

Zur Flora von Bitterfeld und Umgebung (8. Beitrag)

Ulrich Wölfel

Die nachfolgend genannten Neufunde schließen an den 7. Beitrag (WÖLFEL 1999) an. Die dort benutzten Abkürzungen der Landkreise und die Zuordnung der Fundorte zu MTB-Viertel-Quadranten wurden beibehalten. Soweit nicht anders vermerkt, wurden die folgenden Arten in den Jahren 2000 und 2001 von mir beobachtet.

Nomenklatur für die wildwachsenden Arten nach WISSKIRCHEN & HAEUPLER (1998).

Agropyron cristatum (L.) J. GAERTNER: WB 4240/34: Einlaufgerinne des Regattasees bei Zschornewitz, mehrfach (Beleg 1647 det. H. KORSCH, Jena).

Aira praecox L.: BTF 4239/23: an Bahnstrecke Marke - Dessau, mit *Arabidopsis thaliana*, *Erophila verna*, *Saxifraga tridactylites*, *Papaver argemone*.

Ambrosia artemisiifolia L.: BTF 4239/42: 1,7 km O Schierau, in sandiger Uferflur am linken Muldeufer (31.8.2000 ein kräftiges Ex. beobachtet.), Rand eines *Phalaris arundinacea*-Saumes; WB 4240/3: Gräfenhainichen: Ödland W neuer Umgehungsstraße / im Zuge der B100 nahe Umspannhäuschen.

Anthemis arvensis L.: BTF 4339/14: N Thalheim in ehem. Kiesgrube und auf sandigen Böden, in der Brödelgrabenniederung, in Ausbreitung nach NW.

Artemisia annua L.: BTF 4339/22 Jeßnitz: W neue Straßenbrücke über die Fuhne im Zuge der Salegaster Chaussee SW Kleingartenanlage „Kochs Mühle“.

Carex pairae F.W.: BTF 4340/12 Burgkernitz: W Straße nach Muldenstein nahe ehem. Anschlußgleis in ehem. Militärgelände, Rand eines Kiefern-Birken-Waldes.

Carex pseudobrizoides CLAUD: Westliche Dübener Heide, WB 4340/11 S Möhlau: Kleine Sandgrube O ehem. Tagebau Golpa IV; BTF 4340/11 Jeßnitz: Niebermarke, an „Lange Linie“; 4340/21 SO Burgkernitz: lichter Waldweg an Fernwasserleitungstrasse.

Cephalanthera damasonium (MILL.) DRUCE: BTF 4439/21 Roitzsch: NO-Zipfel der ehem. Grube Theodor, in Pappelaufforstung (H. ZIESCHE und WÖLFEL).

Zu *Cirsium tuberosum* (L.) ALL. (in WÖLFEL 1997: 65): Nachprüfung an frischer Pflanze am 4.8.2001 ergab *C. canum* (L.) ALL. = BTF 4339/21 Jeßnitz: Artenreiche, zweischürige Auenwiese NW Flutbrücke.

Citrullus lanatus (THUNB.) MATSUM. et NAKAI: BTF 4339/41 Bitterfeld: ehem. Grube Antonie.

Crepis foetida L.: BTF 4239/41: 2,1 km NO Marke am Osthang des Windmühlenberges auf sandigem Brachacker, mit *Crepis capillaris*, *C. tectorum*, *Helichrysum arenarium*, *Jasione montana* u.a.; 4339/14: N an Thalheim, Hang des Brödelgrabens; 4339/32: Stakendorfer Busch kiesiges Ödland N Dreieckgrube; 4339/34: W und SW Sandersdorf auf Sukzessionsflächen im aufgefüllten Tagebau Köckern. Die Art ist hier in Ausbreitung.

Cuscuta lupuliformis KROCKER: BTF 4239/42: 1,8 km O Schierau, in sandiger Uferflur am linken Muldeufer, auf *Solanum dulcamara*.

Eranthis hyemalis (L.) SALISB.: BTF 4239/41: Alter Friedhof Priorau, NW-Teil.

Euphorbia waldsteinii (SOJÁK) A.R.SM. [*E. virgata* WALDST. et KIT.]: BTF 4339/41 Greppin: Sandig-kiesiger Rohboden an alter Straße vom Herminetor nach Wachtendorf; 4339/42 Bitterfeld: an Gleisen O Bahnhof Grube Antonie, mit *Senecio vernalis*, *Cerastium semidecandrum*.



1 2

Abb. 1: *Monotropa hypophegea* bei Zschornewitz (7/2001). Foto: ULRICH WÖLFEL.

Abb. 2: *Orobanche reticulata* ssp. *pallidiflora*, Ackerrand N Zörbig (7/201). Foto: ULRICH WÖLFEL.

Festuca filiformis POURR.: BTF 4339/14: Osthang des Brödelgrabens N Thalheim in Sandtrockenrasen; WB 4340/12 Zschornewitz: W Straße nach Burgkernitz, Sandtrockenrasen (det. J. PETERSON u. M. TROST, Halle).

Festuca heterophylla LAMK.: BTF 4339/34: WSW Sandersdorf am O Rand einer Balsampappel-Aufforstung.

Filago vulgaris LAMK.: WB 4240/34 Zschornewitz: Sandtrockenrasen S Regattasee.

Gagea villosa (M. BIEB.) SWEET: BTF 4239/41 Schierau: Friedhof, unter alten Linden (>100 Exemplare = reichstes Vorkommen im Lkr. Bitterfeld); 4239/44: Friedhof Retzau.

Hieracium aurantiacum L.: BTF 4239/14 Mosigkauer Heide: Lichter Waldweg SW Einmündung der Lingenuer Chaussee in die B 184, mehrfach.

Hieracium caespitosum ssp. *colliniforme* (PETER) P. D. SELL: BTF 4339/14: Kirschberg bei Thalheim, Sandtrockenrasen.

Hieracium fallax WILLD.: BTF 4339/14 N Thalheim: Osthang des Brödelgrabens, Halbtrockenrasen über Sand.

Hieracium piloselloides ssp. *hirsuticeps* (N. R.) ZAHN: BTF 4339/41 Greppin: Ödland SW ehem. Grube Greppin.

Hieracium piloselloides ssp. *obscurum* (RCHB.) ZAHN: BTF 4339/14: N Thalheim Brödelgrabenhang: sandiger Halbtrockenrasen.

Hieracium piloselloides* ssp. *subcymigerum N. P.: WB 4240/34 Zschornewitz: Lichter Wegrand an der Straße nach Pöplitz O an Brück über den Mühlbach.

Hieracium zizianum TAUSCH: WB 4240/43 SW Gräfenhainichen: an Gleiskörper O Barbarateich; BTF 4340/33: Ehem. Tagebau Goitsche, Gleisbereich W Hochkippe 1035; 4341/32: Sandiger Brachacker N Schwemsal, mit *Filago arvensis*, *F. minima*, *Helichrysum arenarium*, *Avenella flexuosa* u.a. Die *Hieracium*-Belege bestimmte bzw. revidierte freundlicherweise Herr G. GOTTSCHLICH, Tübingen).

Isolepis setacea (L.) R.Br. BTF 4239/23: W Möst an neuem Graben W Taube unterhalb „Möster Berg“.

Iva xanthiifolia NUTT: BTF 4339/22 Jeßnitz: Ödland O Brücke über die Fuhne SW Kleingartenanlage „Kochs Mühle“.

Monotropa hypophega WALLR. WB 4340/12 Zschornewitz: W Straße nach Burgkernitz N Mühlbach (Abb. 1).

Orobanche hederæ VAUCHER ex DUBY: DE 4139/32: Historischer Friedhof im Stadtzentrum Dessau (M. u. W. BAUM, Dessau).

Orobanche reticulata* ssp. *pallidiflora (WIMMER et GRABOWSKY) HAYEK: BTF 4338/23 N Zörbig: Ackerrand, auf *Cirsium arvense*. (Abb. 2). *Orobanche* neu für Lkr. Bitterfeld.

Petrorhagia prolifera (L.) P.W. BALL et HEYWOOD: WB 4240/31 Oranienbaumer Heide: Kiefernforst 2 km NW Möhlau, mit *Acinosa arvensis*; BTF 4339/34 WSW Sandersdorf: Sukzessionsfläche N Ramsin auf Kies des aufgefüllten ehem. Tagebaus Köckern (Nordseite).

Zu ***Physalis pubescens*** L. (in WÖLFEL 1999: 77): Eine Nachprüfung des Beleges durch Dr. P. HANELT, Gatersleben im November 2000 ergab, daß es sich um ***Physalis peruviana*** L. handelt. = BTF 4339/41 Bitterfeld: Im Gebiet der ehem. Grube Antonie.

Physalis peruviana L.: BTF 4338/41: Acker N Zörbig halbwegs zum Quellbusch.

Potentilla norvegica L.: DE 4240/13: SO Sollnitz am Mochteich.

Rosa elliptica TAUSCH: WB 4340/12 Zschornewitz: Sandtrockenrasen S ehem. Waldbad W Straße nach Burgkernitz, nahe Kreisgrenze zu Bitterfeld, mit *Helichrysum arenarium*, *Peucedanum oreoselinum* u.a.

Rosa sherardii DAVIES: BTF 4339/14 N Thalheim: Osthang des Brödelgrabens, in Sandtrockenrasen.

Saxifraga tridactylites L.: BTF 4239/23: an Bahnstrecke Marke - Dessau mehrfach im Bahnschotter, Sandbett; 4240/33 Raguhn: Kleckewitzer Heide, in Birken-Pionierwald; 4340/13: O an Muldenstein W an Bahnstrecke nach Burgkernitz auf Kies und Bahnschotter.

Scrophularia umbrosa DUMORT.: WB 4240/31 und /33: am Mühlbach bei Möhlau.

Senecio inaequidens DC.: DE 4139/34 Dessau: am Bahnhof Dessau-Süd im Gleisbereich; BTF 4239/23: An der Bahnstrecke Marke - Dessau im Bereich der Mosigkauer Heide mehrfach in Einzel- oder wenigen Exemplaren, in Bahneinschnitt zwischen Bahn-km 31,6 und 32,2; 4339/23 Wolfen: Greppiner Straße hinter dem ehem. Haupt-Verwaltungsgebäude der Farbenfabrik auf Kiesauffüllfläche (Herkunft unbekannt), mit *Filago arvensis* u.a.; 4339/42: 100 m N Bahnhof Bitterfeld und Walther-Rathenau-Straße; 4340/32 Pouch: Ca. 750 m W Roter Turm auf der Böschung des entstehenden Tagebausees, in Pionierassen. Die Art breitet sich entlang der Bahnstrecken und im Stadtgebiet Bitterfeld allmählich weiter aus.

Silphium perfoliatum L.: (Verwilderte Zierpflanze, Heimat: Nordamerika) WB 4240/31 Möhlau: An Gartenanlage W Bergmannsiedlung am Graben parallel zum Mühlbach Höhe

Hochspannungstrasse auf einer Strecke von ca. 100 m mehrere Exemplare, Wuchshöhe bis 2,50 m (Nach Aussage des Gartenbesitzers als Zierpflanze seit Jahren dort eingebürgert), mit *Eupatorium cannabinum*, *Symphytum officinale*, *Cirsium oleraceum*, *Rumex hydro-lapathum* u.a.

Sisymbrium orientale L.: BTF 4339/41 Bitterfeld: Ehem. Grube Antonie (Giftmülldeponie) auf Abdeckfläche (geschredderte Holzabfälle).

Teesdalia nudicaulis (L.) R.Br.: BTF 4340/42 Rösa: am südlichen Waldrand unweit Obermühle mit *Allium vineale* (rar), *Armeria elongata*, *Filago arvensis*, *F. minima*, *Helichrysum arenarium*, *Jasione montana*.

Tulipa sylvestris L.: BTF 4439/14 Brehna: Auf dem alten Kirchhof in der SO-Ecke, dort auch Massenvorkommen von *Scilla siberica*.

Xanthium albinum (WIDDER) H. SCHOLZ: BTF 4239/42: 1,8 km O Schierau auf sandiger bis kiesiger Uferflur am linken Muldeufer, in Ausbreitung.

Den oben genannten Herren, die mir bei der Bestimmung oder Revision kritischer Belege behilflich waren, danke ich auch an dieser Stelle sehr herzlich.

Literatur

- WÖLFEL, U. (1997): Zur Flora von Bitterfeld und Umgebung (6. Beitrag). Mitt. florist. Kart. Sachsen-Anhalt (Halle) 2: 63-68.
WÖLFEL, U. (1999): Zur Flora von Bitterfeld und Umgebung (7. Beitrag). Mitt. florist. Kart. Sachsen-Anhalt (Halle) 4: 75-78.

Anschrift des Autors

Ulrich Wölfel
August-Bebel-Straße 9c
D-06766 Wolfen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen zur floristischen Kartierung in Sachsen-Anhalt](#)

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Wölfel Ulrich

Artikel/Article: [Zur Flora von Bitterfeld und Umgebung \(8. Beitrag\) 31-34](#)