekannt 11 BU.
3645/**12** Stahnsdorf, F.-Naumann-Str., ruderalisierter Kiefernforst 11 BU.

Anthemis arvensis L.
BA **3552/34** Hohenjesar, selten an Ackerrändern O Hohenjesarsche Heide; Treplin, mehrfach an Ackerrändern O Bärenfang u. stellenweise sehr zahlreich WNW Treplin 11 LÜ.

Anthriscus cerefolium (L.) HOFFM.
BA **3550/33** Trebus, Hangfuß an NW-Seite des Trebuser Sees 11 KL.

Arenaria leptoclados (RCHB.) GUSS. (*)
BA **3548/24** Rüdersdorf, Acker an der Essigstr. 10 KL.

Arnoseris minima (L.) SCHWEIGG. et KÖRTE
MP 3542/32 Götz, Ackerrand Wachtelberg, zahlreich auf ca. 150 m Länge, 31.05.2009, BU. Bestätigung der Angabe von W. JASCHKE von 1991 (BENKERT 1992).
3542/44 Krielow, Krielower Berge, Ackerrand am S-Rand der Sandgrube am Spitzen Berg, ca. 20 Expl.10 BU.

Artemisia annua L.
LU **3342/41** Ribbeck, am Schloss unterhalb der Freitreppe an einer Sitzbank, wenige Expl. 11, leg. K. H. MORCHE, det. V. KUMMER & M. RISTOW.

Artemisia austriaca JACQ.
LU 3344/44 Schönwalde, S-Rand d. alten Kasernengeländes am Teufelsbruch, trockene Ruderalflur, dutzende Expl. 10, leg. & det. H. DIECKJOBST, conf. V. KUMMER. F. ZIMMERMANN (2000) erwähnt für denselben Fundort *Artemisia vallesiaca*.

Asclepias syriaca L.
BA **3548/11** Schöneiche, Forstrand N Weg Friedrich-Ebert-Str.-Machnow 10 KL.

Asperugo procumbens L.
BA 3548/24 Rüdersdorf-Hortwinkel, Ödland SO ehem. Silos an Grünheider Weg 10 KL.

Asperula tinctoria L.
OH 3548/42 Rüdersdorf-Hortwinkel, N-Rand der E-Leitungsschneise ca. 1 km SO S-Ortsende 10 KL.

Asplenium ruta-muraria L.
UM 2750/44 Blumberg, Schlossparkmauer, zahlreich 11 BU.
FL 3841/**22** Fredersdorf, N-Seite der Kirchhofsmauer 11 BE.
MP **3542/41** Deetz, Zaunpfeer ca. 300 m SSW Kirche, ca. 15 Expl. 11 BU.
3644/13 Caputh, „Str. der Einheit“, Schlossparkmauer 50 m N Kirche, ca. 10 Expl. 11 BU.

Astragalus arenarius L.
BA 3547/14 Kagel, Kiefernforstrand an E-Leitungsschneise N Ort zum Zinndorfer Mühlenfließ-Tal hin 11 KL.

Astragalus cicer L.
BA **3550/21** Müncheberg, Straßenrand an der Str. N. Eggersdorf, N Brücke über Umgehungsstr. 11 KL.

Atriplex tatarica L.
MP **3643/33** Werder-Bliesendorf, Böschung der Autobahnüberführung (Busendorfer Straße) S Bliesendorf, wenig 10 BU.

Avena fatua L.
BA **3548/11** Schöneiche, Acker W Neuenhagener Chaussee 11 KL.

Barbarea intermedia BOREAU
BA **3548/13** Schöneiche, Straßenrand „Am Goethepark“, wenig 10 KL.

Bidens radiata THUL.
OD **2951/34** Criewen, im Odertal O Ort an Altwässern und an der Oder mehrfach 11 KL.

Bistorta officinalis DELARBRE
FL **3841/22** Fredersdorf, ca. 450 m NNW Kirche, Grabenrand am NW um das Dorf führenden Weg 11 BE.

Blysmus compressus (L.) PANZ. ex LINK
LU **3444/11** Brieselang, Nymphensee, flaches N-Ufer 11 BU.

Bromus hordeaceus subsp. *pseudothominei* (P. M. SMITH) H. SCHOLZ (*)
UM 2851/13 Jamikow, Welsehänge SO, Acker, wenig 11 leg. BU, det. V. KUMMER.

Bromus japonicus THUNB.
UM **3050/13** Bölkendorf, Trockenhänge am Buchsee, Saum zum Ackerrand, zahlr. 09 leg. M.-S. ROHNER & BU, det. H. SCHOLZ.

Bunias orientalis L.
BA **3447/44** Hoppegarten, Bahnhof 10 KL.
3551/11 Behlendorf, Grünlandstreifen 2 km NW 11 LÜ.
3551/14 Behlendorf, W Str. zur B 5 hin 11 KL.
FL 4044/**13** Rohrbeck, ca. 1,3 km SSW Kirche am bahnbegleitenden Weg 10 BE.
OH 3548/**43** Erkner, Forstwegrand O „Heim Gottesschutz“-Gelände 10 KL.

Calamagrostis stricta (TIMM) KOELER
OH **3951/44** Mochlitz, 1,5 km NNW am Rand einer Waldwiese 09 KG.

Camelina microcarpa DC.
FL 4044/**11** Rohrbeck, Ackerrand O Bahn ca. 1,5 km NW Kirche 10 BE.

Campanula bononiensis L.
BA 3552/**34** Petershagen, Straßenrand an O-Ortsausgang 11 KL.

Campanula rapunculus L.
BA **3448/43** Petershagen, an der Betriebsbahn N Str. n. Tasdorf, wenig 10 KL.
FL **4044/11** Jüterbog, Ackerrand ca. 400 m NW Bahnübergang SW Sperrgebiet „Neues Lager“ 10 BE.

Cardamine flexuosa WITH.
BA **3250/13** Rädikow, Brunnental 10 KL.

Carex appropinquata SCHUMACHER
OH **3952/34** Ullersdorf, 1,8 km SO in einem Zwischenmoor 09 KG.

Carex caryophyllea LATOURR.
UM **3049/31** Senftenhütte, Waldsaum W Str. an N-Ortsausgang 11 KL.

Carex cespitosa L.
BA **3450/21** Pritzhagen, Seggenried im Stöbbertal ca. 0,5 km NW Pritzhagener Mühle 10 KL.

Carex demissa HORNEM. (*)
LU 3444/11 Brieselang, Nymphensee, flacher Uferbereich, mehrmals 11, leg. & det. BU, conf. V. KUMMER.

Carex distans L.
BA **3448/24** Strausberg, O-Uferzone des Bötzsees N nördl. Hochspannungsleitung 11 KL.
FL 4044/12 Jüterbog, Nasswiese N Wilhelm-Kempf-Weg ca. 550 m O Bhf. 10 BE.

Carex x *elytroides* FR. (= *C. acuta* x *nigra*) *
BA 3447/44 Hoppegarten, Wiesen O Zochegraben zw. Dahlwitz u. Hoppegarten 10 KL.
OH 3548/43 Erkner, Seggenried N Karutzsee 10 KL.

Carex flacca SCHREB.
BA 3247/**31** Wandlitz, N-Uferbereich am Liepnitzsee 10 KL.

Carex lasiocarpa EHRH.
BA 3549/**31** Alt-Buchhorst, Waldluch ca. 1,5 km N 11 KL.
OH **3952/31** Trebitz, 1 km SO in einer quellligen Wiese 09 KG.
4050/**21** Waldow, 3 km NW 09 KG.

Carex lepidocarpa TAUSCH
OH **3549/21** Kagel, Grabenrand am „Königsbruch“ 11 KL.

Carex ligerica J. GAY
BA **3350/24** Batzlow, Kiefernforst-Rand N Batzlower Mühlenfließtal, W ehem. Mühle 11 KL.

Carex montana L.
BA ***3548/24*** Rüdersdorf, Wald S E-Leitungsschneise S Autobahnunterführung Woltersdorfer Str. 10 KL.
OH ***3548***/**42** Rüdersdorf-Hortwinkel, Forst W ehem. Schießplatz W Grünheider Weg 10 KL.
3549/**31** Alt-Buchhorst, S-Rand Jg. 7349. Rüdersdorf-Hortwinkel, zu beiden Seiten der Erdgas-Leitungsschneise S Forsth. 10 KL.

Carex pallescens L.
BA 3548/**24** Rüdersdorf, Wald S E-Leitungsschneise S Autobahnunterführung Woltersdorfer Str. 10 KL.
FL **3841/13** Steindorf, feuchter Waldwegrand ca. 0,9 km N Ort 11 BE.

Carex polyphylla KAR. et KIR. (*)
OH 3953/22 Neuzelle, Terrassenhang SW Evangelischer Kirche 10 KL.
FL 4044/11 Jüterbog, bahnbegleitender Weg ca. 1,4 km SW Bhf. 10 BE.

Carex sylvatica HUDS.
OD **3451/12** Neu-Hardenberg, Park 10 KL.
BA **3548/22** Rüdersdorf, Gehölz W Kalkgraben SW Kesselsee 10 KL.
OH **3650/22** Steinhöfel, Park 10 KL.

Centaurea stoebe subsp. *australis* (A. KERN.) GREUTER
LU 3343/34 Nauen, am Bahndamm ca. 100 m O Bhf., dutzende Expl. 11, leg. & det. BU, conf. V. KUMMER.

Centaurium pulchellum (SW.) DRUCE
BA **3549/11** Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.
LU 3343/**41** Nauen, Funkamtgelände ca. 2 km NW Stolpshof, wechselfeuchte Wiese S Dunkelforthgraben, ca. 10 Expl. 11 BU.
3444/11 Brieselang, Nymphensee, Uferbereich, mehrere Expl. 11 BU.

Centaurium littorale (TURNER) GILMOUR
LU 3444/11 Brieselang, Nymphensee, Uferbereich, wenig 11 BU.

Cerastium glutinosum FR.
BA **3448/34** Vogelsdorf, Gelände der Reifenfirma an der B 1/B 5 10 KL.
3450/22 Hermersdorf, Sandtrockenrasen Nähe Eichendorfer Mühle 10 KL.
3548/24 Rüdersdorf-Hortwinkel, Anger 10 KL.

Chaerophyllum aureum L.
LU **3443/24** Wustermark, Saum an einem künstlichen Teich im Gewerbegebiet, zahlr., Ansaat? 10 BU.

Chaerophyllum bulbosum L.
BA 3548/11 Schöneiche, Feldwegsaum zw. Schöneiche und Münchehofe 11 KL.
FL 3841/**22** Schwanebeck, Ortsende O, an der Str. hinter der Bahnüberführung 11 BE.
3841/**23** Belzig, ca. 1,5 km N am Weg von d. B 102 zur Springbachmühle 11 BE.
MP 3442/44, 3443/**33** Tremmen, Wegsaum an der Wiesenniederung SO Ort unweit der Erdelöcher, mehrmals, z. T. zahlreich 10 BU.

Chenopodium glaucum L.
UM **2851/21** Groß Pinnow, Ackersenke am NW-Ortsrand, 6 Expl. 11 BU.

MP 3543/**12** Falkenrehde, Str. „Kombinat“, landwirtschaftlicher Lagerplatz ca. 300 m S der Falkenrehder Chaussee, mehrmals 09 BU.

Cirsium acaule SCOP.
LU **3343/41** Nauen, Funkamtgelände (O-Teil) wenig N Dunkelforthgraben, wechselfeuchte Wiese, 6 bl. Expl. 11 BU. Vergleiche auch ASCHERSON (1859: 87): „beim Weinberg“.
3444/**11** Brieselang, Wiese am S-Ende des Nymphensees nahe Bahntrasse, 2 Expl. 11 H. HAMMERSCHMIDT, Bestätigung einer Angabe von FÜRSTENOW (1996).

Cladium mariscus (L.) POHL
MP 3543/34 Werder-Kemnitz, ehem. Torfstich an der Kolonie „An der Eiche“ ca. 300 m O Gr. Plessower See, den austrocknenden Tümpel dominierend 10 BU.

Colchicum autumnale L.
LU **3343/33** Nauen, W-Ortsrand, „Kuhdamm“ N Umspannstation ca. 600 m N der B 5 (= FND „Herbstzeitlose“), 1978 ca. 200-300 Expl., G. ZIMMERMANN (ILN-Archiv), 1988 ca. 80 Expl., Finder? (ILN-Archiv), am 10.09.2010 ca. 20 Expl., sehr zugewachsen u. beschattet, wohl am Erlöschen BU.
LU **3343/41** Nauen, O-Rand Funkamt, Waldrand, über 200 Expl. 11 BU.

Consolida ajacis (L.) SCHUR *
BA 3548/12 Schöneiche, Ackerrand N Ortsende an d. Vogelsdorfer Str. 10 KL.

Consolida regalis GRAY
BA 3448/**44** Tasdorf, Brachacker Nähe „Schäferei“ 10 KL.

Corydalis solida (L.) CLAIRV.
PR **3143/13** Wustrau, Straßenrand in Ortslage 10 KL.

Crataegus rhipidophylla GAND. *
BA 3550/33 Trebus, NO-Uferzone des Trebuser Sees 11 KL.

Crepis foetida L.
FL **4044/12** Jüterbog, Bahnhofsgelände, nicht befahrener Teil, zahlr. 10 BE.

Cynosurus cristatus L.
BA 3249/**14** Gersdorf, Badestrand am S-Ufer des Gamensees 10 KL.
OH 4052/**11** Jamlitz, Wiesen direkt S Ort 09 IL.

Cyperus fuscus L.
LU **3343/41** Nauen, z. T. trockengefallene Sohle des Dunkelforthgrabens ca. 400 m W der B 273, wenig 10 BU.

Dactylorhiza incarnata (L.) SOÓ
OH 4051/**22** Klein Liebitz, 800 m NW an einem Quellhang 09 IL.

Dentaria bulbifera L.
BA **3450/21** Buckow, Stöbbertal zw. Güntherquelle u. Pritzhagener Mühle 11 KL.

Dianthus superbus L.
LU 3343/**23**, 41 Nauen, Funkamtgelände (O-Teil) N und S Dunkelforthgraben, wechselfeuchte Wiesen, dutzende Expl. 11 BU.

Dipsacus fullonum L.
FL **3841/13** Lübnitz, Abfallplatz W hinter dem Friedhof 11 BE.

Elatine alsinastrum L.
UM **2750/42** Wartin, Ortsteil Blumberger Weg, Ackersenke an der Durchfahrtsstr., wenig 11 BU leg. & det. BU, conf. V. KUMMER.
BA **3452/33** Seelow, an großer Ackernassstelle SW Ort 11 LÜ.
3552/34 Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.

Eleocharis acicularis (L.) ROEM. et SCHULT.
BA **3452/33** Seelow, mehrfach an großer Ackernassstelle SW Ort 11 LÜ.

Eleocharis mamillata LINDB. fil.
UM **2750/42** Wartin, Ortsteil Blumberger Weg, Ackersenke an der Durchfahrtsstr., ca. 10-15 Expl. 11, leg. BU, det. V. KUMMER.

Eleocharis uniglumis (LINK) SCHULT.
BA **3450/21** Pritzhagen, Quellfluren ca. 0,5 km NW Pritzhagener Mühle 11 KL.
OH **3549/21** Kagel, Feuchtwiese am „Königsbruch“ O Ort 11 KL.

Elodea nuttallii (PLANCH.) H. ST. JOHN *
OH 3548/44 Fangschleuse, Werlsee, S-Ufer 10 KL.
3648/12 Neuzittau, Spree O u. N Ort 11 KL.
3648/21 Burig, Spree N Ort 11 KL.

Elymus caninus (L.) L.
BA 3449/**11** Strausberg, Wald O Bötzsee SSO Spitzmühle 10 KL.

Eragrostis virescens PRESL *
MP 3645/13 Güterfelde, Seestr., Grundstückseinfahrt Pension Dassler, größerer Bestand 09 leg. U. RAABE (B, MSTR), det. H. SCHOLZ; 2010 noch vorhanden.
Die amerikanische Art, heute fast ein Kosmopolit, scheint aus Brandenburg noch nicht gemeldet worden zu sein, ist aber sonst in verschiedenen Teilen Deutschlands bekannt (H. SCHOLZ in litt.). In der Florenliste von Deutschland, Version 4 vom August 2012 (www.kp-buttler.de/Florenliste/), wird die Sippe unter dem Namen *E. mexicana* subsp. *virescens* (J. S. PRESL) S. D. KOCH & SÀNCHEZ VEGA 1985 geführt und nur für Baden-Württemberg angegeben, jedoch gleichzeitig für Deutschland insgesamt als „tendenziell eingebürgert“ eingestuft.

Erigeron muralis LAPEYR.. (*E. acris* subsp. *serotinus* [WEIHE] GREUTER) (*)
UM 2851/13 Kummerow, Trockenhänge NO Ort, mehrere Expl. 11, leg. BU, det. V. KUMMER.

Erysimum virgatum ROTH
BA 3448/**33** Dahlwitz, Rohbodenfläche im Gelände der „Neuen“ oder „Bollensdorfer Bahn“ N B 1/5 10 KL.

Euphorbia dulcis L.
FL **3841/23** Belzig, O-Seite d. Belziger Baches ca. 350 m NNO Einmündung d. B 246 in die B 102 11 BE.

Euphorbia esula L.
BA 3448/***43*** Petershagen, Rand des Fredersdorfer Mühlenfließtals O Petershagen-Dorf 10 KL.
3551/**21** Marxdorf, Halbtrockenrasenbrache beim Gewässer SO Ort 11 LÜ.

Euphorbia exigua L.
UM 2751/**44** Gartz, ca. 300 m N Heinrichshofer Ausbau, Ackerrand 11 BU.

2850/**24** Jamikow, Welsehänge SW Ort wenig W der alten Sandgrube, Ackerrand, wenig 11 BU.
3050/13 Bölkendorf, Ackerrand am Buchsee, dutzende Expl. 11 BU.
FL **4044/13** Rohrbeck, bahnbegleitender Weg ca. 500 m N Kreuzung Bahn/Str. Rohrbeck-Oehna 10 BE.

Festuca polesica ZAPALOWICZ
MP **4049/31** Lübben, Majoransheide, ehem. Militärgelände und Hochspannungstrasse 10 KG.
4049/33 Neuendorf, Trockenrasen am Bahnhof 10 KG.
OH **4051/33** Byhlen, 600 m S Ort; 500 m SO Ort im Trockenrasen; direkt S Ort auf einer Düne 09 IL.

Fragaria moschata (DUCHESNE) WESTON
OH **3651/11** Steinhöfel, Park 10 KL.

Fragaria viridis (DUCHESNE) WESTON
OH 3548/**43** Erkner, an der Bahn nach Fangschleuse 11 KL.
BA 3552/**34** Hohenjesar, trockene Saumgesellschaft am Waldrand O der Hohenjesarschen Heide 08 LÜ. Treplin, trockenwarme Waldbereiche NO Kl. Trepliner See 11 LÜ.
3552/**41** Hohenjesar, Kirchhof 11 KL.
3651/22 Alt-Madlitz, Böschung NO Madlitzer See 11 LÜ.

Fraxinus pennsylvanica MARSHALL
LU **3343/41** Nauen, S-Rand der Stadtforst, Wegsaum NO ehem. Flugplatz, Einzelexpl. 10 leg. & det. BU, teste J. SCHAFFRATH. Nauen, ehem. Bahndamm NW Gärtnerei Stolpshof sowie Saum direkt an der Gärtnerei, mehrere jüngere und etwas ältere Expl., offensichtlich verwildernd 10 leg. & det. BU, teste J. SCHAFFRATH.

Fritillaria meleagris L.
MP **3543/33** Werder-Kemnitz, Feuchtwiese am S-Ende des Krielower Bruchs, 3 blühende Expl. 11 BU. Wahrscheinlich angesalbt, seit ca. 2000 bekannt, bisher keine Bestandsausdehnung.

Fumaria vaillantii LOISEL.
OH 3548/43 Erkner, umgebrochener Straßenrandstreifen an d. Str. n. Hohenbinde 10 KL.

Gagea lutea (L.) KER GAWL. var. *glauca* (BLOCKI) KLEIN (*)
PR 3143/13 Wustrau, N-Teil d. ehem. Parks 10 KL.
UM 2948/44 Glambeck, Wald W Glambecker See 10 KL.
2949/23 Görlsdorf, Park 10 KL.

Gagea villosa (M. BIEB.) SWEET
PR **3143/13** Wustrau, N-Teil d. ehem. Parks 10 KL.
3143/31 Wustrau, Friedhof 10 KL.
OD **3451/12** Neu-Hardenberg, Park 10 KL.
LU **3343/23** Kienberg, Wegsaum an der Straße nahe O-Ortsrand, unter Linden, Einzelexpl. mit viel *Gagea pratensis* 11 BU.
BA **3449/33** Hennickendorf, Friedhof 10 KL.
3449/34 Rehfelde-Dorf, Dorfanger N Kirchhof 10 KL.

3449/42 Garzau, Acker in Fließtal W Str. n. Garzin 11 KL.
3449/43 Werder, Kirchhof 10 KL.
3548/**42** Grünheide, Kirchhof 10 KL.

Galeopsis angustifolia HOFFM.
BA **3448/32** Fredersdorf, ehem. Güterbhf.-Gelände zw. Fredersdorf u. Neuenhagen 10 KL.

Galeopsis speciosa MILL.
FL **3841/24** Lüsse, NW Ortsausgang am Graben S B 246 11 BE.

Galium rotundifolium L.
FL 3841/**11** Weitzgrund, ca. 1 km SSW zw. den „Aushub"-Stellen, wenig 11 BE.

Galium spurium subsp. *spurium* L. (*)
BA **3448/43** Tasdorf, Getreideacker S Str. n. Petershagen 10 KL.
3449/34 Zinndorf, Getreideacker W Ort am Weg nach Rehfelde 11 KL.
3548/11 Münchehofe, Brachacker W Ort am Weg nach Dahlwitz, hier auch wenig subsp. *vaillantii* 10 KL.

Galium spurium subsp. *vaillantii* (DC.) GAUDIN (*)
BA **3348/43** Wegendorf, Getreideacker-Ränder am N-Ortsausgang Richtung Werneuchen 11 KL.
3448/43 Tasdorf, Getreideäcker N u. S der Str. n. Petershagen. Früchte mehrfach sehr wenigborstig, wohl Übergangsform zu subsp. *spurium*. 10 KL.
3548/23 Rüdersdorf, Acker S Straßenbahnhaltestelle „Berghof-Weiche" 10 KL.

Die wesentlich seltenere Form mit glatten, nicht mit Hakenborsten besetzten Früchten, wird in den Floren zumeist als subsp. *spurium* geführt und soll früher v. a. auf Leinäckern vorgekommen sein, wo sie heute aber – wie die meisten „Leinunkräuter" – wohl verschwunden ist. In mehreren Bundesländern gilt sie bereits als erloschen, konnte aber in den letzen Jahren in Brandenburg wieder mehrfach nachgewiesen werden. In ROTHMALER (2002) wird der Wert der beiden Unterarten allerdings als umstritten bezeichnet, und in ROTHMALER (2011) finden sie nur noch namentlich Erwähnung und wurden nicht mehr als eigene Unterarten in den Bestimmungsschlüssel aufgenommen. Das Vorkommen von Übergangsformen mit nur ganz vereinzelten Hakenborsten scheint auch für eine nicht immer eindeutige Abgrenzung der beiden Sippen zu sprechen. Dennoch soll hier auf das Vorkommen dieser Form aufmerksam gemacht werden.

Geranium columbinum L.
BA 3349/**21** Biesow, Wegsaum am Weg zum ehem. Bahnwärter-Haus 11 KL.

Geranium lucidum L.
FL **3841/21** Belzig, Waldwegrand ca. 1,6 km N Kirche Reha-Klinik 11 BE.

Geranium purpureum VILL. *
LU 3343/44 Brieselang, Gewerbegebiet zwischen Havelkanal und Berliner Ring, Eisenbahngleis S Baggersee, ein kleiner Bestand 11 BU.

Diese – bei uns – typische Bahnschotterpflanze wanderte aus dem Mittelmeerraum bereits 1890 in Deutschland ein (ROTHMALER 2011) und breitete sich in den 1990er Jahren vor allem in S- und SW-Deutschland stark aus (HÜGIN et al. 1995, hier auch gute Bestimmungsmerkmale). In Berlin und Brandenburg wurde sie erst in den letzten Jahren mehrfach festgestellt, wird aber in der neuesten ROTHMALER-Auflage (2011) für dieses Gebiet noch nicht erwähnt. Wegen der großen Ähnlichkeit mit dem viel häufigeren *G. robertianum*, dem sie von einigen Autoren auch als Unterart zugeordnet wird und mit dem sie zumeist gemeinsam vor-

kommt, wird sie oft übersehen, kann aber mit den Schlüsselmerkmalen der Bestimmungsfloren in der Regel zweifelsfrei bestimmt werden.

Geranium sanguineum L.
BA ***3448*/43** Petershagen, Rand des Fredersdorfer Mühlenfließtals W Petershagen-Dorf 10 KL.

Glyceria declinata BRÉB.
BA **3550/31** Beerfelde, nasse vergraste Senke ca. 0,5 km SW O-Ortsausgang 11 KL.

Gratiola officinalis L.
OD 2951/**43** Criewen, Oderufer O Ort 11 KL.

Gypsophila muralis L.
BA 3550/**22** Müncheberg, Ackernassstelle S Müncheberger Loose, W Weg von Tempelberg 11 KL.

Gypsophila perfoliata L.
LU **3343/44** Brieselang, Gewerbegebiet zw. Havelkanal und Berliner Ring, Eisenbahndamm S Baggersee, sehr zahlreich 11 BU.
MP **3642/21** Bochow, geschotterter Wegrand ca. 600 m SW Kirche, Einzelexpl., noch in Blüte, 11.11.2011 BU.

Helianthemum nummularium subsp. *obscurum* (WAHLENB.) HOLUB
LU 3343/41 Nauen, O-Rand Funkamt, Waldrand, wenig 11 leg. BU, det. D. LAUTERBACH

Hepatica nobilis SCHREB.
BA **3550/33** Trebus, N-Hang des Trebuser Sees 10 KL.

Hieracium aurantiacum L.
BA **3448/33** Neuenhagen, Bahndamm O Bahnübergang Rathausstr. 10 KL.
3551/21 Marxdorf, größerer Bestand in Halbtrockenrasen SO Schlüsselberg 11 LÜ.

Hieracium piloselloides VILL.
BA **3447/44** Hoppegarten, Bahnhof 10 KL.
OH 3549/**23** Kagel, Ackerbrache am Weg ca. 1,8 km NO 11 KL.
FL **4044/13** Dennewitz, Umfahrungsstr. zw. SW-Ortsende u. Wolfsberg 10 BE.

Hippuris vulgaris L.
BA **3549/11** Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.

Hyoscyamus niger L.
LU **3343/41** Nauen, Stolpshof, Gärtnereigelände, Wegrand, Einzelexpl. 10 BU.

Hypericum humifusum L.
BA 3349/**43** Wilkendorf, Waldweg O Ort 11 KL.

Hypericum maculatum CRANTZ
UM 2948/**44** Glambeck, Wiese S Ortsausgang an Abzweig der Str. n. Parlow 10 KL.
BA **3250/13** Rädikow, Brunnental 10 KL.
OH **3548/43** Erkner, Spreetalhang S Siedlung Karutzhöhe 10 KL.

Hypopitys monotropa CRANTZ (*Monotropa hypopitys* L.)
UM **2851/13** Jamikow, Welsehänge SO Jamikow, Galgenberg, ca. 30 Expl. 11 BU.

Inula britannica L.
LU 3444/**11** Brieselang, Nymphensee, Uferbereich, wenige Expl. 11 BU.

Inula conyzae (GRIESS.) MEIKLE
UM **2850/24** Schönow, Kiefernwaldhänge SW Schönow an der Welse, Einzelexpl. 11 BU.

Isolepis setacea (L.) R. BR.
BA **3550/13** Schönfelde, Ackernassstelle an der Str. n. Beerfelde 11 KL.
3551/11 Müncheberg, Ackernassstelle S B 5 SW „Friedrichshof" 11 KL.

Juncus acutiflorus EHRH. ex HOFFM.
OH 3648/**21** Hohenbinde, Spreewiesenrand zum Talhang hin O Ort 11 KL.

Juncus alpinoarticulatus CHAIX.
NH **3048/42** Senftenhütte, Sassenpfuhl „2" 11 KL.
BA **3349/12** Biesow, Ufer des Krummen Sees W Ort 11 KL.
3549/**11** Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.

Juncus filiformis L.
OH 4051/***22*** Münchhofe, Feuchtwiese 500 m NW a. d. Straße W Lieberose 09 IL.
4052/**11** Blasdorf, Feuchtwiesen direkt S Ort 09 IL.

Juncus tenageia EHRH.
UM **3049/24** Herzsprung, Ackersenke ca. 1,3 km SO Kirche, zahlr. 06 BU.
BA **3552/34** Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.

Koeleria glauca (SPRENG.) DC.
OH 3549/**24** Kienbaum, Erdgasleitungstrasse O Ort 10 KL.

Koeleria grandis BESSER ex GORSKI
UM 2951/31 Flemsdorf, Hügel am Buttersee, wenig 11 leg. BU, det. M. RISTOW.
3050/13 Bölkendorf, Trockenhänge am Buchsee, wenig 09 leg. M.-S. ROHNER & BU, det. M. RISTOW.

Koeleria macrantha (LEDEB.) SCHULT.
BA 3548/**24** Rüdersdorf-Hortwinkel, Grünheider Weg am Hangfuß unter E-Leitungsschneise 10 KL.

Lathraea squamaria L.
BA **3448/23** Altlandsberg, Stadtforst NO Wolfshagen 11 KL.

Lathyrus palustris L.
OH **3950/21** Wiese, 2 km N Ort am Rocher Mühlenfließ 10 KG.
3950/42 Ressen, 1,3 km W am Ressener Mühlenfließ 09 KG.
3952/34 Ullersdorf, 1,8 km SO 09 KG.

Leersia oryzoides (L.) SW.
OH **3651/11** Steinhöfel, Park, Teichrand 10 KL.
FL **4044/12** Jüterbog, Gewässerrand im Schlosspark 10 BE.

Lemna gibba L.
BA **3550/31** Beerfelde, westlicher Dorfteich 11 KL.

Limosella aquatica L.
UM **2750/42** Wartin, Ortsteil Blumberger Weg, Ackersenke an der Durchfahrtsstr., wenig 11 BU.
2750/44 Blumberg, Ackersenke O Ort, zahlr. 11 BU.
3049/24 Schmargendorf, Ackersenke an der B 198 beim Abzw. nach Eberswalde, wenig 11 BU.
BA **3452/33** Seelow, Ackernassstelle SW Zernikow 11 LÜ.
3552/11 Lietzen, Ackernassstellen N Lietzen/Vorwerk 11 LÜ.
3552/34 Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.
3651/22 Petershagen, Ackernassstelle SW Ort am Weg zur Madlitzer Mühle 11 LÜ.

Linaria repens (L.) MILL.
BA **3349/43** Wilkendorf, größerer Trupp O Ort an Waldweg zw. Jg. 5269 u. 5272 11 KL.

Linaria spartea (L.) CHAZ.
OH **3951/34** Dobberbus, Ackerrand 1 km NW Ort 10 KG.

Linum catharticum L.
LU **3343/23**, **41** Nauen, Funkamtgelände ca. 2 km NW Stolpshof, wechselfeuchte Wiesen N und S Dunkelforthgraben, mehrmals 11 BU.

Listera ovata (L.) R. BR.
LU 3343/41 Nauen, O-Rand Funkamt, Waldrand, wenig 11 BU.

Lonicera periclymenum L.
MP **3642/21** Bochow, Kiefernforst zw. Neu Bochow und Bochow S Stollberge, wenig 11 BU.
3643/**33** Werder-Bliesendorf, Kiefernforst wenig O Autobahnüberführung (Busendorfer Straße) S Bliesendorf, ein kleiner Bestand 10 BU.

Lythrum hyssopifolia L.
MP **3442/42** Tremmen, Feuchtsenke am Ackerrand ca. 0,8 km NW Kirche, dutzende Expl. 10 BU.

Malva moschata L.
BA **3250/33** Rädikow, Straßenböschung am Ort 10 KL.
OH **3649/13** Spreeau, Spreetalwiesen N Spree 10 KL.
3650/22 Steinhöfel, Park, Wiese 10 KL.

Melampyrum nemorosum L.
LU 3343/41 Nauen, O-Rand Funkamt, Waldrand, ein kleiner Bestand 11 BU.

Melica uniflora RETZ.
BA **3548/24** Rüdersdorf, Wald S E-Leitungsschneise S Autobahnunterführung Woltersdorfer Str. 10 KL.

Menyanthes trifoliata L.
OH 3951/**33** Goyatz, 1 km SO Ort 09 KG.

Myosotis sparsiflora POHL
BA **3448/33** Hoppegarten, Böschung am Kirchhof der Katholischen Kirche 11 KL.

Myosurus minimus L.
UM **2851/13** Jamikow, Welsehänge SO, Acker am Rande der Trockenrasen, wenig 02 PRIEMUTH, WEISE & BU.
3049/24 Schmargendorf, Ackersenke an der B 198 beim Abzw. nach Eberswalde, wenig 11 BU.
BA 3452/**33** Seelow, große Ackernassstelle SW Zernikow 11 LÜ.
3550/**13** Schönfelde, Ackernassstelle an der Str. n. Beerfelde 11 KL.
3652/**13** Petersdorf, Ackernassstelle beim Angelgewässer zw. Petersdorf u. Jacobsdorf 11 LÜ.
FL **3841/11** Weitzgrund, Ackerbrache ca. 500 m O 11 BE.

Myriophyllum verticillatum L.
OH **3648/21** Burig, Spree N Ort 11 KL.

Najas marina L. subsp. *intermedia* (GORSKI) CASPER (*)
BA **3448/24** Strausberg, Bötzsee, O-Ufer 11 KL.
OH ***4051***/**33** Byhlen, Byhlener See 09 IL.

Nasturtium microphyllum (BOENN.) RCHB.
OH 3950/**34** Leibchel, Teich 700 m S Ort 10 KG.
4051/**14** Groß Liebitz, Barolder Fließ 09 KG.
4052/11 Blasdorf, Graben Ort; Teich im Wald 1,1 km SO Ort 09 KG.

Nepeta cataria L.
BA **3552/34** Hohenjesar, am Waldrand O der Hohenjesarschen Heide 11 LÜ.

Nepeta cataria var. *citriodora* (STEIN) HARTM. (*)
UM 2850/**24** Schönow, Welsehänge S Schönow, Gehölzrand, wenig 11 BU. Jamikow, Welsehänge SW Jamikow bei der alten Sandgrube, wenig 11 BU.
2851/13 Jamikow, Welsehänge SO Jamikow, Galgenberg, wenig 11 BU.
3050/13 Bölkendorf, Trockenhänge am Buchsee, ein kleiner Bestand 06/11 BU.

Orchis militaris L.
LU ***3343***/**23** Kienberg, naturnaher Laubwald NO Ort u. W B 273, bl. Einzelexpl. an einem Wegrand 08 BU.
3343/**41** Nauen, Funkamtgelände ca. 2 km NW Stolpshof, wechselfeuchte Wiese S Dunkelforthgraben, ca. 50 Expl. 11 BU.

Oreopteris limbosperma (ALL.) HOLUB
FL **3841/11** Weitzgrund, ca. 1,3 km NW im Quellgebiet des Verlorenwasser-Baches 11 BE.

Ornithogalum boucheanum (KUNTH) ASCH. (*)
BA **3449/31** Strausberg, Randstreifen an der Robert-Kurtze-Promenade N Straßenbahn-Haltestelle „Schlagmühle“ 11 KL.

Panicum capillare L.
BA **3549/11** Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.

Panicum miliaceum L. *
BA 3549/11 Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.

Parietaria pensylvanica WILLD.
LB **4252/13** Cottbus, Friedrich-Ebert-Str., Mauerfuß am Rand der Einkaufsstr. 10 KUMMER.

Peplis portula L.
UM **3049/24** Herzsprung, Ackersenke ca. 1,3 km SO Kirche, zahlr. 06 BU.
BA **3348/43** Wegendorf, Ackernassstelle am N-Ortsausgang Richtung Werneuchen 11 KL.
3452/33 Seelow, große Ackernassstelle SW Ort 11 LÜ.
3550/**32** Beerfelde, wasserführende Senke in Pferdekoppel an S-Ortsrand W Str. n. Trebus 11 KL.
3551/41 Arensdorf, Ackernassstelle am Bahndamm O Ziegeleiteich 11 LÜ.
3552/34 Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.
3651/**22** Petershagen, Ackernassstelle SW Ort am Weg zur Madlitzer Mühle 11 LÜ.
OH **4051/12** Lambsfeld, feuchte Senke 500 m NO Ort 09 KG.

Phleum nodosum L. (*Ph. bertolonii* DC.)*
BA 3548/**24** Rüdersdorf, E-Leitungsschneise S Autobahnunterführung Woltersdorfer Str. 10 KL.

Platanthera bifolia (L.) RICH
OH 3549/14 Kagel, Kiefern-Mischforst S Str. n. Grünheide, ca. 1 km WSW Ort 11 KL.

Poa chaixii VILL.
OH **3548/42** Grünheide, Forst O Autobahn Jg. 7349 10 KL.

Portulaca oleracea L.
OH **3549/14** Kagel, Straßenrand O Kirche 11 KL.

Potamogeton perfoliatus L.
OH 3648/**12** Neuzittau, Spree O Ort 11 KL.
3648/**21** Burig, Spree N Ort 11 KL.

Potamogeton trichoides CHAM. et SCHLTDL.
OH 3548/**44** Fangschleuse, Werlsee, S-Seite 10 KL.

Potentilla cinerea VILL. subsp. *incana* (P. GAERTN. et al.) ASCH.
BA 3247/**14** Lanke, Kirchhof-Rasen 11 KL.

Potentilla intermedia L.
BA **3448/33** Hoppegarten, Bahnhof 10 KL.

Potentilla heptaphylla L.
UM 3049/**31** Senftenhütte, Waldsaum W Str. an N-Ortsausgang 11 KL.
OH **3951/41** Goschen, Trockenrasen auf Kalk 1,6 km NW Ort 09 IL.
3952/**31** Ullersdorf, magere Frischwiese direkt O Ort 09 IL.

Potentilla recta L. (s. str.)
BA **3448/33** Hoppegarten, an Ställen im NO-Teil des Rennbahngeländes 10 KL.

Potentilla supina L.
BA **3448/34** Vogelsdorf, Ödland an ehem. Gewerbegebiet N Autobahn 10 KL.
3552/34 Petershagen, wassergefüllte Ackersenke an O-Ortsausgang 11 KL.

Puccinellia distans (JACQ.) PARL.
OD **3251/14** Neulietzegöricke, mehrfach am Straßenrand N Ort 11 LÜ.

Pulicaria dysenterica (L.) BERNH.
FL **3841/23** Schwanebeck, Wiese ca. 500 m SW Ortseingang nahe Fredersdorfer Bach, einz. Pflanzen 11 BE.

Pulicaria vulgaris GAERTN.
OD 2951/**43** Criewen, Oderufer O Ort 11 KL.

Ranunculus fluitans LAM.
OH 3548/**34** Gosen, Spree an den Gosener Wiesen u. N Neuzittau 11 KL.
3648/**12** Neuzittau, Spree O u. N Ort 11 KL.
3648/**21** Burig, Spree N Ort 11 KL.
3649/13 Spreeau, Spree O Chaussee 10 KL.

Ranunculus lingua L.
OH 3950/**42** Ressen, Gräben 500 m N Ort 10 KG.

Ranunculus sardous CRANTZ
BA **3347/32** Schwanebeck, Acker O Str. n. Bernau 10 KL.
3348/43 Wegendorf, Ackernassstelle am N-Ortsausgang Richtung Werneuchen 11 KL.
3448/33 Dahlwitz, Rohbodenfläche im Gelände der „Neuen“ oder „Bollensdorfer Bahn“ N B 1/B 5 10 KL.
FL **4044/13** Dennewitz, Ackerrand N Bahn ca. 650 m NW Kirche 10 BE.

Ranunculus trichophyllus CHAIX.
BA **3350/24** Batzlow, Teich W ehem. Mühle 11 KL.

Reseda luteola L.
FL 4044/**13** Rohrbeck, bahnbegleitender Weg W Ort, 2 Expl. 10 BE.

Rubus laciniatus WILLD.
BA **3447/44** Hoppegarten, Bahnhof 10 KL.

Rubus saxatilis L.
BA **3250/31** Rädikow, Wald Nähe Wanderhütte „Am Jetter“ 10 KL.
OH 3548/**42** Grünheide, Forst O Autobahn an Jg.-Grenze 7348/7349 10 KL.

Rumex palustris SM.
BA 3549/**11** Herzfelde, alte Tongruben O Str. n. Hennickendorf 10 KL.
OH 3548/**44** Grünheide, Werlsee, N-Ufer 10 KL.

Rumex patientia L.
BA **3548/24** Rüdersdorf-Hortwinkel, Brachacker O Grünheider Weg, zusammen mit der Hybride *Rumex patientia* x *crispus* 10 Kl.

Rumex sanguineus L.
OD **3452/11** Gusow, am Bachlauf im Schlosspark 11 LÜ.

Rumex triangulivalvis (DANSER) RECH. f.
BA **3448/41** Fredersdorf, Bahnhof 10 KL.

Salvia pratensis L.
BA 3552/**14** Niederjesar, aufgeforstete Halbtrockenrasen 300 m NO Kl. Bartelsee 11 LÜ.

Scilla amoena L. *
PR 3143/31 Wustrau, Friedhof 10 KL.

Scilla sardensis (BARR et SUGDEN) SPETA * (*Chionodoxa sardensis* BARR et SUGDEN)
BA 3550/34 Trebus, Straßenböschung Fürstenwalder Str. N Brücke 10 KL.

Scrophularia umbrosa DUMORT.
FL 3841/**21** Lütte, Quellgebiet Lütter Bach ca. 1 km W Ort 11 BE.
3841/**22** Fredersdorf, Grabenrand ca. 500 m O Ort 11 BE.

Selinum carvifolia (L.) L.
OH 3649/**13** Spreeau, Spreetalwiese N Spree O Chaussee 10 KL.
FL 3841/**11** Weitzgrund, an Tümpel ca. 550 m ONO Kirche 11 BE.

Selinum dubium (SCHKUHR) THELL.
OH 3649/**13** Spreeau, Spreewiesen N Spree O Chaussee 10 KL.

Senecio ovatus (P. GAERTN., B. MEY. et SCHERB.) WILLD.
FL **3841/14** Belzig, gegenüber W Ende „Roederhof“ im Wald S Str. n. Lübnitz 11 BE.

Senecio paludosus L.
OH 3548/34 Neuzittau, Spreeufersaum N Ort mehrfach einz. Trupps 11 KL.
3648/**12** Neuzittau, Spreeufersaum O Ort mehrfach einz. Trupps 11 KL.

Seseli annuum L
UM 2549/***31*** Trebenow, Trockenhänge an der Köhntop-Brücke, über 50 Expl. 06 BU.

Silaum silaus (L.) SCHINZ et THELL.
FL 4044/12 Jüterbog, Nasswiese am Wilhelm-Kempff-Weg 10 BE.
OH **4051/33** Butzen, Wiesen 1,5 km SSO Ort am Ressener Mühlenfließ 09 IL.

Silene chlorantha (WILLD.) EHRH.
OH **3950/44** Goyatz, ehem. Kleinbahntrasse 1,5 km W Ort 09 IL.

Silene otites (L.) WIBEL
BA 3549/**12** Kagel, ehem. Militärgelände O Str. n. Lichtenow 10 KL.
3549/**14** Kagel, E-Leitungsschneise N Ort zum Zinndorfer Mühlenfließ-Tal hin 11 KL.
MP 3643/14 Glindow, NSG „Glindower Alpen“, Trockenrasen S und SO der Straßenecke Weidenweg/Alpenstr., wenige Expl. 09 BU.
OH 3549/43 Kienbaum, Böschung an der Hauptstr. im Ort 10 KL.

Sisymbrium volgense M. BIEB. ex E. FOURN.
BA **3448/44** Tasdorf, Wegrand Nähe „Schäferei“ 10 KL.

Solanum physalifolium RUSBY
BA **3448/41** Petershagen, Rabatte Kreisverkehrsinsel S Giebelsee 10 KL.
3448/43 Petershagen, Rübenacker O Mühlenfließtal 10 KL.
FL **3841/12** Weitzgrund, Weg an Waldrand ca. 2,6 km OSO Ort 11 BE.
4044/12 Jüterbog, Friedhof, Kompostplatz 10 BE.

Solanum sarrachoides SENDTN. *
FL 3841/21 Lütte, Straßenrand an Hauptstr., Ecke Abzweig zum ehem. Stall 11 BE.

Stipa capillata L.
BA 3552/**32** Niederjesar, auf ruderalisiertem Gelände an südexponierter Böschung beim Fuchsberg 11 LÜ.

Stachys recta L.
FL 3841/23 Belzig, im Kiefernwald ca. 1,05 km NO Kirche Reha-Klinik 11 BE.

Stratiotes aloides L.
BA **3448/24** Strausberg, Bötzsee, O-Ufer-Seite 10 KL.

Succisa pratensis MOENCH
OH 3649/**13** Spreeau, Spreetalwiese N Spree O Chaussee 10 KL.

Symphytum x *uplandicum* NYMAN (*S. asperum* x *officinale*) *
BA **3548/24** Rüdersdorf-Hortwinkel, Wegrand am O-Rand zum Wald hin 10 KL.

Telekia speciosa (SCHREB.) BAUMG.
BA **3250/33** Rädikow, Chausseerand 10 KL.

Thalictrum minus L.
BA 3451/**31** Obersdorf, Rasen auf dem Kirchhof 11 KL.

Trifolium aureum POLICH
FL 4044/11 Dennewitz, 2,45 km NNW Kirche, auf der O-Seite der Bahntrasse, ca. 100 m NW Bahnübergang, einzelne Expl. zw. reichlich *T. campestre* 10 BE.

Trifolium fragiferum L.
BA 3448/34 Fredersdorf, Wiesen am Luchpfuhl 10 KL.

Triglochin palustris L.
LU 3343/32 Nauen, Salzwiese am alten Eisenbahndamm S Dechtower Damm, dutzende Expl. in nasser Senke 09 BU.

Trisetum flavescens (L.) P. BEAUV.
FL 3841/**13** Lübnitz, ca. 400 m S Kirche an der Str. n. Hagelberg 10 BE.

Utricularia australis R. BROWN
OH **4051/11** Mochow, Weiher 1 km NW Ort; Wiesengräben SW Mochow 09 KG.
4051/24 Lieberose, ehem. Tongruben 1,8 km S Ort 09 KG.
4052/**11** Blasdorf, Graben 1 km SO Ort; Jamlitz, Teiche direkt NW Ort 09 KG.

Utricularia minor L.
OH 4151/***11*** Byhlen, Graben 1 km S Ort 09 KG.

Utricularia vulgaris L.
OH 4050/**42** Butzen, Graben 1 km NW Ort 10 KG.
4051/**11** Mochow, Tümpel 900 m NO Ort 09 KG.

Verbena officinalis L.
BA 3349/43 Wilkendorf, Waldweg an Jg.-Grenze 5270/5271 11 KL.
3550/**14** Schönfelde, an Uferböschung des westlichen Dorfteichs 11 KL.
FL 3841/21 Lütte, Ortslage am von S kommenden Weg 11 BE.
3841/22 Fredersdorf, ca. 0,9 km SO Kirche an vom Schloss n. SO führendenWaldweg 11 BE.
3841/24 Lüsse, NNW Ort an Weg von der B 246 nach Wiesenau, mehrf. 11 BE.

4044/14 Rohrbeck, SO-Ende d. Str. beim Friedhof 10 BE.

Veronica agrestis L.
BA 3448/**34** Vogelsdorf, Gelände der Reifenfirma am Straßenabzweig n. Fredersdorf von der B 1/B 5 10 KL.
3548/**24** Rüdersdorf, Acker an der Essigstr. 10 KL.

Veronica catenata PENNELL
BA **3550/31** Beerfelde, westlicher Dorfteich 11 KL.
OH 3951/**42** Trebitz, Möllener Mühlenfließ beim Ort 09 IL.
4051/12 Lambsfeld, Barolder Fließ beim Ort 09 IL.
4052/11 Blasdorf, Graben W Ort 09 IL.

Veronica polita FR.
PR **3143/13** Wustrau, Dorfanger 10 KL.
BA **3448/34** Vogelsdorf, Ackerrand N Ort 10 KL.
3449/**33** Hennickendorf, Friedhof 10 KL.
3449/**43** Werder, Kirchhof 10 KL.
3651/22 Alt Madlitz, Mühlenstraße in Ortslage 11 LÜ.

Veronica praecox ALL.
BA 3552/**32** Niederjesar, Fuchsberg zw. Döbberin u. Niederjesar 11 LÜ.

Veronica prostrata L.
BA 3549/**13** Rüdersdorf-Hortwinkel, O-Rand des ehem. Militärgeländes O Ort 10 KL.

Veronica verna L.
OH **4050/43** Neuzauche, Trockenrasen 1 km SO Ort 09 KG.

Vicia glabrescens (W. D. J. KOCH) HEIMERL (*V. dasycarpa* TEN.)
BA **3349/12** Biesow, Brachacker W Ort 11 KL.
3447/44 Dahlwitz, Rasenfläche O an Gartenzentrum „Pflanzen-Kölle“ 10 KL.
3449/34 Rehfelde-Dorf, Wegrand O Ort 11 KL.
3548/21 Rüdersdorf, Straßenrand Nähe Straßenbahnhaltestelle „Berghof-Weiche“ 10 KL.
3548/24 Rüdersdorf-Hortwinkel, Frischwiesen W Ort 10 KL.
3549/**12** Lichtenow, Böschung zu ehem. Bahngleis W Ort 10 KL.
OH 3549/**14** Kagel, an der Str. n. Grünheide 11 KL.

Vicia grandiflora SCOP.
BA **3550/31** Jänickendorf, Wegrand an W-Ortsausgang 11 KL.

Vicia sepium L. subsp. *montana* (W. KOCH) HÄMET-AHTI (*)
BA 3250/13 Rädikow, Brunnental 10 KL.
Die Subspecies ist vor allem durch ihre auffallend langen und schmalen Fiederblättchen gekennzeichnet. Für Berlin und Brandenburg machten erstmals RISTOW & SEITZ (2001) auf diese im Gebiet offenbar seltene Sippe mit Verbreitungsschwerpunkt im Nordosten Europas aufmerksam. Unter den von ihnen genannten bisher bekannten Nachweisen für Berlin und Brandenburg ist auch ein Herbarbeleg des Botanischen Museums Berlin-Dahlem aus der näheren Umgebung des hier mitgeteilten Fundes, allerdings nur mit der nicht sehr genauen Fundangabe „Freienwalde“, leg. SCHÄDE, am 27.6.(18)56, det. HÄMET-AHTI 1969.

Viola hirta L.
BA 3552/**34** Treplin, in trockenwarmen Waldbereichen NO Kl. Trepliner See 11 LÜ.

Viola suavis M. BIEB. *
BA 3448/43 Tasdorf, Nähe Kreuzung Betriebsbahn/Str. n. Petershagen 10 KL.

Vulpia myuros (L.) C. C. GMEL.
BE 3447/**43** Berlin-Kaulsdorf, Bahnhof 10 KL.
BA **3448/33** Hoppegarten, Bahnhof 10 KL.
3448/41 Fredersdorf, Bahnhof 10 KL.

Wolffia arrhiza (L.) WIMMER
SP **3949/24** Kuschkow, Teich direkt S Ort 10 KG.
3949/34 Schlepzig, Dorfteich 10 KG.

Literatur

ASCHERSON, P. 1859: Flora der Provinz Brandenburg, der Altmark und des Herzogthums Magdeburg. Zweite Abtheilung. Specialflora von Berlin: Verzeichnis der Phanerogamen und Gefäßkryptogamen welche im Umkreis von sieben Meilen um Berlin vorkommen. – Berlin.

BENKERT, D. 1992: Bericht über die 22. Brandenburgische Botanikertagung in Lehnin 1991. – Gleditschia 20: 207-218.

BENKERT, D, FUKAREK, F. & H. KORSCH 1996: Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Ostdeutschlands. – Jena, Stuttgart, Lübeck, Ulm.

FÜRSTENOW, J. 1996: Flora und Vegetation von Ersatzflächen bei Brieselang. – In: Grünordnungsplanung zum Bebauungsplan Wohngebiet SÜD in Brieselang. Ersatzmaßnahmen. Beschreibung, Bewertung, Ausführung. – Natur & Text GmbH, Rangsdorf.

HÜGIN, G, MAZOMEIT, J. & P. WOLFF 1995: *Geranium purpureum* – ein weitverbreiteter Neophyt auf Eisenbahnschotter in Südwestdeutschland. – Flor. Rundbr. 29: 37-49.

RISTOW, M. & B. SEITZ 2001: Zur Kenntnis einiger übersehener, wenig beachteter oder verkannter Sippen der Gattungen *Vicia* und *Valerianella* in Brandenburg. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 134: 129-135.

ROTHMALER, W. (Begr.) 2002: Exkursionsflora von Deutschland. Bd. 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band. – 9. Aufl., Hrsg. JÄGER, E. J. & K. WERNER, Heidelberg, Berlin.

ROTHMALER, W. (Begr.) 2011: Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband. – 20. Aufl., Hrsg. JÄGER, E. J., Heidelberg.

SCHOLZ, E. 1962: Die naturräumliche Gliederung Brandenburgs. – Potsdam.

ZIMMERMANN, F. 2000: Der Teufelsbruch am Muhrgraben – ein Lebensraum beachtenswerter Pflanzenarten. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 133: 219-233.

Anschrift des Verfassers:
Dr. Gunther Klemm
Dorfstr. 18a
D-15566 Schöneiche

Eingang des Manuskripts am 20.05.2012, endgültig angenommen am 15.09.2012.