

## Nachweise zur Flora Sachsen-Anhalts

### 2. Mitteilung

Zusammengestellt von Hagen Herdam

In dieser Übersicht werden Beobachtungen in Sachsen-Anhalt aufgeführt, die nicht in das Untersuchungsgebiet des Botanischen Arbeitskreises Nordharz e.V. fallen. Angaben aus dem letztgenannten Gebiet werden periodisch in den Abhandlungen des Museum Heineanum Halberstadt publiziert.

Bei der Auswahl der Arten wurden vorzugsweise einige **gefährdete** (s. „Rote Liste ...“, FRANK et al. 1992) und **geschützte** Arten (s. Bundesartenschutzverordnung) sowie **seltene** bzw. **an ihrer Verbreitungsgrenze befindliche Arten** berücksichtigt. Daher sind bei einigen der aufgeführten Arten nicht alle neuen Nachweise, sondern nur die Funde aus denjenigen Landesteilen genannt, in denen die Art selten ist.

Hier werden nur Angaben aufgeführt, wenn es sich um **neue aktuelle Nachweise** für einzelne Meßtischblattquadranten gegenüber dem im **Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Ostdeutschlands** (BENKERT et al. 1996) dargestellten Erfassungsstand handelt und nicht inzwischen neuere Beobachtungen publiziert wurden.

Angaben in Klammern beziehen sich, sofern nicht anders vermerkt, stets nur auf den unmittelbar davor stehenden Fund. Jahreszahlen bezeichnen das Jahr der Beobachtung. Sind sie einem Autornamen nachgestellt, so geben sie das Jahr der Veröffentlichung an.

Wenn der Beobachternamen fehlt, dann erfolgte die Beobachtung bzw. die Bestätigung durch den Autor dieses Beitrages. In einigen Fällen handelt es sich um Wiederbestätigungen historischer Angaben (vor 1950, z. B. von WEIN in den Erdfällen des Südharzrandes). Aus Platzgründen wurde hier auf entsprechende Hinweise verzichtet.

Allen, die ihre Beobachtungen mitgeteilt haben, sei hiermit herzlich gedankt!

Den Herren Dr. D. FRANK und Dr. H. KORSCH gebührt Dank für die Durchsicht des Manuskripts.

*Aconitum vulparia* RCHB.: 4634/4: Mühlental SW Ziegelroda (1998). 4834/2: N-Hang des Weinberges NO Herrengosserstedt (1998). 4835/1: Klosterholz NW Burgholzhausen (1998, mit HERZ, ZIESCHE).

*Adonis vernalis* L.: 4734/2: Rand des Ziegelrodaer Forstes NO Wendelstein (1998).

*Agrostis canina* L.: 4434/3: Erdfall SO Pölsfeld (1998). 4533/1: Erdfall NO Harand SO Hainrode (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998). 4735/1: Feuchtgebiete O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).

*Aira caryophylla* agg.: 3435/3: Waldweg S Jävenitz (1998). 3635/1: Gr. Fuchsberge NW Colbitz (1998). 3635/3: Wegrand S Jägerstieg (1998). 4532/1: Taubental NW Roßla (1998).

*Alisma gramineum* LEJ.: 3636/2: Badensee NW Alte Elbe O Angern (1998).

*Alyssum montanum* L.: 4734/2: Gipshang SW Schloß Wendelstein (mit *Festuca pallens*, *Medicago minima* u.a., 1998).

- Anemone sylvestris* L.: 4532/1: Hügel SW Linzchen SW Breitung (N-Saum, 1998).
- Anthemis ruthenica* M. BIEB.: 3534/2: Zienauer Sorge NO Polvitz (1998). 3534/4: Äcker S und SO Wannefeld, Brache SW und Acker S Letzlingen, Deponie W Letzlingen (alles 1998).
- Anthericum liliago* L.: 3536/1: Weinberg SW Brunkau (1998).
- Aquilegia vulgaris* L.: 4532/1: Seeberg OSO Ufrungen (1998). 4634/4: Aufforstungsfläche am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde (1998, hier autochthon; im Quadranten auch synanthrop, so als Gartenform am Waldrand am Hasenwinkel).
- Aristolochia clematitis* L.: 4835/3: Altenburg S Eckartsberga (1998).
- Arnoseria minima* (L.) SCHWEIGGER & KOERTE: 3634/2: Ackerrand W Born (1998).
- Asperugo procumbens* L.: 4434/4: Rand der B80 W Blankenheim (1998).
- Asperula cynanchica* L.: 3536/1: Weinberg SW Brunkau (1998).
- Asperula tinctoria* L.: 4531/2: Kalkköpfe SO Ufrungen (1998).
- Asplenium trichomanes* L.: 4433/3: Eulenstein am Leinetal W Morungen (1998). 4534/1: Ziegelmauer am Dorfteich Sotterhausen (1998). 4634/4: Mauer in Ziegelroda (Am Glockenstuhl bei Revierförsterei Hohelinde, 1998). Hier auch inter parentes der Bastard mit *A. ruta-muraria*.
- Atropa belladonna* L.: 4432/4: Wegrand N Questenberg (1998), Nassetal (1998, FRENKEL). 4532/1: Hügel SW Linzchen SW Breitung (1998). 4635/3: Oberer Wangener Grund im Ziegelrodaer Forst (1998). 4735/1: Lohdentrift im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Barbarea stricta* ANDRZ.: 3735/3 und 3735/4: Mittellandkanal S Jersleber See (1998).
- Betula pubescens* EHRH.: 4532/1: N-Hang des Geiertalsberges auf Gipsbuckeln (1998). 4834/2: Ehem. Schachtgelände SW Billroda (1998).
- Brassica nigra* (L.) KOCH: 4734/2: Unstrutau S Wendelstein (1998).
- Bromus erectus* HUDS.: 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Bromus benekenii* (LANGE) TRIMEN: 4634/4: Wald SO Ziegelroda (1998). 4835/3: Lichtenberg N Burgholzhausen (1998).
- Bryonia dioica* JACQ.: 3435/1: Feldgehölz bei Jäskau (1998).
- Buglossoides purpureoaeerulea* (L.) I. M. JOHNSTON: 4434/3: Wald S Wolfstal W Blankenheim (1998). 4531/2: Kalkköpfe SO Ufrungen (1998). 4532/1: Seeberg OSO Ufrungen, Hügel SW Linzchen SW Breitung (beides 1998). 4634/4: Trockenwald S Ausgang des Mühlentales SW Ziegelroda (1998). 4734/2: Ziegelrodaer Forst N und NO Wendelstein (1998).
- Calamagrostis canescens* (WEBER ex WIGGERS) ROTH: 4434/3: Erdfälle SO Pölsfeld (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998). 4735/1: Feuchtgebiete O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Calamagrostis villosa* (CHAIX) J. F. GMELIN: 3536/1: Landsberg SW Brunkau (1998). Weit nach N vorgeschobener Vorposten dieser montan verbreiteten Art!

*Campanula glomerata* L.: 4636/3: Trockental NW Öchlitz (1998).

*Carex appropinquata* SCHUM.: 3637/3: Semmellake NO Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3736/2: Lausebruch SW Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).

*Carex brizoides* L.: 3635/3: Gr. Fuchsberge NW Colbitz (1998). 3635/4: Papenbreite NNW Colbitz (1998). 4532/2: Thomaslehde NNO Roßla (1998). 4635/3: Wangener Grund im Ziegelrodaer Forst (1998). 4734/4: Toter Mann SO Zeisdorf (1998).

*Carex canescens* L.: 3534/4: Kohlsol N Born, Feuchtwald NO Kolonie Wannefeld (beides 1998). 3735/1: Waldsaum N Meseberg (1998). 4634/4: Erdfall im Wald SO Ziegelroda (1998). 4735/1: Feuchtgebiet O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).

*Carex cespitosa* L.: 3637/3: Semmellake NO Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).

*Carex demissa* HORNEM.: 3635/3: Graben W Ottersborn W Lindhorst (1998). 3735/1: Hägebachau NNO Samswegen (1998). 3735/2: Feuchtstelle an der Waldecke W Mose (1998). 3736/2: Lausebruch SW Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).

*Carex distans* L.: 3835/2: Kleingewässer an der Kl. Sülze NO Ebendorf (1998).

4532/1: Tälchen SW Schloßkopf NW und Tal N Rosperwenda (beides 1998). 4834/4: Quellstelle in Halbtrockenrasen zw. Herrengosserstedt und Millingsdorf (1998).

*Carex echinata* MURRAY: 3534/2: Schwarzer Pfuhl NO Polvitz, Graben N Letzlingen (beides 1998).

*Carex elata* ALL.: 4433/4: Sumpfiger Erdfall W Wettelrode (1998). 4434/3: Erdfälle SO Pölsfeld (1998). 4533/1: Erdfall NO Harand SO Hainrode (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998).

*Carex ericetorum* POLLICH: 3434/4: Ehem Truppenübungsplatz N Kloster Neuendorf (1998).

*Carex flacca* SCHREBER: 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3736/2: Lausebruch SW Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).

*Carex lasiocarpa* EHRH.: 3534/2: Schwarzer Pfuhl NO Polvitz (1998).

*Carex ligerica* J. GAY: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (1998).

*Carex montana* L.: 3635/3: NSG Colbitzer Lindenwald (1998).

*Carex nigra* (L.) REICHARD: 4531/2: Schableite SW Ufrungen (var. *juncea*, 1998, mit ZIESCHE). 4532/1: Quellige Wiesenstellen am N-Hang des Kuhberges SSW Breitung (1998). 4734/4: Feuchtwiesenexklave W Billroda (var. *juncea*, 1998). 4834/2: Harschbachtal W Marienroda (var. *juncea*, 1998).

*Carex paniculata* L.: 3434/4: SO Kloster Neuendorf (Graben N Eisenbahn u. Sumpf N Rehbusch, 1998). 3534/2: Erlenwald und Graben SO Polvitz (1998). 3534/4: Kohlsol N Born (1998). 3735/3: Jersleber See, Teich W Kl. Ammensleben (beides 1998). 4531/2: Ufrunger See (1998). 4734/2: Teich am SW-Rand von Allerstedt (1998). 4734/4: Feuchtwiesenexklave W Billroda (1998).

*Carex praecox* agg.: 4634/4: Streuobstbestand S Ziegelroda, Aufforstungsfläche am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde und umliegende Waldwege (alles 1998). Hier (letzgenannte Fläche z.T. auch in 4734/2) handelt es sich wahrscheinlich um *Carex curvata* KNAF.

*Carex praecox* SCHREBER: 3735/1: Waldsaum N Meseberg (1998). 4636/3: Meerschelholz N Jügendorf (spärlich neben viel *C. brizoides*, 1998).

*Carex pseudocyperus* L.: 3335/3: Kleingewässer W Holzhausen (2 Stellen, 1998). 3434/4: Sumpf N Rehbush SO Kloster Neuendorf (1998). 4735/1: Teichrand O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).

*Carex supina* WAHLENB.: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (nach Hinweis von FRIEDRICHS, 1998 bestätigt, zahlreich, bes. am W- und S-Hang). Pflanzengeografisch bedeutsam, da NW-Vorposten des bisher bekannten Verbreitungsgebietes! Der Hügel mit bemerkenswerter Sandtrockenrasen- und Steppenflora (*Peucedanum oreoselinum*, *Pulsatilla pratensis*, *Carex ligERICA*, *Pseudolysimachium spicatum*, *Phleum phleoides*, *Salvia pratensis*, *Silene otites*, *Scleranthus perennis*, *Poa bulbosa* u.a.) verdient einen stärkeren Schutz, zumal er durch Erdentnahme und -ablagerung schon stark gestört ist. 4635/1: Hügel N Straßenkurven O Lodersleben (1998).

*Carex tomentosa* L.: 4431/4: W-Saum des Waltmerod NO Ufrungen (1998).

*Carex umbrosa* HOST: 4634/4: Brandholz und Hasenwinkel im Ziegelrodaer Forst (1998). 4734/3: Röhrental NW Lossa (1998). 4735/1: O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).

*Carex vesicaria* L.: 3434/2: Feuchte Senke am Waldrand S Hemstedt (1998). 3534/2: Seerabensol NW Wanefeld (1998). 3534/4: Kohlsol N Born, Kleingewässer SSW und Brandgraben SSO Wanefeld, O Barensol S Letzlingen, Graben W Letzlingen (alles 1998). 3637/3: Bürgerholz NO Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 4433/4: Versumpfte Erdfälle W Wettelrode (1998). 4434/3: Erdfälle SO Pölsfeld (1998). 4533/1: Erdfall NO Harand SO Hainrode (1998). 4634/4: Erdfall im Wald SO Ziegelroda (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998). 4734/3: Ehem. Truppenübungsplatz NW Lossa (1998).

*Carex vulpina* L.: 4433/4: Versumpfte Erdfälle W Wettelrode (1998). 4533/1: NO Harand SO Hainrode (1998).

*Carlina acaulis* L.: 4636/3 Trockental NW Öchlitz (1998).

*Caucalis platycarpus* L.: 4433/3: NNW Wachberg N Hainrode (1957, E. HÖGEL).

*Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce: 3835/2: Teiche am Telzgraben NO Ebendorf (1998).

*Cerastium brachypetalum* PERS.: 4433/4: Kalmusgrund SW Grillenberg (1998).

*Cerastium glutinosum* FRIES: 3634/2: Waldsaum W Born (1998). 4433/4: Halde Caroline W Wettelrode (1998). 4434/4: Wegrand W Blankenheim (1998). 4532/1: Hügel SW Linzchen SW Breitung, Königsgraben NW Rosperwenda (beides 1998).

*Cerastium pumilum* CURTIS: 3634/2: Waldsaum W Born (1998).

*Ceratocarpus claviculata* (L.) LIDÉN: 3335/1: Wald an der Deponie S Bismark (1998). 3435/1: Hörsterberg NO Jäskau (1998).

*Ceratophyllum submersum* L.: 3335/1 Teich S Kaukenberg (1998). 3534/4 Kleingewässer SSW und Brandgraben SSO Wanefeld (beides 1998). 3735/1: Teiche N Meseberg (1998). 3735/3 Jersleber See (1998). 3735/4: Jersleber See und Tonloch SW Elbeu (beides 1998).

*Cerinth minor* L.: 4834/2: Halbtrockenrasen N Herrngosserstedt (1998). 4834/4: Halbtrockenrasen NO Millingsdorf (1998).

- Cladium mariscus* (L.) POHL: 3736/2: Lausebruch SW Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Cnidium dubium* (SCHKUHR) THELL.: 3636/4: Alte Elbe OSO Angern (1998). 3735/2: Feuchstelle an der Waldecke W Mose (1998).
- Cochlearia danica* L.: 4634/4: Salzstelle SW Kalihalde Roßleben (ca. 30 Expl., 1998).
- Cornus mas* L.: 4334/4: Straßenböschung NW Leimbach (1998). Ob autochthon?
- Coronilla coronata* L.: 4532/2: SSO Questenberg (1997, MÜLLER; bestätigt 1998).
- Corrigiola litoralis* L.: 2936/3: Elbe N Wahrenberg (1998, ZIESCHE). 3037/1: Elbe N Eulenkrug (1998, ZIESCHE).
- Cruciata laevipes* OPIZ: 3331/3: Ortsrand Nettgau (1998, ZIESCHE).
- Cyperus fuscus* L.: 3335/3: Gewässer am S-Ortsrand von Wartenberg (1998).
- Cystopteris fragilis* (L.) BERNH.: 4531/2: Hohlweg S Kalkköpfe SO Ufrungen (1998). 4535/3: Mauer in Gatterstedt (1998). 4635/3: NSG Stachelroder Tal und Lohtal (1998). 4735/1: Tälchen WSW Zingst (1998).
- Dactylorhiza maculata* agg.: 4532/4: Waldrand S Sittendorf (1998, GRAMM).
- Dactylorhiza majalis* (RCHB.) HUNT & SUMMERH.: 3534/2: FND SO Polvitz (1998, ZIESCHE).
- Daphne mezereum* L.: 4531/2: Kalkköpfe OSO Ufrungen (1998). 4537/1: Bergmannstieg Dölauer Heide (1998, ZIESCHE). 4635/3: Wangener Grund (1998). 4734/2: Ziegelrodaer Forst NO Wendelstein (1998). 4735/3: Erosionstal SO Bucha (1995, ZIESCHE).
- Dianthus armeria* L.: 4634/4: Waldsaum S Ziegelroda (1998). 4734/2: Saum des Ziegelrodaer Forstes NO Wendelstein (1998).
- Dorycnium herbaceum* VILL.: 4434/3: Halbtrockenrasen W und S Wolfstal W Blankenheim (1998). Fundort seit etwa 1991 bekannt.
- Eleocharis uniglumis* (LINK) SCHULT.: 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3835/2: Kl. Sülze NO Ebendorf (1998). 4532/1: Quellige Wiesenstellen am N-Hang des Kuhberges SSW Breitung (1998). 4734/2: Flutgraben W Memleben, Feuchtwiese S Röstbach W Memleben (beides 1998). 4734/3: Ehem. Truppenübungsplatz NW Lossa (1998). 4735/1: Feuchtgebiete O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Elodea canadensis* MICHX.: 4734/2: Graben NO Allerstedt (1998).
- Epilobium collinum* C. C. GMELIN: 4835/3 Mauer in Marienthal (1998).
- Epipactis atrorubens* (HOFFM. ex BERNH.) BESSER: 4532/4: Rinne SW Tilleda (1998, FRENKEL, GRAMM, ZIESCHE).
- Epipactis palustris* (L.) CRANTZ: 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Erysimum repandum* L.: 4834/4: Halbtrockenrasen NO Millingsdorf (1998).
- Euphorbia esula* L.: 3534/4: Waldwege N Born und S Letzlingen (beides 1998).
- Euphorbia palustris* L.: 3338/1: Rechter Elbdeich NNO Arneburg (1998, ZIESCHE). 4737/4: Feuchtwiese unmittelbar O Bahn S Uichteritz (1998, ZIESCHE). 4836/2: Saalealtwasser O Roßbach (1998, KEDING, bestätigt ZIESCHE).

- Festuca altissima* ALL.: 4532/1: Geiertalsberg O Ufrungen (1998). 4734/3: Röhrental NW Lossa (1998). 4734/4: Toter Mann SO Zeisdorf (1998).
- Festuca filiformis* POURR.: 4532/3: Heide SO Huflarweg SW Kelbra (1998).
- Genista germanica* L.: 4532/1: Taubental NW Roßla (1998). 4634/4: Brandholz im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Geranium pratense* L.: 3137/1: Elbaue NO Neukirchen (1998, ZIESCHE). 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Gymnocarpium robertianum* (HOFFM.) NEWMAN: 4531/4: W-Abfall des Hohnberges SW Kelbra (mit Kiefern bestocktes Seslerietum auf Gips, 1998).
- Gypsophila muralis* L.: 3635/4: Waldrandweg O Papenbreite NNW Colbitz (1998).
- Hieracium caespitosum* DUM.: 4734/3: Ehem. Truppenübungsplatz NW Lossa (1998).
- Hieracium glaucinum* (JORD.) BREITSTR. & LIT.: 4532/2: NSG Questenberg (1997, MÜLLER).
- Hieracium piloselloides* VILL.: 4735/1: SO Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Hieracium vulgatum* FR.: 4532/2: NSG Questenberg (1997, MÜLLER).
- Hornungia petraea* (L.) RCHB.: 4636/3: Öchlitzer Grund (1998).
- Hydrocharis morsus-ranae* L.: 3735/1: Ohre S Meseberg (1998). 3735/4: Seitengraben der Ohre O Jersleben (1998).
- Hymenolobus procumbens* (L.) NUTT. ex TORR & GRAY: 4634/4: Rand der Wendelsteiner Straße am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde (1998). NO-Ausläufer der S davon gelegenen Massenvorkommen.
- Hypericum humifusum* L.: 3635/1: Gr. Fuchsberge NW Colbitz (1998). 4834/2: N Weinberg NO Herrengosserstedt, Laubwald NW Marienroda (beides 1998). 4835/1: Klosterholz NW Burgholzhausen (1998, mit HERZ, ZIESCHE).
- Juncus bulbosus* L.: 4735/1: Teich SO Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Juncus ranarius* PERR. & SONG.: 3835/1: Ziegelei SO Hohenwarsleben (1998). 3835/2: Telzgraben NO Ebendorf (1998).
- Juncus squarrosus* L.: 3534/2: Graben N Letzlingen (1998). 3735/2: Feuchtstelle an der Waldecke W Mose (1998).
- Juncus subnodulosus* SCHRANK: 3735/2: Graben NNW Mose (1998).
- Lactuca quercina* L.: 4634/4: Saum des Ziegelrodaer Forstes am Hasenwinkel (1998). 4636/3: Meerschelholz N Jügendorf (1998).
- Laserpitium latifolium* L.: 4532/1: N-Hang W Periodischer See SW Agnesdorf (1998, ZIESCHE). 4734/4: Tal SW Allerstedt (1998).
- Lathyrus linifolius* (REICHARD) BÄSSLER: 3534/1: Hörsterberg NO Jäskau (1998). 3536/1: Landsberg SW Brunkau (1998). 3635/2: Laubwald N Colbitz (1998).
- Lathyrus palustris* L.: 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Lavatera thuringiaca* L.: 4734/4: Tal SW Allerstedt (1998).
- Lemna gibba* L.: 4734/2: Unstrutae S Wendelstein (1998).

- Lemna trisulca* L.: 4734/2: Graben N Memleben (1998).
- Leucojum vernum* L.: 4433/3: Leinetal W Morungen (5 blüh. Expl., 1998). 4531/2: Dolinen an den Kalkköpfen SO Uftrungen (3 Expl., 1998). 4735/1: Gr. Tierberg, Lohdentrift und Wangener Grund (alles 1998).
- Limosella aquatica* L.: 2936/3: Elbe N Wahrenberg (1998, ZIESCHE). 3037/1: Elbe N Eulenkrog (1998, ZIESCHE). 3137/1: Elbaue NO Neukirchen (1998, ZIESCHE). 3138/1: Elbe N Räbel (1998, ZIESCHE).
- Lunaria rediviva* L.: 4431/4: Krebsbachufer S Grasburgmühle (1998).
- Lychnis viscaria* L.: 4634/4: Streuobstbestand und Waldsaum S Ziegelroda (1998). 4635/3: NSG Stachelroder Tal und Lohtal (1998).
- Lycopodium clavatum* L.: 4634/4: Schneise NW Hermannsecke (1998, ZIESCHE).
- Lysimachia punctata* L.: 4734/4: Waldsaum SW Billroda (1998). 4834/2: W Weinberg NO Herrengosserstedt (1998, mit HERZ, ZIESCHE).
- Melica picta* C. KOCH: 4734/2: Ziegelrodaer Forst NO Wendelstein (1998).
- Melilotus dentata* (W. & K.) PERS.: 3835/2: Telzgraben NO Ebendorf (1998).
- Mentha suaveolens* agg.: 3435/1: Hörsterberg NO Jäskau (1998). 3736/4: Fenn Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Menyanthes trifoliata* L.: 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Moneses uniflora* (L.) A. GRAY: 4531/4: W-Abfall des Hohnberges SW Kelbra (mit Kiefern bestocktes, N-exponiertes Seslerietum auf Gips, 1998). Erstnachweis für den Kyffhäuser.
- Monotropa hypopitys* agg.: 3536/1: SW Weinberg SW Brunkau (1998). 3633/4: Hasselburger Forst SO Flechtingen (1998).
- Muscari neglectum* agg.: 4433/4: Streuobsthang NW Wettelrode (1998).
- Myosotis discolor* PERS.: 4532/1 Königsgraben NW Rosperwenda (1998).
- Myosotis sparsiflora* POHL: 3637/3: Bürgerholz NO Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Nasturtium officinale* agg.: 4734/2: Graben in der Unstrutau SW Wendelstein, Flutgraben W Memleben, Dammühle N Wohlmirstedt (alles 1998).
- Nepeta cataria* L.: 3532/2: O-Ortsrand Taterberg an B188 (1998, ZIESCHE). 3835/1: Teufelsküchenberg N Schnarsleben (1998).
- Neslia paniculata* (L.) DESV.: 3634/2: Ackerrand W Born (1998).
- Nuphar lutea* (L.) SM.: 4532/1: Taubental NW Roßla (1998, ob gepflanzt?).
- Nymphaea alba* L.: 3335/1: Teich am Kolk (mit Badeanstalt) W Bismark, Teich SO Bismark (beides 1998). 3735/1: Teich am Hägebach NNO Samswegen (1998). 3735/3: Teich W Kl. Ammensleben, Gewässer im Morgenbrodtsberg W Jersleben (beides 1998).
- Odontites luteus* (L.) CLAIRV.: 4432/4: N Dinsterbach (1998, TAUER), 4535/1: FND Krümmeling NNO Bischofrode (1998, HERZ).
- Oenanthe aquatica* (L.) POIRET: 4434/3: Erdfälle SO Pölsfeld (1998). 4634/4: Mühlal S Ziegelroda (1998). 4735/1: Teich O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).

- Omphalodes verna* MOENCH: 4834/2: Laubwald am Grabmal NNO Herrengosserstedt (1998; vermutl. von der Grabstätte ausgehend verwildert).
- Ophioglossum vulgatum* L.: 3736/2: Lausebruch SW Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 4532/3: Quellstelle SO Hufarweg SW Kelbra (1998, mit ZIESCHE).
- Ophrys insectifera* L.: (4431/4: Das von HOCH im Jahre 1997 entdeckte Vorkommen im Kreiselsberg N Rottleberode liegt in diesem Quadranten, Angabe in HERDAM 1997 ist zu korrigieren). 4432/3: Waldsaum N Straße Ufrungen – Breitungen (1998, HOCH). 4531/2: Kalkköpfe OSO Ufrungen (1998).
- Orchis purpurea* HUDS.: 4634/4: Aufforstung am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde (1998).
- Orobanche alsatica* KIRSCHLEGER: 4532/2: SSO Questenberg (1997, MÜLLER; bestätigt 1998).
- Parnassia palustris* L.: 4531/4: W-Abfall des Hohnberges SW Kelbra (1998, mit ZIESCHE).
- Peplis portula* L.: 3335/3: Gewässer am S-Ortsrand von Wartenberg (1998). 3434/2: Feuchter Waldrandweg SO Hemstedt (1998). 4734/3: Ausgetrocknetes Kleingewässer im ehem. Truppenübungsplatz NW Lossa (1998). 4735/1: Teichboden SO Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Petasites albus* (L.) GAERTN.: 4834/2: Wurmberg N Herrengosserstedt (1998).
- Peucedanum oreoselinum* (L.) MOENCH: 3536/1: Landsberg SW Brunkau (1998).
- Peucedanum palustre* (L.) MOENCH: 4634/4: Erdfall im Ziegelrodaer Forst SO Ziegelroda (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998). 4735/1: Feuchtgebiete O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Plantago arenaria* W. & K.: 3434/2: Ehem. Truppenübungsplatz S Hemstedt (1998).
- Poa bulbosa* L.: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (1998). 3735/2: Hammberg NO Samswegen (1998).
- Polygala amarella* CRANTZ: 4531/2: Kalkköpfe SO Ufrungen (1998). 4532/1: Seeberg OSO Ufrungen (1997).
- Polygala comosa* SCHKUHR: 4433/4: Streuobsthänge NW Wettelrode (1998). 4434/3: Halbtrockenrasen S Wolfstal W Blankenheim (1998). 4435/3: Halbtrockenrasen N Wolferode (1998). 4634/4: Aufforstungsfläche am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde (1998). 4734/2: Ziegelrodaer Forst NO Wendelstein (1998).
- Polygonatum verticillatum* (L.) ALL.: 4834/2: Harschbachtal W Marienroda (1998). Erstnachweis für Sachsen-Anhalt S des Harzes und Beleg für den montanen Einfluß in der Finne (neben 1998 auch in der Finne beobachteten Arten wie *Prenanthes purpurea*, *Petasites albus*, *Poa chaixii* und *Astrantia major*!).
- Polygonum bistorta* L.: 3735/2: Feuchtstelle an der Waldecke W Mose (1998). 4734/4: Feuchtwiesenexklave W Billroda (1998).
- Potamogeton berchtoldii* FIEBER: 3534/4: Brandgraben W Wannefeld (1998).
- Potamogeton perfoliatus* L.: 3634/3: Ohre SW Uthmöden (1998).
- Potamogeton polygonifolius* POURR.: 3435/3: Graben S Jävenitz (1998).
- Potentilla alba* L.: 4734/2: Ziegelrodaer Forst NO Wendelstein (1998).



- Potentilla sterilis* (L.) GARCKE: 4433/4: Kalmusgrund SW Grillenberg (1998).
- Potentilla supina* L.: 3434/2: Kiesgrube SW Trüstedt (1998).
- Pulicaria vulgaris* GAERTN.: 3137/1: Elbaue NO Neukirchen (1998, ZIESCHE).
- Pseudolysimachium longifolium* (L.) OPIZ: 3035/2: Alandwiese O Pollitz (1998, ZIESCHE). 3338/1: Rechter Elbdeich NNO Arneburg (1998, ZIESCHE).
- Pyrola minor* L.: 4834/2: Ehem. Schachtgelände SW Billroda (1998).
- Ranunculus fluitans* LAMK.: 4734/2: Unstrut S Wendelstein (1 Expl., 1998).
- Ranunculus lingua* L.: 3331/1: Feuchtwald NNW Gladdenstedt (1998, ZIESCHE). 3637/3: Bürgerholz NO Burg (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3735/2: Daukuhle SO Samswegen (1998). 3736/4: Torfwiese Möser (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Reynoutria sachalinensis* (FRIEDR. SCHMIDT) NAKAI: 3534/4: Tiergarten Letzlingen (1998). 4434/4: Wegrand W Blankenheim (1998). 4735/1: Feuchtgebiet O Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Rhinanthus angustifolius* C. C. GMELIN: 3532/1: Ohre O Buchhorst (1998, ZIESCHE). 3532/2 und 3532/4: Wilhelmskanal SW bzw. S Miesterhorst (1998, ZIESCHE).
- Rhinanthus minor* L.: 4635/3: Lohhorn SO Weißenschirmbach (1998). 4834/4: Halbtrockenrasen zw. Herrengosserstedt und Millingsdorf (1998).
- Rorippa anceps* (WAHLENB.) RCHB.: 3636/4: Alte Elbe OSO Angern (1998).
- Rosa corymbifera* BORKH.: 3335/1: Gebüsch S Bismark (1998).
- Rosa inodora* FR.: 4532/1: Seeberg SO Ufrungen, Tal N Rosperwenda (beides 1998).
- Rosa subcanina* (H. CHRIST) R. KELLER: 3335/1: Gehölz S Döllnitz (1998). 3534/2: Schwarzer Pfuhl NO Polvitz (1998). 3835/1: Ziegelei SO Hohenwarsleben (1998). 4734/2: Unstrutau S Wendelstein (1998). 4734/4: Bach S Park Wohlmirstedt (1998). 4835/3: Altenburg S Eckartsberga (1998).
- Rosa tomentella* DESV.: 3735/2: Kreuz-Hoch W Mose (1998). 3835/1: N Dörnberg O Hohenwarsleben (1998).
- Rosa villosa* L.: 3335/3: Feldgehölz W Holzhausen (1998).
- Rubus saxatilis* L.: 4532/1: Hügel SW Linzchen SW Breitung (1998). 4835/1: Klosterholz NW Burgholzhausen (1998).
- Salix aurita* L.: 4634/4: Waldweg S Ziegelroda (1998). 4635/3: Himmelteich am O-Rand des Ziegelrodaer Forstes (1998). 4734/3: Gewässerrand im ehem. Truppenübungsplatz W Lossa (1998).
- Salix pentandra* L.: 3534/2: Priester-Wiese SO Polvitz (1 weibl. Expl., 1998).
- Salix repens* L.: 3635/3: Feuchtgebiet W Ottersborn W Lindhorst (1998). 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE).
- Schoenoplectus lacustris* (L.) PALLA: 3335/1: Teich SO Bismark (1998). 3534/4: Brandgraben SSO Wannefeld (1998). 3735/2: Graben NNW Mose (1998). 4434/3: Erdfall SO Pölsfeld (1998).
- Scrophularia umbrosa* DUM.: 4431/2: Steiles Bachtal N Loschenberg zum Jüdengrund (1998). 4734/2: Unstrutau S Wendelstein (1998). 4734/4: Feuchtwiesenexklave W Billroda, Bäche S und O Wohlmirstedt (alles 1998).

- Sedum telephium* L. s. str.: 2935/4: Deichfuß W Müggendorf (1998, ZIESCHE). 3137/1: Elbdeich NO Neukirchen (1998, ZIESCHE). 4037/4: Straßengraben 300 m O Tochheim (1998, ZIESCHE).
- Selinum carvifolia* (L.) L.: 3635/3: Feuchtgebiet W Ottersborn W Lindhorst (1998). 3639/2: Feuchtwiese bei Kade (1998, mit MEYSEL, ZIESCHE). 3735/1: Hägebachau NNO Samswegen (1998). 3735/2: Feuchtstelle an der Waldecke W Mose (1998). 4634/4: Gestelle und Waldwiesen im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Senecio ovatus* (G. M. SCH.) WILLD.: 3435/1: Hörsterberg NO Jäskau (1998).
- Sesleria albicans* (JACQ.) WETTST.: 4532/1: Seeberg SO Ufrungen (1998). 4635/3: Lohhorn SO Weißenschirmbach (1998).
- Silene nutans* L.: 3634/4: Straßenhang der B71 N Haldensleben (1998).
- Silene otites* (L.) WIB.: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (1998).
- Sorbus aria* agg.: 4431/4: Kreiselsberg NW Rottleberode (1998).
- Stachys germanica* L.: 4532/1: Seeberg OSO Ufrungen (1998).
- Stellaria pallida* PIRÉ: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (1998). 4734/2: Rand des Ziegelrodaer Forstes NO Wendelstein (1998).
- Stipa capillata* L.: 4534/1: NSG Kirschberg (1998, ZIESCHE).
- Teucrium scordium* L.: 3735/2: Graben NNW Mose (1998).
- Teucrium scorodonia* L.: 3534/4: Wald am Kohlsol N Born (1998). 3635/1: Gr. Fuchsberge NW Colbitz (1998).
- Thalictrum flavum* L.: 3035/2: Deich N Pollitz (1998, ZIESCHE). 3132/1: Torfmoor NW Cheine (1998, ZIESCHE). 3835/1: Ziegelei W Olvenstedt (1998). 3937/3: Prödeler See SO Dornburg (1998, ZIESCHE). 4734/2: Feuchtwiese S Röstbach W Memleben (1998).
- Tragopogon orientalis* L.: 3835/1: Ziegelei W Olvenstedt (1998).
- Trientalis europaea* L.: 3434/4: NSG Jävenitzer Moor (1998).
- Trifolium alpestre* L.: 3536/1: Weinberg SW Brunkau (1998).
- Trifolium fragiferum* L.: 3735/2: Daukuhle SO Samswegen (1998). 3835/1: Ziegelei SO Hohenwarsleben (1998).
- Trifolium striatum* L.: 4532/1: Taubental NW Roßla (1998).
- Trollius europaeus* L.: 4734/4: Feuchtwiesenexklave W Billroda (1998).
- Utricularia australis* R. BR.: 4735/1: Teiche am Warthügel im Ziegelrodaer Forst (1998).
- Vaccinium vitis-idaea* L.: 3331/1: Feuchtwald NNW Gladdenstedt (1998, ZIESCHE).
- Verbascum phlomoides* L.: 3735/1: Sandtrockenrasen NNO Samswegen (1998).
- Veronica catenata* PENNELL: 3634/3: Ohre SW Uthmöden (1998).
- Veronica verna* L.: 3534/2: Sandige Ackerbrache NW Wannefeld, Schwarzer Pfuhl NO Polvitz (beides 1998). 3534/4: Wegrand SSO Wannefeld (1998). 3634/2: Sandtrockenrasen W Born (1998). 4533/1: Harand N Drebsdorf (1998).
- Vicia dumetorum* L.: 4532/2: NSG Questenberg (1998). 4635/3: NSG Stachelroder Tal und Lohtal (1998).

*Vicia lathyroides* L.: 3235/4: Wendelberg (Mühlberg) N Dobberkau (1998).

*Vicia pisiformis* L.: 4634/4: Aufforstungsfläche am Ziegelrodaer Forst NO Kalihalde (1998).

*Vulpia bromoides* (L.) S. F. GRAY: 4532/2: Thomaslehde NNO Roßla (1998).

*Vulpia myuros* (L.) C. C. GMELIN: 3536/1: Landsberg SW Brunkau (1998). 3636/2: Badesee NW Alte Elbe O Angern (1998).

*Zannichellia palustris* L.: 4834/4 und 4835/3: Emsenbach bei Thüsdorf (1998).

## Literatur

- BENKERT, D., FUKAREK, F. & KORSCH, H. (1996): Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Ostdeutschlands. Jena (G. Fischer). 615 S.
- FRANK, D. et al. (1992): Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen des Landes Sachsen-Anhalt. – Ber. Landesamt f. Umweltschutz Sachsen-Anhalt. Halle. Heft 1: 44-63.
- HERDAM, H. (1997): Nachweise zur Flora Sachsen-Anhalts. – Mitt. florist. Kart. Sachsen-Anhalt. Halle 2: 39-52.

## Anschrift des Autors

Prof. Dr. Hagen Herdam  
Am Lindenberg 17  
D-06493 Straßberg