

Bibliographie botanischer Literatur über Sachsen-Anhalt 2004 und 2005

Anselm Krumbiegel

Mit der neuen Rubrik „Floristische und vegetationskundliche Veröffentlichungen über Sachsen-Anhalt“ will die Redaktion den Lesern eine Art Literatur-Service anbieten. Es wird versucht, die floristische, vegetationskundliche und sonstige „feldbotanisch“ orientierte Literatur, die im laufenden Jahr erschienen ist und Sachsen-Anhalt oder Teile davon betrifft, zusammenzustellen. Auch Artikel zu neuen oder bestimmungskritischen Sippen, die in Sachsen-Anhalt vorkommen oder zu erwarten sind, sollen berücksichtigt werden. Ferner sollen Diplom- und Promotionsarbeiten erfasst werden, die sich mit botanischen Themen in Sachsen-Anhalt und der näheren Umgebung befassen.

Das Vorhaben mag im Zeitalter des Internets mit seinen beinahe unerschöpflichen Informationsmöglichkeiten etwas anachronistisch erscheinen, jedoch ergibt sich oft allein bei der Quellen- oder Informationssuche das Problem nicht zu wissen, was für Zeitschriften und sonstige Publikationen überhaupt vorhanden sind oder für den einen oder anderen Belang ggf. in Frage kommen. Außerdem bietet sich damit vielleicht auch für die eine oder andere eher regional orientierte Zeitschrift die Möglichkeit, einem breiteren Interessentenkreis bekannt zu werden. Gerade solche Zeitschriften enthalten oft interessante Beiträge und verdienen es, stärker beachtet zu werden. Die Erfahrung zeigt außerdem, dass die meisten doch immer wieder gern etwas Gedrucktes und Gebundenes in den Händen halten, ganz abgesehen davon, dass der eine oder andere aus den älteren Semestern sich noch nicht mit der Internetnutzung anfreunden konnte und wollte.

Die Literaturzusammenstellung ist nach groben Themenkomplexen und Erscheinungsjahren geordnet. Dabei wird es vielfach thematische Überschneidungen geben, jedoch soll aus Platzgründen auf eine Mehrfachnennung einzelner Arbeiten verzichtet werden. Der zeitliche Bezug wird immer das laufende Kalenderjahr sein, Nachträge, die sich aus dem verspäteten Erscheinen von Zeitschriften im Folgejahr ergeben, können so problemlos im Folgeheft ergänzt werden. In dieser ersten Ausgabe wird zusätzlich auch das Jahr 2004 berücksichtigt. Hierbei zeigt sich, dass wahrscheinlich die meisten Zitate jeweils aus dem Vorjahr stammen werden, da die Zeitschriften oft erst spät im Jahr erscheinen bzw. zugänglich sind.

Nachfolgend sind die Zeitschriften aufgelistet, die für die Literaturlauswertung bisher berücksichtigt wurden. Damit sollen gleichzeitig alle Leser aufgerufen werden, Ergänzungen für diese Zusammenstellung mitzuteilen bzw. mit der Mitteilung von anderweitigen relevanten Veröffentlichungen zu einer möglichst umfangreichen Literaturübersicht beizutragen.

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> – Abhandlungen und Berichte für Naturkunde, Museum für Naturkunde Magdeburg – Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung – Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt – Botanik und Naturschutz in Hessen – Botanische Rundbriefe für Mecklenburg-Vorpommern – Feddes Repertorium | <ul style="list-style-type: none"> – Floristische Rundbriefe – Halophila – Haussknechtia – Hercynia – Hessische floristische Rundbriefe – Informationen zur floristischen Kartierung in Thüringen – Jahresschrift der Museen des Ohrekreises: Haldensleben und Wolmirstedt – Naturkundliche Jahresberichte Museum Heineanum |
|---|---|

- Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt
- Naturwissenschaftliche Beiträge Museum Dessau
- Sächsische floristische Mitteilungen
- Schlechtendalia
- Tuexenia
- Untere Havel – Naturkundliche Berichte aus Altmark und Prignitz
- Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg

2004

Floristik

- AHRENS, W. (2004): Ein Neufund des Hartgrases *Sclerochloa dura* (L.) PALISOT DE BEAUVOIS 1812 an der nordwestlichen Grenze seines Verbreitungsgebiets. – Abh. Ber. Museum Heineanum (Halberstadt) **6**: 17–22.
- AHRENS, W. (2004): Neufunde, Nachträge und Berichtigungen zur „Neuen Flora von Halberstadt“ für die Umgebung von Helmstedt 1998 bis 2003. – Abh. Ber. Museum Heineanum (Halberstadt) **6**: 23–41.
- BOMBLE, F. W. & LOOS, G. H. (2004): Zwei neue Arten der *Vicia sativa*-Gruppe. – Flor. Rundbr. (Bochum) **38**: 65–77.
- BRANDES, D. & MÜLLER, M. (2004): *Artemisia annua* L. – eine erfolgreicher Neophyt in Mitteleuropa? – Tuexenia (Göttingen) **24**: 339–358.
- DRACHENFELS, O. v.; GARVE, E.; GERKEN, R. & TRÄNKER, T. (2004): Unerwartet neu: *Cyperus michelianus* (L.) LINK in Niedersachsen. – Flor. Rundbr. (Bochum) **38**: 7–13.
- FISCHER, W. (2004): Floristische Verhältnisse im Naturschutzgebiet Garbe. – Untere Havel – Naturkundl. Ber. (Stendal) **14**: 61–63.
- GERLACH, A. (2004): *Euphrasia frigida* im Harz. – Flor. Rundbr. (Bochum) **38**: 25–26.
- GUTTE, P. & JÄGER, E. J. (2004): *Senecio cannabinifolius* LESS. – eine für Deutschland neue Art. – Hercynia N.F. (Halle) **37**: 169–173.
- HAND, R. (2004): *Thalictrum minus* in Brandenburg – Anmerkungen zur Taxonomie, Nomenklatur und Bestimmung der Kleinen Wiesenraute. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg (Berlin) **137**: 271–276.
- HÜGIN, G. (2004): Wie lässt sich *Bromus grossus* von *Bromus secalinus* unterscheiden? – Flor. Rundbr. (Bochum) **38**: 87–100.
- KISON, H.-U. (2004): Zur Flechtenflora des Naturschutzgebietes „Gegensteine-Schierberg“ in Sachsen-Anhalt. – Abh. Ber. Museum Heineanum (Halberstadt) **6**: 1–16.
- KISON, H.-U. & WERNECKE, J. (2004): Die Farn- und Blütenpflanzen des Nationalparks Hochharz. – Forschungsbericht, Wernigerode, 184 S.
- NICKOLMANN, S. & WALTHER, D. (2004): Beiträge zur aktuellen Stadtvegetation von Magdeburg. Floristische Beobachtungen von 1993–2003. Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. (Magdeburg) **27** (1): 6–128.
- PUSCH, J. & BARTHEL, K.-J. (2004): Nachtrag zur „Flora des Kyffhäusergebirges und der näheren Umgebung“ (Barthel & Pusch 1999). – Haussknechtia (Jena) **10**: 253–261.
- RATTEY, F. (2004): Botanische Besonderheiten im NSG „Ohreue“. – Untere Havel – Naturk. Ber. (Stendal) **14**: 54–56.
- ROHNER, M.-S. & RISTOW, M. (2004): Ein isoliertes Vorkommen kontinentaler Trockenrasen-Pflanzen in den Gorrenbergen bei Medewitz (Hoher Fläming). – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg (Berlin) **137**: 381–385.
- ROHNER, M.-S. (2004): Bemerkenswerte Pflanzenfunde aus dem Naturpark Hoher Fläming. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg (Berlin) **137**: 387–396.
- SCHULZE, H.; HENSEN, I.; WESCHE, K. & STORDEUR, R. (2004): Die Verbreitung epigäischer Flechten und ihre Beziehung zu ausgewählten Phanerogamengesellschaften im NSG Harslebener Berge und Steinholz (Sachsen-Anhalt). – Hercynia N.F. (Halle) **37**: 73–85.

Vegetationskunde

- DENGLER, J.; KOSKA, I.; TIMMERMANN, T.; BERG, C.; CLAUSNITZER, U.; ISERMANN, M.; LINKE, C.; PÄTZOLD, J.; POLTE, T. & SPANGENBERG, A. (2004): New descriptions and typifications of syntaxa within the project „Plant communities of Mecklenburg-Vorpommern and their vulnerability“. Part II. – Fedd. Repert. (Berlin) **115**: 343–392.
- FISCHER, W. (2004): Das Bocksdorn-Gebüsch (*Lycietum barbarei* Felföldi 1942) an den Abhängen des Weinberges in Havelberg. – Untere Havel – Naturk. Ber. (Stendal) **14**: 57–60.
- KABUS, T. (2004): Einige Bemerkungen zum Wasserfenchel-Sumpfkressen-Röhricht (*Oenanthe-Rorippetum amphibiae*) in Altmark und Prignitz. – Untere Havel – Naturk. Ber. (Stendal) **14**: 64–70.

- MARSTALLER, R. (2004): Die Moose und Moosgesellschaften des Naturschutzgebietes „Forst Bibra“ bei Bad Bibra (Burgenlandkreis, Sachsen-Anhalt). – *Hercynia N.F. (Halle)* 37: 45–71.
- SCHUBERT, R. (2004): Moosgesellschaften der Fließgewässer im Einzugsgebiet der Oder und Sieber im Nationalpark Harz (Niedersachsen). – *Hercynia N.F. (Halle)* 37: 19–43.

Sonstige Arbeiten

- BAIER, A. & TISCHEW, S. (2004): Naturschutz-Management auf Xerothermrassenstandorten in Sachsen-Anhalt – Gefährdungsanalyse und Entwicklungsstrategien am Beispiel des Naturschutzgebietes „Lämmerberg und Vockenwinkel“. – *Hercynia N.F. (Halle)* 37: 201–230.
- DITTBRENNER, A. (2004): Populationsgenetische und ökologische Untersuchungen an *Angelica palustris* (BESSER) HOFFM. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle, 76 S.
- EICHHORN, A. (2004): Naturschutzgroßprojekt Mittlere Elbe – Fördergebiet von gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung. – *Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt (Halle)* 41 (2): 49–54.
- ELIAS, D. (2004): Wiederherstellung von Magerrasen auf gestörten Trockenstandorten der Halleschen Porphyrkuppen. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 114 S.
- ESFELD, K. (2004): Populationsgenetische und ökologische Untersuchungen an *Epipactis palustris* (L.) CRANTZ in den Tagebaufolgelandschaften im südlichen Sachsen-Anhalt und in natürlichen Umlandpopulationen. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle, 87 S.
- FRANK, D.; HERDAM, H.; JAGE, H. u. a. (2004): Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen (Pteridophyta et Spermatophyta) des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 91–110.
- GREGER, O. (2004): Elb-Aufforstung entsprechend der Naturentwicklung. – Untere Havel – Naturk. Ber. (Stendal) 14: 35–44.
- HOBOY, S. (2004): Pflege- und Entwicklungskonzeption für einen Teilabschnitt der Ehle in den Landkreisen Jerichower Land und Anhalt-Zerbst. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), Fachbereich Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg.
- KRÜGER, D. (2004): Kartierung und naturschutzfachliche Bewertung der Kühnauer Heide auf dem Gebiet der kreisfreien Stadt Dessau. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, 154 S.
- KUSS, L. (2004): Räumliche und zeitliche Variabilität der Diasporenbank im Auengrünland der Elbe. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle, 72 S.
- MEINUNGER, L. & SCHÜTZE, P. (2004): Rote Liste der Moose des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 58–67.
- PAPENDICK, N. (2004): Einfluss von Pflegemaßnahmen auf die Entwicklung der Vegetation, einschließlich der Gehölze, in Magerrasen im Kyffhäuser. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 113 S.
- PETERSON, J. & RÖPER, C. (2004): Die NATURA 2000-Gebietskulisse des Landes Sachsen-Anhalt. – *Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt (Halle)* 41 (2): 46–49.
- POMPE, S. (2004): Sukzession in aufgelassenen Weinbergen des Mittleren Saaletales bei Jena. – *Hercynia N.F. (Halle)* 37: 175–199.
- QUITT, H. (2004): Die Gehölze des Lustgartens Wernigerode und des Langensteiner Parks – Eine aktuelle Bestandsaufnahme. – *Abh. Ber. Museum Heineanum (Halberstadt)* 6: 131–141.
- REDECKER, B. (2004): Vegetationsveränderung eines Grünlandgebietes an der Elbe unter Berücksichtigung einer Nutzungsänderung zwischen 1976 und 1999 und der Auswirkung des extremen Sommerhochwassers 2002. – *Tuexenia (Göttingen)* 24: 265–276.
- REICHHOFF, L. & BEISITZER, F. (2004): Flussdeiche als Lebensräume in den Auen an der mittleren Elbe. – *Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt (Halle)* 41 (2): 23–32.
- SCHOLZ, P. (2004): Rote Liste der Flechtengesellschaften des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 54–57.
- SCHOLZ, P.; KISON, H.-U. & STORDEUR, R. (2004): Rote Liste der Flechten (Lichenes) des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 43–53.
- SCHUBERT, R.; FRANK, D.; HERDAM, H. u. a. (2004): Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzengesellschaften des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 111–121.
- SCHUBERT, R.; KOPERSKI, M. & MARSTALLER, R. (2004): Rote Liste der Moosgesellschaften des Landes Sachsen-Anhalt. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 68–73.
- SCHUBOTH, J. & PETERSON, J. (2004): Rote Liste der gefährdeten Biotoptypen Sachsen-Anhalts. – *Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle)* 39: 20–33.

- SEPPELT, M. (2004): Populationsbiologische und standortökologische Untersuchungen, Prognosen und Gefährdungsanalysen an *Epipactis palustris* (L.) CRANTZ in ausgewählten Tagebaurestflöchern der Bergbaufolgelandschaft Mitteldeutschlands. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 91 S.
- SOMMERWERK, A. (2004): Verbreitung, Ökologie und Soziologie zweier eukontinentaler Halophyten, *Gypsophila perfoliata* L. und *Gypsophila scorzonrifolia* SER. emend. SCHISCHKIN, im Mitteldeutschen Trockengebiet und in Thüringen. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle, 109 S.
- TÄUSCHER, L. (2004): Rote Liste der Algen des Landes Sachsen-Anhalt. – Ber. Landesamt Umweltschutz Sa.-Anhalt (Halle) **39**: 34–42.
- WECKESSER, M. (2004): Stammepiphyten in einem Karpatenbirken-Fichten-Moorwald im Hochharz. – Tuexenia (Göttingen) **24**: 207–214.
- WILLING, K. (2004): Das Landschaftsschutzgebiet „Mosigkauer Heide“. Vorschläge zur Waldentwicklung und Erholungsnutzung auf der Grundlage historischer, standörtlicher vegetationskundlicher und forstwirtschaftlicher Daten. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 159 S.
- WOLTERS DORF, B. (2004): Von der Militärbrache zum Schutzgebiet – Zehnjährige Erfahrungen mit Renaturierung und Pflege einer Zwergstrauchgesellschaft bei Gardelegen. – Untere Havel – Naturkundl. Ber. (Stendal) **14**: 3–16.

2005

Floristik

- BARTHEL, K.-J. & PUSCH, J. (2005): Zu Vorkommen und Vergesellschaftung von *Clematis tangutica* (MAXIM.) KORSH. (Gold-Waldrebe) und *Thymelaea passerina* (L.) COSS. & GERM (Acker-Spatzenzunge) im Kyffhäusergebiet. – Inform. flor. Kart. Thür. (Jena) **24**: 5–7.
- BECKER, T. (2005): *Luzula divulgata* KIRSCHNER (Schlanke Hainsimse) – Verbreitung, Vergesellschaftung und Standort einer Art xerothermer Eichenwälder in Mitteldeutschland. – Tuexenia (Göttingen) **25**: 63–82.
- GREGOR, T. (2005): *Galeopsis ladanum* in Deutschland. Eine oft verkannte Sippe – oder: Wie gut sind unsere floristischen Kartierungen? – Tuexenia (Göttingen) **25**: 285–306.
- HENKER, H. (2005): Die Goldsterne von Mecklenburg-Vorpommern unter besonderer Berücksichtigung kritischer und neuer Sippen. – Bot. Rundbr. Mecklenburg-Vorpommern (Neubrandenburg) **39**: 3–90.
- SCHÖNBRODT, M. (2005): Wiederholungskartierung der Flechten im Stadtgebiet von Halle und ökologische Wertung der Veränderungen. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle, 101 S.
- STOLLE, J. & KLOTZ, S. (2005): Flora der Stadt Halle. – Calendula (Halle) SH **5**: 1–164.

Vegetationskunde

- DITTBRENNER, A.; PARTZSCH, M. & HENSEN, I. (2005): Beiträge zur Populationsbiologie und Vergesellschaftung von *Angelica palustris* (BESSER) HOFFM. – Hercynia N.F. (Halle) **38**: 59–87.
- MARSTALLER, R. (2005): Die Moosgesellschaften des Naturschutzgebietes „Mühlberg“ bei Niedersachswerfen (Landkreis Nordhausen). – Hercynia N.F. (Halle) **38**: 89–111.

Sonstige Arbeiten

- BACHMANN, U.; HENSEN, I. & PARTZSCH, M. (2005): Is *Campanula glomerata* threatened by competition of expanding grasses? – Plant Ecology (Dordrecht) **180**: 257–265.
- BAUNEMANN, S. (2005): Schutzwürdigkeitsgutachten für das Quellgebiet des Redbachs im Landkreis Wittenberg. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 206 S.
- BEUG, H.-J. (2005): Die Entwicklung der Moore im Hochharz – ein landschaftsgeschichtliches Phänomen. – Arch. Natursch. u. Landschaftsforsch. (Remagen Oberwinter) **44** (2): 1–9.
- EICHLER, S. (2005): Ökologische Bewertung strukturbildender Maßnahmen an Teichgräben im Naturpark Drömling. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), FB Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg, 97 S.
- KOCH, M. (2005): Naturschutzfachliche Optimierung eines Stillgewässers in der Auenlandschaft bei Kannenberg. – Dipl. Hochsch. Anhalt (FH), Fachbereich Landwirtschaft, Ökotrophologie, Landespflege, Bernburg.

- LOCH, W. (2005): Untersuchungen zur Fitness isolierter Populationen naturschutzrelevanter Pflanzen Mitteldeutschlands. – Dipl. Univ. Halle, FB Biologie, Halle.
- PARTZSCH, M. (2005): Das reproduktive Potential der Diasporenbanken unterschiedlicher Pflanzengesellschaften xerothermer Standorte. – *Tuexenia* (Göttingen) **25**: 341–356.
- WEGENER, U. (2005): Moore im Brockengebiet (Nationalpark Harz) – Ausgangssituation und Projekte. – *Arch. Natursch. u. Landschaftsforsch.* (Remagen Oberwinter) **44** (2): 11–23.
- WESCHE, K.; PARTZSCH, M.; KREBS, S. & HENSEN, I. (2005): Gradients in dry grassland and heath vegetation on rock outcrops in Eastern Germany – an analysis of a large phytosociological data set. – *Folia Geobot. (Praha)* **40**: 341–356.

Anschrift des Autors

Dr. Anselm Krumbiegel

Reilstraße 27 b

D-06114 Halle (Saale)

E-Mail: krumbiegel@germany.net