

**BERICHTE DER NATURFORSCHENDEN
GESELLSCHAFT DER OBERLAUSITZ**

Band 14

Ber. Naturforsch. Ges. Oberlausitz 14: 141-151 (2006)

ISSN 0941-0627

Manuskriptannahme am 19. 8. 2006
Erschienen am 9. 10. 2006

Floristische Beobachtungen 2005 in Oberlausitz und Elbhügelland

Zusammengestellt von HANS-WERNER OTTO, PETRA GEBAUER
und HANS-JÜRGEN HARDTKE

Mit 3 Karten

Gebietsbezeichnung: Wie bei OTTO, DUNGER & HARDTKE (1985, Karte 1) und OTTO & al (1996) näher dargelegt, bedeuten „BL“ Nordböhmen (im Bereich der topografischen Karten 1:25000 von 4951, 4952, 5051–5053, 5150–5153, 5250), „EH“ Elbhügelland, „ES“ Elbsandsteingebirge, „GP“ Großenhainer Pflege, „LP“ Lausitzer Platte, „ML“ Mittelsächsisches Lößlehmgebiet, „NE“ Elster-Niederung, „OE“ Osterzgebirge, „OL“ Oberlausitz, „PZ“ Puszcza Zgorzelecko-Osiecznicka (Görlitz-Wehrauer Heide zwischen Neiße und Queis).

Kartensignaturen: Kreissymbol = indigene Art oder Archäophyt, Rhombus = eingebürgerter Neophyt; Sternsymbol = räumliche Unschärfe, d. h. der Fundort lässt sich nicht genau einem Viertelquadranten zuweisen; hohle Symbole = Beobachtung vor 1950; halbgefüllte Symbole = (Wieder-) Beobachtung von 1950 bis 1989; gefüllte Symbole = (Wieder-) Beobachtung seit 1990.

Die Verbreitungskarten beruhen auf den Kartierungsergebnissen von Mitgliedern der AG Sächsischer Botaniker und der Naturforschenden Gesellschaft der Oberlausitz.

Kennzeichnung des Gefährdungsgrades in Sachsen (jeweils nach dem Artnamen in Fettdruck) nach SCHULZ (1999): **1** = vom Aussterben bedroht, **2** = stark gefährdet, **3** = gefährdet, **4** = potentiell gefährdet, **R** = extrem selten, **V** = Vorwarnliste.

Kennzeichnung des Gefährdungsgrades in ČR (nach HOLUB & PROCHÁZKA 2000): C1 = kritisch gefährdet, C2 = stark gefährdet, C3 = gefährdet, C4 = seltenere, Aufmerksamkeit erfordern Taxa.

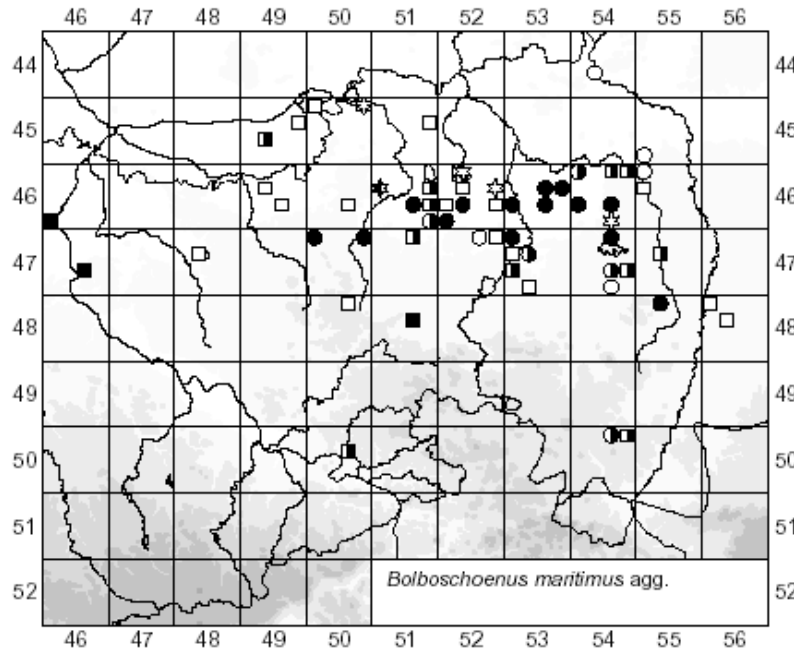
Wissenschaftliche und deutsche Artnamen nach JÄGER & WERNER (2002).

Beobachter: Dr. S. Bräutigam (Görlitz), A. Beck (Pirna), N. Dittrich (Zittau), R. Franke (Görlitz), M. Friese (Oberförstchen), S. Fröhner (Dresden), P. Gebauer (Klitten, OT Dürrbach), A. Gnüchtel (Pesterwitz), A. Golde (Freiberg), R. Goldberg (Greifswald), B. Hachmöller (Dresden), A. Hager (Königswartha OT Commerau), Dr. D. Hanspach (Ortrand), Prof. Dr. H.-J. Hardtke (Dresden), W. Hoffmann (Zittau, OT Eichgraben), E. Horst und W. Jansen (Botanische Arbeitsgemeinschaft Steinburg), J. Johne (Sohland a. Rotstein), F. Klenke (Bobritzsch, OT Naundorf), Dr. H. Lehmann (Weißkollm), M. Menzel (Niesky), Dr. B. Müller (Dresden), Dr. F. Müller (Dresden), Dr. V. Otte (Görlitz), H.-W. Otto (Bischofswerda), H. Passig (Großhennersdorf), W. Petrick (Luckau), V. Piechotta (Klitten), S. Radke (Rothnaußlitz, OT Karlsdorf), M. Ranft (Wilsdruff), Dr. E. Rieger (Steinigwolmsdorf), W. Reißmann (Dresden), Dr. F. W. Sander (Schöpstal, OT Ebersbach), K. Sbrzesny (Zittau), M. Schäfer (Hirschfelde), Chr. Schluckwerder (Löbau), H. Schnabel (Wittichenau), R. Schröder (Dresden), D. Schulz (Dresden), A. Schurig

(Zittau), W. Schweigler (Meißen), J. Stolte (Dresden), T. Sturm (Pirna), H. Uhlig (Dresden), A. Wünsche (Görlitz).

Einheimische (Indigene und Archäophyten)

- Aira praecox* L. – Frühe Haferschmiele
OL 5054/43 Zittau W: Schülerbusch, auf dem Felsplateau des Schülerberges zwischen den Steinen, mehr als 60 Exemplare (Schurig). Südlichster Fundort in der Oberlausitz.
- Allium ursinum* L. – Bär-Lauch **V**
OL 4753/44 Bautzen ONO: Weißenberg NW, Gröditzter Skala, Laubwaldhang rechts vom Löbauer Wasser (Gebauer).
OL 4951/24 Bischofswerda SO: Steinigtwolmsdorf, am Zahlwasser (bereits 2003, Rieger).
EH 5048/12 Dippoldiswalde NNO: Rippien, Gebergrund (Hardtke).
- Anthyllis vulneraria* L. – Wundklee **3**
OL 4552/34 u. /43 sowie 4652/21 Hoyerswerda OSO: Am Rundweg Dreieißner See (Lehmann).
- Arnoseris minima* (L.) SCHWEIGG. & KÖRTE – Lämmersalat **2**
GP 4647/42 Großenhain OSO: Weißig, Raschützer Forst (Hardtke).
- Bolboschoenus yagara* (OHWI) Y. C. YANG & M. ZHAN
OL 4653/24 Niesky NW: Dürrbach, Senke am verfallenen Weigersdorfer Fließ (Gebauer).
Die *Bolboschoenus maritimus* -Gruppe wurde für Zentraleuropa neu bearbeitet (MARHOLD et al. 2004). Einschließlich Herbarrevisionen und Neuaufsammlungen ergab sich für Oberlausitz und Elbhügelland die in Karte 1 dargestellte Verbreitung.
Überwiegend wurde *Bolboschoenus yagara* nachgewiesen, *Bolboschoenus maritimus* (L.) PALLA s. str. fehlt im Gebiet. Die 2004 neu beschriebene Art *Bolboschoenus laticarpus* MARHOLD, HROUDOVÁ, DUCHÁČEK & ZÁKRAVSKÝ wurde bisher nur im MTB 4753/14, Teichgebiet Guttau, gefunden (Feurich 1916, Otto 1986, Belege im GLM). Pflanzen ohne reife Früchte können lediglich dem Artaggregat zugeordnet werden.
- Brachypodium pinnatum* (L.) P. BEAUV. – Fieder-Zwenke **V**
OL 4953/11 Bautzen SO: Cunewalde, Hang am Bahneinschnitt östlich vom Sportplatz (Goldberg).
- Carduus acanthoides* L. – Weg-Distel
OE 5248/22 Dippoldiswalde SSO: Altenberg (B. Müller).
Zunahme im Osterzgebirge, bisher höchster Fundort in Sachsen.
- Carex appropinquata* SCHUMACH. – Schwarzschof-Segge **1**
OL 5054/34 Zittau WNW: Hainewalde, OT Charlottenruh, Grabenrand einer Feuchtwiese (Schurig). Fundortbestätigung (1937 Mießler, 1938 Militzer u. Mießler).
- Carex buekii* WIMM. – Banater Segge **1**
ES 5050/44 Pirna OSO: Prossen, Lachs Bachmündung (F. Müller).
- Centaurea scabiosa* L. – Skabiosen-Flockenblume **3**
OL 4652/21 Hoyerswerda OSO: am Weg vom Dreieißner See nach Lippen (Lehmann).
- Centaureum erythraea* RAFN – Echtes Tausendgüldenkraut **3**
OL 4654/12 Niesky NW: Tagebau Reichwalde O, Grubenrandweg (Menzel).
- Consolida regalis* GRAY [*Delphinium consolida* L.] – Acker-Rittersporn **3**
OL 5054/12 Zittau NO: Oberoderwitz, Erdablagerung an der Birkmühlstraße, mehrere Exemplare (Beck).
- Elatine hexandra* (LAPIERRE) DC. – Sechsmänniger Tännel
EH 4947/23 Dresden-Niederwartha, Oberer Staussee (Gnüchtel).



Karte 1 *Bolboschoenus maritimus* agg. – Artengruppe Verkannte Strandsimse
 vor 1950 1950 / 1989 seit 1990
Bolboschoenus yagara (OHWI) Y. C. YANG & M. ZHAN ○ ◐ ●
Bolboschoenus maritimus agg. □ ◑ ■
 Funddaten von *B. maritimus* agg. mit geografischer Unschärfe haben Sternsymbole.

Eleocharis multicaulis (SM.) SM. – Vielstängelige Sumpfsimse **1**

OL 4555/34 Niesky NNO: Niederspreerer Teichgebiet, Ostufer des Großen Tiefzuges, zusammen mit *Luronium natans*; in dieser Vergesellschaftung in Sachsen in jüngerer Zeit noch nicht beobachtet (Hanspach).

Epipactis albens NOVÁKOVÁ & RYDLO – Elbe-Stendelwurz, E.-Sitter **R**

OL 5055/2 Zittau NO: Wegrand im Neißetal zwischen Hirschfelde und Ostritz, 2004 drei Exemplare, 2005 ein Exemplar (Dittrich, confirm. Hoffmann, Passig u. Schluckwerder).
 Erstnachweis für die Oberlausitz!

Epipactis purpurata SM. – Violette Sitter **1**

OL 4854/43 Löbau O: NSG Rotstein, 14 Exemplare (Johne). Nach der Beobachtung von Wenck um 1840 seit 1999 jährliche Wiederbeobachtung.
 OL 5055/2 Zittau NO: Neißetal zwischen Hirschfelde und Ostritz, wenige Exemplare 2004 und 2005 (Dittrich, confirm. Hoffmann).

Equisetum hyemale L. – Winter-Schachtelhalm **2**

OL 4954/43 Zittau N: Euldorf O, Böschung am Erlichbach, ca. 30 Exemplare (Wünsche).

Falcaria vulgaris BERNH. – Gewöhnliche Sichelmöhre **3**

PZ 4955/43 Zgorzelec S: Bratków (Blumberg) NW, Venusberg (Otte).

- Filago arvensis* L. – Acker-Filzkraut **3**
ML 4947/13 Dresden W: Wilsdruff, Neumarkt (Ranft).
OE 5248/23 Dippoldiswalde SSO: Altenberg (B. Müller).
- Filipendula vulgaris* MOENCH – Kleines Mädesüß **2**
EH 5049/21 Pirna NNO: Zatzschke, Wesenitzhang (Sturm, F. Müller).
- Galeopsis ladanum* L. – Acker-Hohlzahn **2**
OL 4654/43 Niesky W: See O, Ackerbrache, mehrfach (Beck).
- Gagea pratensis* (PERS.) DUMORT. – Wiesen-Goldstern **V**
OL 4755/13 Niesky SSO: Wilhelminenthal S, Grashang an der Hochstraße (Menzel).
- Gagea spathacea* (HAYNE) SALISB. – Scheiden-Goldstern **2**
OL 4651/34 Kamenz ONO: Laske, Auwald (Schröder).
Bestätigung eines alten Vorkommens (1938 K. Berger/Kamenz, 1939 Th. Schütze/Großpostwitz).
- Gagea villosa* (M. BIEB.) SWEET. – Acker-Goldstern **2**
EH 4847/34 Dresden NW: Coswig, Kötitzer Straße (Schröder).
- Hieracium iseranum* (UECHTR.) ZAHN – Isergebirgs-Habichtskraut **3**
OL 4855/22 Görlitz: Gewerbegebiet westlich Klingewalde, Straßenböschung (Bräutigam).
OL 4954/34 Löbau SSO: Ruppertsdorf, Niederdorf (2005 Beck, confirm. Bräutigam)
- Hypericum montanum* L. – Berg-Hartheu **2**
ES 5050/24 Pirna ONO: Hohnstein, Brandstraße (Stolte).
- Hypericum × desetangii* LAMOTTE – Bastard zwischen Tüpfel- und Kanten-Hartheu
OL 4655/43 Niesky ONO: Güterbahnhof Horka (Sander). Anmerkung: Der anscheinend häufige Bastard *H. perforatum* x *H. maculatum* sollte stärker beachtet werden.
- Kickxia elatine* (L.) DUMORT. – Pfeilblättriges Tännelkraut **1**
EH 4847/14 Meißen O: Nasse Aue am Speicher (F. Müller, B. Hachmöller).
- Lemna trisulca* L. – Dreifurchige Wasserlinse **3**
EH 5048/41 Pirna W: Saida, Teich (Hardtke).
Erstfund im Übergangsbereich zum Osterzgebirge.
- Luronium natans* (L.) RAFIN. – Froschkraut **1**
NE 4548/32 Ruhland W: Tettau, Graben am Nordrand des Tettauer Unterwaldes (Petrick).
OL 4555/34 Niesky NNO: Niederspreerer Teichgebiet, mehrfach im Froschteich südlich vom Fraunteich (Hanspach).
- Lycopodium annotinum* L. – Sprossender Bärlapp **2**
OL 4549/42 Ruhland SO: Guteborn, ca. 20 m² am Rand einer alten Glassandgrube (Hanspach).
OL 4549/44 Ruhland SO: Guteborn, an zwei Stellen im Guteborner Rohatsch, jeweils ca. 15 m² (Hanspach).
- Najas marina* L. – Großes Nixkraut **1**
OL 4652/13 Hoyerswerda SO: Mortka, Semsenteich (Schnabel).
OL 4652/31 u. 32 Hoyerswerda SO: Steinitz, Großer Besackteich und Weißiger Teich (Schnabel).
OL 4652/42 Hoyerswerda SO: Mönau SW, Feldteich (Schnabel).
- Neslia paniculata* (L.) DESV. – Finkensame **2**
OL 4549/13 Ruhland NW: Schwarzheide W, südlich der Ortslage in Nähe der Autobahn, 1 Exemplar (Hanspach).
- Odontites vulgaris* MOENCH – Roter Zahntrost **2**
OL 4651/34 Bautzen NNO: Eutrich Wegrand in Dorfteichnähe (Hager, det. Sander).
- Ononis repens* L. – Kriechende Hauhechel **V**
OL 4854/33 Löbau, Bahnhofsgelände (Schluckwerder).
- Ornithogalum angustifolium* BOREAU – Schmalblättriger Milchstern
EH 5048/21 Pirna WNW: Sobrigau, Wegrand (Rißmann).

- Pilularia globulifera* L. – Pillenfarn **1**
OL 4555/34 Niesky NNO: Niederspreerer Teichgebiet, Dammfuß am Nordufer des Froschteiches (Hanspach).
OL 4653/22 Reichwalde S, Graben am umgeleiteten Schwarzen Schöps (Gebauer).
- Polygonatum verticillatum* (L.) ALL. – Quirl-Weißwurz
OL 5055/12 Zittau NNO: Schlegel, ein kleiner Trupp (10–20 Exemplare) im Klosterforst (Wünsche).
- Potamogeton nodosus* POIR. – Knoten-Laichkraut **1**
OL 4549/13 Ruhland, Schwarze Elster beiderseits der Autobahnbrücke (Hanspach).
- Potentilla recta* L. – Aufrechtes Fingerkraut **3**
OE 5047/44 Dippoldiswalde N: Malter, Straßenrand der Vorsperre (Hardtke).
- Pseudognaphalium luteo-album* (L.) HILLIARD & B. L. BURTT – Gelbweißes Scheinruhrkraut **1**
OL 4654/42 Niesky W: Sand- und Kieswerk Moholz SO, Ufer eines verlandenden Kiessees, im lückigen Schilf über feuchtem Sand, mehr als 50 Exemplare (Beck).
- Radiola linoides* ROTH – Zwergflachs **1**
OL 4655/43 Niesky NO: Güterbahnhof Horka, Feuchtsenke (Franke u. Sander).
- Ranunculus aquatilis* L. s. str. – Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß **3**
GP 4647/11 Großenhain NNW: Radener Runze, mehrfach in Quellgräben (Hanspach).
- Ranunculus polyanthemophyllus* W. KOCH & HESS – Schlitzblättriger Hahnenfuß **1**
EH 4948/24 Dresden, Park Albrechtsschloss (Gnüchtel).
- Rubus × pseudoideaus* (WEIHE) LEJ. – Bastard-Himbeere
OL 4651/12 Bautzen NNO: Commerau b. Königswartha, Teichdamm (2004 u. 2005 Jansen, Horst u. Hager).
- Rumex × heterophyllus* SCHULTZ – Verschiedenblättriger Ampfer
OL 4752/13 Bautzen NW: Holscha, Teichufer (Friese).
- Salix repens* L. subsp. *repens* – Kriech-Weide i. e. S. **3**
OL 4953/11 Bautzen SO: Cunewalde, Röhricht westlich Zieglerthal (Goldberg).
- Stellaria pallida* (DUMORT.) CREPIN – Bleiche Sternmiere
EH 4948/21 Dresden, Stauffenbergallee (Fröhner).
EH 4948/44 Dresden-Strehlen (Rißmann).
EH 5048/22 Niedersedlitz, Lugaer Straße (Fröhner).
Viele weitere Funde im Elbhügelland. Die Art wird oft übersehen.
- Thesium alpinum* L. – Alpen-Vermeinkraut **1**
EH 4948/22 Dresden, Heller (Hardtke, Klenke et al.). Außerdem Bestätigung der Vorkommen in 4848/43 und 4948/21.
- Thlaspi caerulescens* J. PRESL & C. PRESL – Gebirgs-Hellerkraut
GP 4746/41 Meißen NNO: Gut Radewitz (G. Seidel).
OL 4954/31 Löbau SSO: Obercunnersdorf, Wiese auf dem Friedhof (Schluckwerder).
- Vaccinium oxycoccus* L. – Gewöhnliche Moosbeere **3**
OL 4453/42 und /44 Weißwasser N: wenige Exemplare zwischen Weißwasser und Gablenz (Menzel).
- Vaccinium uliginosum* L. – Rauschbeere, Trunkelbeere **3**
OL 4548/44 Ortrand O: Kroppen, mit *Ledum palustre* in einem Waldmoor nördlich des Kaupenteiches (Hanspach).
- Verbena officinalis* L. – Echtes Eisenkraut **2**
OL 4653/32 Niesky NW: Kaschel, Wegrand im Wald (Goldberg).

Veronica teucrium L. – Großer Ehrenpreis
OL 5054/34 Zittau NW: Mittelherwigsdorf W, Spitzberg, 4 blühende und 3 sterile Exemplare (Schurig). Nach dem Zurückdrängen von Schlehengebüsch im Vorjahr. Fundortbestätigung! (zuletzt 1950 Militzer u. R. Müller).

Viola mirabilis L. – Wunder-Veilchen 1
ML 4945/23 Nossen W: Kloster Altzella (Schweigler).

Viscum album L. – Laubholz-Mistel V
OL 4552/32 Hoyerswerda O: Spreeufer bei Tiegling, auf *Populus spec.* (Lehmann).

Neubürger und Unbeständige (eingebürgerte und nicht eingebürgerte Neophyten)

Agastache rugosa (FISCHER & C. MEYER) KUNTZE – Koreanischer Fenchel
OL 4653/23 Niesky NNW: Dürrbach OSO, Ruderalstelle im Wald nahe Sumperteich (Gebauer).
OL 4654/33 Niesky NW: Mücka NO, ehemalige Deponie nördlich der Bahnstrecke (Gebauer).
Erstnachweise für das Untersuchungsgebiet.

Anchusa azurea MILL. – Spanische Ochsenzunge
OL 4852/22 Bautzen O: Nadelwitz, ruderaler Aufschüttung (Friese). Heimat:

Buddleja davidii FRANCH. – Sommerflieder
OL 4855/21 Ebersbach, Kiesgrube (Sander).

Caragana arborescens LAM. – Gewöhnlicher Erbsenstrauch
OL 4552/44 Hoyerswerda OSO: Weißkollm, am Weg nach Lippen, in Sichtschutzhecke gepflanzt und verwildert (Lehmann).

Chamaesyce maculata (L.) SMALL – Gefleckte Zwergwolfsmilch
OL 5054/22 Zittau N: Großhennersdorf, zwischen Pflasterfugen an einer Hauswand (Passig).
Dritter Nachweis in der Oberlausitz.

Claytonia perfoliata DONN ex WILLD. – Tellerkraut, Kubaspinat
OL 4852/14 Bautzen, Gartengelände südlich vom Humboldthain, massenhaft, bodendeckend (Friese).

Coreopsis lanceolata L. – Lanzettblättriges Mädchenauge
OL 4553/34 Weißwasser SW: Boxberg W, Kiefernanzpflanzung nahe Straße Richtung Bärwalde (Gebauer).
OL 4653/23 Niesky NW: Dürrbach, Ruderalgelände am ehemaligen Gut (Gebauer).

Coronopus didymus (L.) SM. – Zweiknotiger Krähenfuß
EH 4948/23 Dresden, Stauffenbergallee (Gnüchtel).

Dipsacus laciniatus L. – Schlitzblatt-Karde
EH 4948/44 Dresden, Elbufer (B. Müller).

Echinocystis lobata (MICHX. fil.) TORR. & GRAY – Gelappte Stachelgurke
ES 5050/44 Pirna OSO: Prossen, Lachs Bachmündung (F. Müller).

Echium plantagineum L. – Wegerichblättriger Natternkopf
ES 5049/24 Pirna OSO: Fährhaus Zeichen, Raseneinsaat (F. Müller).
Erstnachweise für das Untersuchungsgebiet.

Erysimum cuspidatum DC.
EH 4948/32 Dresden-Zschertnitz, Zellescher Weg (F. Müller).
Erstnachweise für das Untersuchungsgebiet.

Erysimum marschallianum ANDRZ. ex DC. – Harter Schöterich
ML 4947/23 Dresden W: Wilsdruff, Friedhof (Ranft).

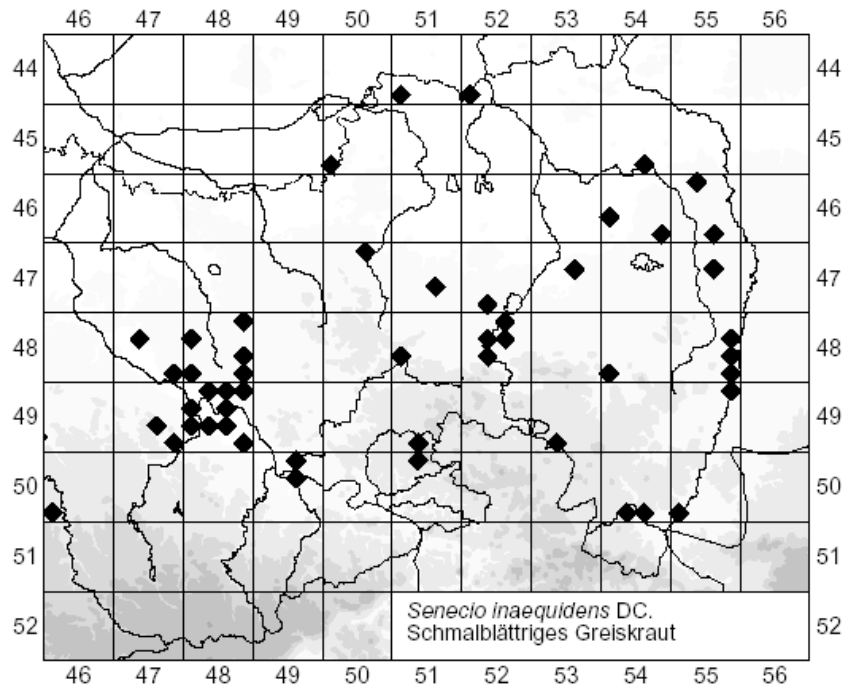
Geranium purpureum VILL. – Purpur-Storchschnabel
OL 5054/34 Zittau NW: Mittelherwigsdorf W, Wegrand zum Steinbruch des Scheibeberges, ca. 10 Exemplare (Schurig).
OL 5054/43 Zittau W, Schülerbusch, unter der Eisenbahnbrücke, 5 Exemplare (Schurig).

- Heliopsis helianthoides* (L.) SWEET – Sonnenauge
OL 4852/14 Preuschwitz, Erdaufschüttung (2004 Friese, rev. Gebauer).
OL 4855/21 Ebersbach, Kiesgrube (Sander).
- Hieracium aurantiacum* L. – Orangerotes Habichtskraut
OL 4553/43 Weißwasser SSW: Boxberg, Kraftwerksgelände O, eine Pflanze auf devastierter Fläche (Piechotta).
- Inula helenium* L. – Echter Alant
OL 4952/22 Bautzen SSO: Crostau, Wegrand (Goldberg).
- Isatis tinctoria* L. – Färber-Waid
OL 4851/23 Bischofswerda NO: Demitz-Thumitz, OT Rothnaublitz, Teichgebiet, 2 kräftige Exemplare (Radke u. Otto).
- Jovibarba globifera* (L.) J. PARN. – Donarsbart, Fransenhauswurz
OL 5154/21 Zittau WSW: Althalde des ehemaligen Tagebaus Olbersdorf (Sbrzesny). Neophytisches Vorkommen einer indigenen Art.
- Linum austriacum* L. – Österreichischer Lein
OL 4652/22 Hoyerswerda OSO: Weißkollm, am Weg nach Lippen (Lehmann).
OL 4653/22 Niesky NW: Reichwalde N, Südhang des Aussichtshügels am Tagebaurand (Menzel).
- Lycium chinense* MILL. – Chinesischer Bocksdorn
OL 4852/21 Bautzen: felsige Böschung an ruderalisierten Straßenrand (2005 Friese).
- Macleaya microcarpa* (MAXIM.) FEDDE – Federmohn
OL 4655/43 Rothenburg SW: Geheege SW, Ruderalfläche an Waldfahrweg (Franke).
- Nicandra physalodes* (L.) GAERTN. – Giftbeere
OL 4755/21 Niesky O: Biehain, Ruderalfläche am Friedhof (Franke).
- Oxalis cymosa* SMALL
OL 4853/44 Löbau W: Oelsa, zahlreich auf Gartenland (seit 2004 Schluckwerder, det. Gutte).
OL 4854/33 Löbau, zahlreich auf Gartenland (seit 2002 Schluckwerder, det. Gutte).
OL 4953/41 Löbau SSW: Kottmarsdorf, zahlreich auf Gartenland (seit 2002 Schluckwerder).
Erstnachweise für das Untersuchungsgebiet.
- Papaver atlanticum* (BALL) COSSON – Atlasmohn
OL 4751/31 Kamenz SO: Panschwitz-Kuckau, Hang gegenüber dem Kloster (Friese, det. Gutte).
Verschleppte Zierpflanze?
- Pentaglottis sempervirens* (L.) L. H. BAILEY – Spanische Ochsenzunge
OL 4851/41 Bischofswerda ONO: Medewitz, Müll- und Schuttplatz in der Sandgrube (Friese).
- Phyllitis scolopendrium* (L.) NEWMAN – Hirschezunge
OL 4855/24 Görlitz, Jakobstraße, Lichtschacht eines Kellerfensters (Bräutigam).
- Phytolacca esculenta* VAN HOUTTE – Asiatische Kermesbeere
OL 4653/24 Niesky NNW: Dürrbach OSO, Ruderalstelle im Wald nahe Sumperteich (Gebauer).
OL 4655/33 Niesky N: NeuhoF, Ödland mit Erdaufschüttungen (Gebauer).
OL 4855/24 Görlitz, Ödland (Gebauer).
- Rumex patientia* L. – Garten-Ampfer, Ewiger Spinat
OL 4852/32 Bautzen S: Singwitz, Erdaufschüttung (Friese).
- Salvia nemorosa* L. – Steppen-Salbei
OL 4552/43 Hoyerswerda OSO: Am Rundweg Dreiweiber See (Lehmann).
- Saxifraga tridactylites* L. – Dreifinger-Steinbrech
OL 5153/22 Zittau WSW: Großschönau, Bahnhof, zahlreich zwischen alten Gleisen (Schurig).
OL 5054/14 Zittau NO: Oberoderwitz, Bahnhof, zwischen alten Gleisen, ca. 15 Exemplare, 2004 nicht ein Exemplar (Schurig).

Securigera varia (L.) LASSEN – Bunte Kronwicke V
OL 4553/34 Weißwasser SSW: Boxberg, Straßenrand südlich vom Kraftwerk (Piechotta).
OL 4854/33 Löbau, ehemaliger Güterbahnhof (Schluckwerder).

Sedum hispanicum L. – Spanische Fetthenne
OL 4953/11 Bautzen SO: Cunewalde, Ortsmitte (Bräutigam).

Senecio inaequidens DC. – Schmalblättriges Greiskraut (Karte 2)
OL 4654/31 Niesky NW: Neudorf N, vereinzelt am Wegrand beim Schwarzen Schöps (Menzel).
OL 4654/44 Niesky N: Straßenrand am nördlichen Ortsausgang (Gebauer)
OL 5054/43 Zittau-W: Pethau, Verladebahnhof, etwa 20 Exemplare (Schurig).



Karte 2 *Senecio inaequidens*

OL 4750/32 Kamenz SW: Bischheim O und Gersdorf Ortslage in großer Menge (S. Müller).
Zahlreiche weitere Beobachtungen aus dem Elbhügelland von B. Müller, F. Müller, Golde,
Ranft, Schulz und Uhlig.

Setaria faberi J. HERRM. – Faber-Borstenhirse
OL 4654/11 Niesky NW: Reichwalde NO, Wildacker (Gebauer).

Setaria verticillata (L.) P. BEAUV. – Kletten-Borstenhirse
OL 4852/21 Bautzen, Hang südlich vom Schützenplatz (Friese).

Trifolium subterraneum L. – Bodenfrüchtiger Klee
OL 5055/31 Zittau NO: Feldweg bei Spülkippe zwischen Hirschfelde und Drausendorf, auf etwa
10 m² rasenartiger Bewuchs von mehr als 500 Pflanzen (Schäfer).
Erstnachweis für das Untersuchungsgebiet.

Verbascum blattaria L. – Schaben-Königskerze
EH 4948/44 Dresden-Reick, Bahngelände (Gnüchtel).

Viola alba subsp. *scotophylla* (JORD.) NYMAN – Weißes Veilchen
EH 4948/44 Dresden-Prohlis (B. Müller).

Berichtigungen

Revisionen im Görlitzer Herbarium (GLM) / Herbarium Lusaticum:

Euphorbia virgata WALDST. & KIT. – Ruten-Wolfsmilch

Nach Revision von Dr. H. Henker (Neukloster) wurden alle Lausitzer Belege von *E. virgata* WALDST. & KIT. und einige von *E. esula* L. zu *E. × pseudovirgata* (SCHUR) SOÓ gestellt. Diese bisher oft verkannte Sippe ist schon länger im Gebiet heimisch (ältester Nachweis 1897). *E. virgata* ist somit für die Oberlausitz nicht belegt. Karte 3 enthält nur die durch Belegmaterial überprüften Fundortdaten von

Euphorbia × pseudovirgata (SCHUR) SOÓ [*E. esula* × *E. virgata*] – Schein-Rutenwolfsmilch

Filago vulgaris LAM. – Deutsches Filzkraut

Alle Belege, die bisher als *F. vulgaris* LAM. bestimmt waren, haben sich als *F. lutescens* JORD. erwiesen. Dies hat eine Revision durch Prof. G. Wagenitz (Göttingen) ergeben. Somit ist unwahrscheinlich, dass *F. vulgaris* s. str. in der Oberlausitz überhaupt vorgekommen ist.

Nach Revision in Teilen der Datenbank vom Lausitzherbar des Staatlichen Museums für Naturkunde Görlitz (H.-W. Otto, 2006) sind die folgenden Rastermarkierungen im „Atlas der Farn- und Samenpflanzen des Freistaates Sachsens“ (HARDTKE & IHL 2000) zu **streichen**:

Cyperus flavescens L. – Gelbliches Zypergras

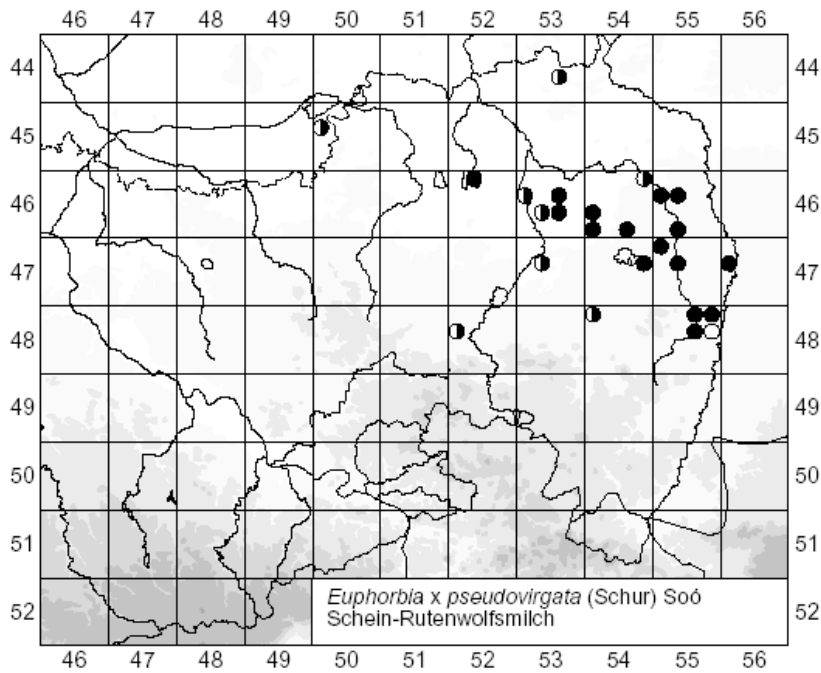
Rastermarkierung 4453/21 – beruhte auf einer Verwechslung des Ortes „Tschernske“ mit „Tzschernitz“.

Dactylorhiza incarnata (L.) SOÓ – Fleischrotes Knabenkraut

Rastermarkierung 4752/44 – beruhte auf einer Verwechslung des Ortes „Doberschau b. Neschwitz“ mit „Doberschau b. Niedergurig“.

Gymnadenia conopsea (L.) R. BR. – Große Händelwurz

Rastermarkierung 4755/31 – beruhte auf einer Verwechslung von „Wiesauer Höhe“ mit „Weifaer Höhe“.



Karte 3 *Euphorbia x pseudovirgata*

Lilium martagon L. – Türkenbund-Lilie

Rastermarkierung 4749/11 – beruhte auf einer Verwechslung mit einem Fundort in der VR Polen.

Rastermarkierung 4952/22 – beruhte auf einer Verwechslung von Weigsdorf (Kr. Bautzen) mit Weigsdorf (ehemals Amtshauptmannschaft Zittau, heute VR Polen).

Listera cordata (L.) R. BR. – Kleines Zweiblatt

Rastermarkierung 4555/32 – beruhte auf einer Verwechslung von Verlorenem Wasser bei Tränke mit Verlorenem Wasser bei Teicha.

Luronium natans (L.) RAFIN. – Froschkraut

Rastermarkierung 4853/22 – beruhte auf einer ungenauen Fundortangabe „bei Weißenberg“.

Zusammenfassung

Die Zusammenstellung floristischer Beobachtungen im Jahre 2005 in Oberlausitz und Elbhügelland enthält:

1. Erstnachweise von *Agastache rugosa*, *Echium plantagineum*, *Erysimum cuspidatum*, *Oxalis cymosa*, *Epipactis albensis*, *Trifolium subterraneum*;
2. Verbreitungskarten von *Bolboschoenus yagara*, *Euphorbia x pseudovirgata* und *Senecio inaequidens*;
3. neue Fundorte bzw. Fundortbestätigungen zahlreicher weiterer einheimischer und adventiver Arten, von denen *Carex buekii*, *Epipactis purpurata* und *Veronica teucrium* besonders bemerkenswert sind;

4. Berichtigungen zu einzelnen Verbreitungskarten im „Atlas der Farn- und Samenpflanzen des Freistaates Sachsens“ (HARDTKE & IHL 2000) sowie zu einigen Arten in „Die Farn- und Samenpflanzen der Oberlausitz.“ (OTTO & al. 2004).

Literatur

- HARDTKE, H.-J. & A. IHL (2000): Atlas der Farn- und Samenpflanzen des Freistaates Sachsens. Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (Hrsg.), 806 S.
- JÄGER, E. J. & K. WERNER [Hrsg.] (2002): ROTHMALER – Exkursionsflora von Deutschland Bd. 4 Gefäßpflanzen: Kritischer Band. 9. völlig neu bearbeitete Aufl. Heidelberg Berlin: Spektrum, 948 S.
- MARHOLD, K., Z. HROUDOVÁ, M. DUCHÁČEK & P. ZÁKRAVSKÝ (2004): The *Bolboschoenus maritimus* group (Cyperaceae) in Central Europe, including *B. laticarpus*, spec. nova. – *Phyton* **44**, 1: 1–21
- OTTO, H.-W., unter Mitarbeit von S. BRÄUTIGAM, P. GEBAUER, W. HEMPEL & K. MANNSFELD (2004): Die Farn- und Samenpflanzen der Oberlausitz. – *Ber. Naturforsch. Ges. Oberlausitz*, **12**, 376 S.

Anschrift des korrespondierenden Verfassers:

Hans-Werner Otto
Putzkauer Straße 5
D-01877 B i s c h o f s w e r d a