

Bibliographie der botanischen Literatur über Brandenburg 1957—1958

Zusammengestellt von H. S u k o p p

Die Bibliographie erfaßt die in den Jahren 1957 und 1958 erschienene botanische Literatur und enthält einzelne Nachträge zur Bibliographie 1942 bis 1956. Daß in den beiden Berichtsjahren mehr Arbeiten erschienen sind als in den Jahren 1942 bis 1956, zeigt den Aufschwung der botanischen Heimatforschung und besonders die Verbreiterung der botanischen Publizistik durch viele Heimatkalender. Manche der genannten Titel sind nur schwer zu erhalten. Bei diesen — und nur bei ihnen — wurden kurze Anmerkungen über den Inhalt hinzugefügt. Außer pflanzengeographischen Arbeiten ist auch eine Anzahl von Titeln angrenzender Disziplinen aufgenommen worden. Für wertvolle Hinweise und Ergänzungen habe ich den Herren Dr. KRAUSCH, Dr. PASSARGE und Dr. STRAUS zu danken.

Da ein Gesamtverzeichnis der botanischen Literatur über Brandenburg noch fehlt, seien hier einmal die wichtigsten Teilbibliographien genannt:

Ascherson, P. Überblick über die Litteraturgeschichte der märkischen Flora bis 1851. Verhandl. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 1, VII—VIII (1859).

Waldenburg, I. Die botanische Erforschung Brandenburgs. Ibid. 75, 2, 177—238 (1935).

Sukopp, H. Bibliographie der botanischen Literatur über Brandenburg 1942—1956. Ibid. 83—97, 11—20 (1957).

Dazu kommen als wertvolle Ergänzung eine Reihe von Zeitschriftenregistern, Personalbibliographien, allgemeinen heimatkundlichen Bibliographien Brandenburgs und pflanzengeographischen Spezialbibliographien Deutschlands:

Gürke, M. Register über die Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Band I—XXX (Jahrgang 1859—1888). Berlin 1889. 60 S.

Schuster, C. Verzeichnis der in den Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg Band XXXI—L enthaltenen Arbeiten und Mitteilungen. Beilage zu Band LI. Berlin 1910. 32 S.

Sukopp, H. Register der in den Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg Band 51—100 (1910—1960) enthaltenen Arbeiten und Mitteilungen. Mskr.

Dalla Torre, K. W. v. Verzeichnis von Dr. Paul Ascherson's wissenschaftlichen Arbeiten. Festschrift zu P. Ascherson's siebzigstem Geburtstage. Berlin 1904. S. IV—XLVII.

Weisse, A. Nachruf auf P. Graebner. Ber. Deutsch. Bot. Ges. 51, (185)—(200), (1933).

- Krausch, H.-D.** Verzeichnis der Schriften von Alwin Arndt, Reichwalde (9. 5. 1878—15. 12. 1959). Mskr. 1960. 14 S.
- Holden, W.** Bibliography relating to the Flora of Germany. Bibliographical Contributions from the Lloyd Library, Cincinnati, Ohio. No. 5, 187—260 (1912).
- Wichtigste floristische Literatur. In: Verzeichnis der Farn- und Blütenpflanzen des Deutschen Reiches. Bearbeiter: **R. Mansfeld**. Ber. Dtsch. Bot. Ges. LVII a. Jena 1940.
- Kuhn, W.** Berlin. Stadt und Land. Handbuch des Schrifttums. Berlin-Grünwald 1952. 344 S.
- Berlin im Buch.** Ein Führer durch das Groß-Berliner Heimatschrifttum. Hrsg. v. Fachausschuß Heimatkunde der Diesterweg-Hochschule u. d. Heimatkundl. Vereinigung d. Berliner Lehrervereins. Berlin 1931. 373 S.
- Bibliotheca marchica historico-naturalis.** — In: Helios. Abhandl. u. Mitt. aus dem Gesamtgebiet der Naturwissenschaften. Organ d. Naturwiss. Vereins des Reg.-Bez. Frankfurt 16 (1899) — 28 (1916).
- Lehmann, R.** Bibliographie zur Geschichte der Niederlausitz. Veröff. Hist. Kommission f. d. Prov. Brandenburg u. die Reichshauptstadt Berlin II. In: Brandenburgische Bibliographien Bd. 3. Berlin 1928. 226 S.
- —. Bibliographie zur Geschichte der Niederlausitz 2. Band (1926 bis 1945 und Nachträge). Mitteldeutsche Forschungen 2. Münster—Köln 1954. 250 S. (Pflanzenwelt S. 5—8, 12, 56, 154.)
- Schobess, J.** Heimatkundliche Neuerwerbungen der Brandenburgischen Landes- und Hochschulbibliothek Potsdam. (Titel mehrfach abgewandelt.) — Märkische Heimat 1 (1956) ff.
- Brandenburgische **Literatur** der Gegenwart. (Auswahlverz. aus d. Neuerwerbungen unter Berücksichtigung v. Veröffentlichungen in Heimatkalendern, Päd. Stoffplänen, Kulturspiegeln, Tageszeitungen d. brandenburgischen Bezirke sowie wissenschaftlichen Zeitschriften.) Brandenburgische Landes- und Hochschulbibliothek Potsdam. 1945—1958. Potsdam 1958. 105 S.
- Die **Naturschutzgebiete** der Deutschen Demokratischen Republik. Übersicht nach d. Stand v. 31. Dezember 1957. Zsgest. v. Inst. f. Landesforschung u. Naturschutz Halle (S.). — Berlin 1958. 137 S., 1 Kt. Literatur-Hinweise S. 83—122.
- Bibliographia Phytosociologica: Germania.** Pars I. R. TUXEN c. coll. E. PRÜGEL. — Hannovera 1935 (64 pp.).
- Pars II. 1. Altreich. R. TUXEN. — Hannovera 1943 (p. 1—30).
- Pars III. R. TUXEN et H. MEISSNER. — Mitt. Flor.-soz. Arbeitsgem. N. F. 2, 183—202. Stolzenau (Weser) 1950.
- Pars IV. Ibid. 4, 184—200. 1953.
- Pars V. Ibid. 5, 204—210. 1955.
- Pars VI. Ibid. 6/7, 358—361, 1957.
- 1956—1958 R. TUXEN und H. MEISSNER. — Excerpta botanica B 1, 1, 38—87 (1959).
- Tüxen, R., und G. Hentschel.** Bibliographie der Vegetationskarten Deutschlands. — Mitt. Flor.-soz. Arbeitsgem. N. F. 5, 211—247 (1955).
- Alverdes, W.** Der große Tiergarten zu Berlin im Wiederaufbau. — Natur u. Landschaft 33, 3, 41—44 (1958).

- Andreae, H.** Grundwasserabsenkungen und landeskulturelle Änderungen an Beispielen aus dem Spreegebiet dargestellt. Berlin 1956. 52 S., 27 Kt.
- —. Die Spreeregulierung und ihre Folgen für die Landeskultur im Spreewald-Randgebiet. — Wiss. Z. Humboldt-Univ. Berlin. Math.-Naturw. R. 7, 3, 377—384 (1957/58).
- Arndt, A.** Veränderung des Pflanzenbestandes einer Dauerweide durch Düngung. — Die Deutsche Landwirtschaft 3, 4 (1952).
- —. Von den Wiesen der Niederlausitz. — Aus der Heimat 60, 231—236 (1952).
- —. Das untere Berstetal — eine entwässerte Spreewaldlandschaft. — Märkische Heimat 2, 2, 119—124 (1957).
- —. Beiträge zur Flora von Luckau. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 59 (1957).
- Bad Freienwalde.** Zwei Naturlehrpfade. Erarbeitet von den Natur- und Heimatfreunden des Kulturbundes, Bad Freienwalde. Gesamtbearbeitung E. KRETSCHMANN. — Unser kleines Wanderheft, H. 57. Leipzig 1956. 59 S.
- Behm, H. W.** Zehntausend Jahre Grunewald. Die Natur- und Entwicklungsgeschichte eines großstadtnahen Forstes. Berlin 1957. 136 S.
Kritische Besprechung von H. SUKOPP in: Berliner Naturschutzblätter 3, 7, 99 (1959).
- Behr, E.** Die Wassernuß. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1957, 103.
Erwähnt Vorkommen im Gubener Kreis, ohne nähere Angaben.
- Belitz, G.** Untersuchungen über die Anbauwürdigkeit der Fichte (*Picea abies* Karsten) im nordostdeutschen Diluvialgebiet. Diss. Humboldt-Univ. Berlin 1957.
- Bergann, F.** Ein hundertjähriges märkisches Herbarium [ALBERT DIETRICH]. — Märkische Heimat 2, 2, 152—154 (1957).
- Berlin-Heft der Zeitschrift „Garten und Landschaft“** 67, 10, 253—277 (1957).
- Berlin-Heft der Zeitschrift „Das Gartenamt“** 7, 6, 117—138 (1958).
- Bialucha, K.** Bemerkenswerte Pflanzen im Kreise Lübben. Sammelergebnisse 1946—1956. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 53—58 (1957).
- Böhme, A.** Einiges zur Vegetation des Odertales bei Frankfurt (Oder). In: Am Wall überm Strom. Heimatheft über das Landschaftsschutzgebiet Fauler See—Märkischer Naturgarten—Güldendorfer Mühlental—Eichwald—Steile Wand und das Naturschutzgebiet Buschmühle bei Frankfurt (Oder). (20—23), o. O. o. J. (Frankfurt [Oder] 1956). 37 S.
Kurze Beschreibung der Vegetation des alluvialen Talbodens und der Hänge.
- Bouvier, H.** Die forstlichen Verhältnisse Groß-Berlins. — Forstwirtschaft—Holzwirtschaft 5, 9, 278—284 (1951).
- Buchheim-Matz, R.** Zur Kenntnis der mikroskopischen Aufwuchs-Vegetation im Wernsdorfer See bei Berlin. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 17. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturw. R. 3, 1, 118—125 (1957).
- Bursche, E.-M.** Beitrag zur Frage des „Krautschwundes“ in H₂S-Oscillarien-Seen. — Z. Fischerei 4 N. F. 1/2, 53—99 (1955).

- Enthält u. a. Karten der Bestände an höheren Pflanzen für Dämeritz-, Flaken-, Werl-, Peetz- und Möllensee.
- Casperson, G.** Der Wublitz-See. Geschichte und Vegetation eines verschwundenen Sees. — Märkische Heimat 2, 2, 90—96 (1957).
- Celiński, F. i M. Filipek.** Rezerwat leśno-stepowy w Bielinku nad Odrą. La réserve mi-forestière et mi-steppique de Bielinek sur Odra. (poln. mit franz. Zsfsg.) — Ochrony przyrody (Naturschutz) R. 24, 221—271. Kraków 1957.
- Neu für die Flora des Naturschutzgebietes Bellinchen a. d. Oder ist *Tortella flavovirens*. Zwei weitere Fundorte von *Polystichum lobatum*.
- , i — —. The flora and plant communities of the forest-steppe reserve in Bielinek on the Oder (poln. m. engl. Zsfsg.). — Badania Fizjograficzne nad Polską Zochodnią 4, 5—198 (1958).
- Grundlegende Bearbeitung der Flora und Vegetation des Naturschutzgebietes in Bellinchen a. d. Oder, bei der auch die Ergebnisse der früheren Arbeiten voll ausgewertet sind. Die Artenliste enthält 105 Moose und 456 Farn- und Blütenpflanzen. Neu für Brandenburg ist *Stipa pulcherrima* C. Koch. Ausführliche Darstellung des Potentillo-Stipetum, des Querceto-Lithospermetum subboreale und des Fraxino-Ulmetum. Mit einer farbigen Vegetationskarte 1 : 10 000.
- , i — —. A new station of *Trichaster melanocephalus* Czern. in Bielinek on the Oder (poln. m. engl. Zsfsg.). — Ibid. 4, 231—238 (1958).
- i **T. Wojterski.** Naukowa wycieczka botaniczna do NRD. (Eine wissenschaftliche botanische Exkursion durch die DDR.) — Wiadomości Botaniczne. Tom II — Zeszyt 3, 149—164 (1958).
- Bericht einer Exkursion im Jahre 1957, wobei in Brandenburg die Umgebung von Gartz, der Krähenberg bei Stolzenhagen, der Stockhof bei Lieberose und der Oberspreewald besucht wurden. Vom Krähenberg bei Stolzenhagen wird *Dorycnium sericeum* genannt (vgl. aber W. R. MÜLLER-STOLL u. H.-D. KRAUSCH, Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturwiss. R. 4, 2, 145 Anm. (1959).
- Dahnke, W.** Flora des Kreises Parchim. o. O. 1955. 72 S.
- —. Das große Moor bei Darze (Kreis Parchim). o. O. 1955. 32 S.
- —. Flora der Lewitz. o. O. 1956. 28 S.
- —. Flora des Kreises Lübz. Hrsg. Rat des Kreises Lübz. o. O. 1958. 59 S.
- — und **W. Zachow.** Die Mooster. Monographie einer Landschaft des Kreises Parchim. Parchim 1956. 40 S.
- Dümke, O.** Havelländische Orts- und Flurnamen. — Rathenower Heimatkalender 1957. S. 62—72.
- Ausführliche Kritik von A. GRAF in: Märkische Heimat 2, 4, 341—344 (1957).
- Düring, O.** Vegetationskarte des Teufelsmoores bei Müggelheim. In: H. STRÜBING, Beiträge zur Ökologie einiger Hochmoorzikaden. — Österr. Zool. Z. 6, 3/5, 568 (1955).
- Effenberger, W.** Limnologie und Naturschutz. — Arch. f. Hydrobiol. 40, 3, 756—777 (1944).
- Von brandenburgischen Naturschutzgebieten werden die Dubrow-Quelle bei Fürstenwalde an der Spree, das Naturschutzgebiet Schildow bei Berlin und die Krumme Laake bei Müggelheim erwähnt. Von allen drei Gebieten ist eine Kartenskizze im Maßstab 1 : 25 000 beigegeben.

- Fischer, W.** Beitrag zur Prignitzer und Ruppiner Flora. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 41—52 (1957).
- —. *Thesium ebracteatum* Heyne bei Perleberg/Prignitz. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturwiss. R. 3, 1, 116—117 (1957).
- —. Unsere einheimischen Wasserlinsen. — Märkische Heimat 2, 2, 96—100 (1957).
- —. Zur Pflanzenwelt des Kreises Potsdam. — Potsdamer Land 1958. Heimatkalender für den Kreis Potsdam. 65—69.
Aufzählung seltenerer Arten verschiedener Vegetationstypen; nennt 8 verschwundene und 19 eingebürgerte Arten (u. a. *Allium paradoxum*, *Geranium lucidum*, *Prunus serotina* und *Lycium halimifolium*).
- —. Flora der Prignitz. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturw. R. 3, 2, 181—243 (1958).
- Franz, H.-J.** Die Entwicklung des Nuthgebietes. — Märkische Heimat 2, 2, 100—119 (1957).
- Freitag, H.** Die Grünlandgesellschaften des Oberspreewaldes und ihre Beziehungen zum Standort, insbesondere zum Wasserfaktor. Diss. Potsdam 1957. 138 S.
- —. Floristische Beobachtungen in Südwest- und Südost-Brandenburg. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 60 (1957).
- —. *Stipa pennata* L. und *Anemone pulsatilla* L. im Hohen Fläming. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturwiss. R. 3, 1, 115—116 (1957).
- —. Vegetationskundliche Beobachtungen an Grünland-Gesellschaften im Nieder-Oderbruch. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 18. — Ibid. 3, 1, 125—139 (1957).
- —, und U. Körtge. Die Pflanzengesellschaften des Zarth bei Treuenbrietzen. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 20. — Ibid. 4, 1, 29—53 (1958).
- —, Ch. Markus und I. Schwiopl. Die Wasser- und Sumpfpflanzengesellschaften im Magdeburger Urstromtal südlich des Fläming (Elbe-Elster-Gebiet um Torgau und Herzberg). Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 22. — Ibid. 4, 1, 65—92 (1958).
- Gandert, O.-F.** Die vor- und frühgeschichtliche Besiedlung von Berlin. — Archaeologia geographica 7, 8—13, 4 Kt. (1958).
Während der Blütezeit der Lausitzer Kultur (jüngere Bronzezeit) war das Verhältnis von Wald und Mensch durch Pflugkultur, Holzbedarf, Wiesen- und Waldweide zugunsten des Menschen verschoben. In der vorrömischen Eisenzeit und im ersten Jahrtausend n. Chr. konnte sich aus klimatischen und politisch-ethnischen Gründen der Wald wieder erholen. Erst durch die deutsche Kolonisation des 13. Jahrhunderts gewann der Mensch das endgültige Übergewicht über den Wald. — Bemerkenswert ist der exakte Nachweis des Roggenbaues im spätslawischen Dorf Kaulsdorf (11. bis 12. Jh.) durch E. SCHIEMANN.
- Gorynia, E.** Die Trollblume. — Heimatkalender des Kreises Angermünde 1958. 41—42.
Nur noch an wenigen Stellen im Kreis bekannt. 4 Fotos.

- Graf, A. Die Ortsnamen des Kreises Pritzwalk. Hrsg. Heimatmuseum des Kreises Pritzwalk. Pritzwalk 1957. 64 S.
Sammlung und Deutung von deutschen und slawischen Orts- und Gewässernamen des Kreises Pritzwalk (Ostprignitz). Verschiedene Namen sind von Bäumen hergeleitet und geben Hinweise auf die frühere Waldzusammensetzung.
- Grasselt, M. Naturschutz und Waldwirtschaft in den Berliner Forsten. — Natur u. Landschaft 33, 3, 44—45 (1958).
- Grosser, K.-H. Forstliche Vegetations- und Standortsuntersuchungen in der Oberlausitzer Heide und an den natürlichen Fichtenvorposten der südlichen Niederlausitz. Diss. Berlin-Eberswalde 1954.
Ref. in: Wiss. Z. Humboldt-Univ. Berlin. Math.-Naturw. R. 5, 2, 159—161 (1955/56).
- —. Vergleiche zwischen Moor- und Heidegesellschaften in der Lausitz und in Nordwestdeutschland. (Vortragsreferat.) — Mitt. Flor-soz. Arbeitsgem. N. F. 6/7, 400—402 (1957).
- Gutjahr, R. Rathenower Rebensaft. — Rathenower Heimatkalender 1957. 78—79.
- Hamsch, S. *Platanthera bifolia* im Kreise Guben. — Aus Natur und Heimat von Guben und Umgegend. 1, 3, 9. Guben 1956.
- Hausendorff, E. Landschaftsschutzgebiet Schorfheide. — Berlin-Brandenburgischer Kurier 4, Nr. 11, 12, 13, 14, 15, 17. (Celle 1957.)
- Hein, L. Zum Weinbau in der Mark. — Forschungen und Fortschritte 31, 7, 197—199 (1957).
- Hennig, B. Der Riesen-Erdstern oder Schwarzköpfige Haarstern (*Trichaster melanocephalus* Czern.). — Z. Pilzkde. 23, 1, 1—4 (1957).
- —. Ein seltener Erdstern: *Gastrum pseudostriatum* Hollos. — Ibid. 23, 2, 42—45 (1957).
- Hentzen, K. Großstadt und Landschaft. Untersuchungen an Beispielen aus Berlin und Hannover. — In: Festschrift zum 25jährigen Bestehen des gärtnerischen Hochschulstudiums in Deutschland. o.O. o.J. (Berlin 1954/55). 31—40.
- Herold, H. Gutachten über die Fließwiese bei Ruhleben. 1949. — Von der Landesstelle für Naturschutz und Landschaftspflege in Berlin als Mskr. vervielfältigt 1958. 6 S.
Beschreibung von Landschaft und Vegetation (2 S.), Artenlisten (4 S.).
- Herrmann, R. Heimische Orchideen. — Heimatkalender für den Kreis Forst (Lausitz) 1957. 72—74.
Nennt 7 Orchideen aus der Lausitz; darunter *Listera cordata* im Kreise Forst und *Epipactis atrorubens* im Kreise Weißwasser. Mit 2 Photos von *Orchis maculata*.
- Heschke, W. Seltenheiten in der Flora der Rüdersdorfer Kalkberge. — Mitteilungsblatt Alpenclub Berlin 5, 1, 5—6 (1950).
- Hinze, G. Die land- und forstwirtschaftliche Nutzung der Brandtsheide in früheren Zeiten. — Der Heimatfreund. Dez. 1957. 5—8.
- Hoffmann, A. Der Straßenbaum in der Großstadt unter besonderer Berücksichtigung der Berliner Verhältnisse. Diss. Humboldt-Univ. Berlin 1954. Auszugsweise veröffentlicht in: Gartenamt 1955, H. 10, 182—188; 1956, H. 1, 14—17; H. 5, 87—91; 1957, H. 12, 250—252; 1958, H. 2, 31—33; H. 3, 51—53.

- Humann, P.** „Einwanderer“ in unserer heimischen Pflanzenwelt. — Heimatkalendar für den Kreis Bad Liebenwerda 1957. 157—160.
Erwähnt in Zusammenhang mit einer allgemeinen Darstellung für Deutschland auch Vertreter von charakteristischen Florenelementen, die im Kreise Liebenwerda vorkommen.
- Jähnichen, H.** Über den Nachweis der Magnoliaceen-Gattung *Kadsura* in der Niederlausitzer Braunkohle. — Geologie 3, 660—671 (1954).
- Joachim, H. F.** Beiträge zur Kenntnis von *Populus euramericana* forma *gelrica* Houtzagers. — Arch. Forstwesen 3, 1/2, 23—36 (1954).
- —. Die Rinde von Pappelarten und -sorten und ihre Eignung als Erkennungsmerkmal für die Pappelbestimmung. — Ibid. 3, 620—644 (1954).
- —. Untersuchungen über *Populus berolinensis* Dippel. In: Beiträge zur Pappelforschung 1. — Wiss. Abh. Dtsch. Akad. Landwirtschaftswiss. 16, 71—101 (1956).
- —. Beobachtungen und Untersuchungen an Balsampappeln. In: Beiträge zur Pappelforschung 2. — Ibid. 27, 35—73 (1957).
- —. Phänologische Beobachtungen an der Gattung *Populus*. In: Beiträge zur Pappelforschung 2. — Ibid. 27, 75—97 (1957).
- —. Über Frostschäden an der Gattung *Populus*. — Arch. Forstwesen 6, 9, 601—678 (1957).
- Kalläne.** Der Naturlehrpfad in Spremberg. — Heimatkalendar für den Kreis Spremberg 1958. 142—144.
Nennt einheimische und ausländische Gehölze eines Parkes.
- Kaplick, O.** Das Warthebruch. Eine deutsche Kulturlandschaft im Osten. — Beih. Jb. Albertus-Univ. Königsberg (Pr.) XVII. Würzburg 1956. 240 S.
- Ketelhut, O.** Naturschutz in der Großstadt (Westberlin). — Natur u. Landschaft 33, 3, 37—38 (1958).
- Ke[telhut, O.]** Pontische Flora auf den Baumbergen. — Berliner Naturschutzblätter 4, 27 (1958).
- —. Aus der Arbeit der Landesstelle für Naturschutz und Landschaftspflege und der höheren Naturschutzbehörde in Berlin. — Ibid. 5, 35 (1958).
- Ketelhut, O.** Zahlen und Paragraphen. Eine Übersicht über den geschützten Bestand und die rechtlichen Grundlagen für die Naturschutzarbeit in Berlin. — Ibid. 6, 61—67 (1958).
- Ke[telhut, O.] und Ki[rchberg, E.]** Von der Pflanzen- und Tierwelt der Fließwiese Ruhleben. — Ibid. 2, 10—11 (1957).
- Kirschstein, W.** Zwei neue Discomyceten aus Brandenburg (*Sarcosphaera Ulbrichiana* W. Kirschst. sp. n. und *Barlaeina Henningsii* Kirschst. sp. n.) und über die Gattungen *Sarcosphaera* Awd. und *Sepultaria* Cooke. — Notizbl. Bot. Garten u. Mus. Berlin-Dahlem XV, 6, 825—830 (1943).
- Klemm, G.** Das Naturschutzgebiet „Slamener Kuthen“ bei Spremberg. — Märkische Heimat 2, 2, 146—147 (1957).
- —. Geschützte Pflanzen im Kreis Spremberg. — Heimatkalendar für den Kreis Spremberg 1957. 135—137.
Von den erwähnten heute vorkommenden Arten sind besonders *Osmunda regalis*, *Iris sibirica* (Neufund, durch Bauarbeiten bedroht), *Epipactis atrorubens* und *Corallorrhiza trifida* bei Slamen hervorzuheben. Unter den Pyrolaceen ist *Pyrola virens* am seltensten (3 Fundorte).

Klemm, G. Streifzüge um Reuthen. — Ibid. 1958. 122—123.

Beschreibt ein oligotrophes Moor und einen Fichtenwald. Erwähnt *Blechnum spicant* aus dem Park in Reuthen.

Klix, W. Kalkgruben und Kalkberge auf dem Lausitzer Landrücken. — Märkische Heimat 2, 3, 220—225 (1957).

— —. Beiträge zur Wald- und Forstgeschichte des Finsterwalder-Kirchheimer Beckens. — Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 35, 2, 183—267 (1957).

— —, und **H.-D. Krausch.** Das natürliche Vorkommen der Rotbuche in der Niederlausitz. Beitr. zur Flora u. Veget. Brandenburgs 19. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturw. R. 4, 1, 5—27 (1958).

H. K. [Klose, H.] Ein halbes Jahrhundert Naturschutz in der Mark und in Berlin. — Berliner Naturschutzblätter 3, 17—19 (1958); 5, 33—35 (1958); 6, 48—49 (1958).

Knaack, J. Zur Biologie der Potsdamer Gewässer. — Märkische Heimat 2, 2, 133—143 (1957).

Koriath, H. Die Niederungswiesen des Kreises Zossen und ihre Heuqualität. — Heimatkalender für den Kreis Zossen 1958. 67—72.

Angaben über Bodenprofile, Wasserhaushalt, Pflanzenbestand und Pflegemaßnahmen von Wiesen bei Jühnsdorf und Thyrow (Universitätsgut) in der Nuthe-Notte-Niederung. Zahlen über den Gehalt des erzeugten Heues an Phosphorsäure und Kalk.

Krausch, H.-D. Zur Soziologie der kontinentalen Trockenrasen Brandenburgs. (Vortragsreferat). — Mitt. Flor.-soz. Arbeitsgem. N. F. 6/7, 402—404 (1957).

— —. Die Heiden des Amtes Peitz. Ein Beitrag zur Vegetationsgeschichte der Niederlausitz. — Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 35, 2, 153—181 (1957).

— —. Die Tauerischen Teeröfen. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1957. 64—65.

Angaben über den Betrieb von 2 Teeröfen in der Forst Tauer (Kreis Guben) von 1665 bis 1850.

— —. Aus der Geschichte des Jänschwalder Busches. — Ibid. 1957. 83—88. Umwandlung einer Niederung mit vorherrschendem Erlenbruchwald in eine Wiesenlandschaft; mit zwei Karten des Landschaftszustandes 1724 und 1765.

— —. *Salvia aethiopis* L. In: Floristische Beiträge zur geobotanischen Geländearbeit in Mitteldeutschland (III). — Wiss. Z. Univ. Halle. Math.-Nat. R. 6, 6, 934 (1957).

— —. *Salvia aethiopis* L. neu für die Mark Brandenburg. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Nat. R. 3, 1, 111—112 (1957).

— —. *Leucoium aestivum* L. im Baruther Urstromtal. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Ibid. 3, 1, 113—115 (1957).

— —. *Colchicum autumnale* L. im Rhinluch an der Nordgrenze der Verbreitung. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Ibid. 3, 1, 115 (1957).

— —. Volkstümliche Pflanzennamen aus dem Spreewald. — Heimatkalender für den Spreewaldkreis Lübben 1958. 46—48.

Enthält deutsche und sorbische volkstümliche Pflanzennamen für 40 Arten aus dem Spreewaldgebiet.

Krausch, H.-D. Flurnamen aus der Peitzer „Großen Heide“. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1958. 56—59.

Aufzählung von Flurnamen aus der Forst Tauer (Kreis Guben), die zum Teil Hinweise auf die Wald- und Forstgeschichte geben (z. B. erste Erwähnung des Fehrower Fichtenvorpostens als „Tannenwald“ im Jahre 1554).

Krause, W. Das Mosaik der Pflanzengesellschaften und seine Bedeutung für die Vegetationskunde. — *Planta* 41, 240—289 (1952).

274—276: Das Havelländische Luch.

Kreisel, H. Die Erdsterne Mecklenburgs und der unmittelbar angrenzenden Gebiete. — *Arch. Freunde Naturgesch. Mecklenburg* 4, 182—199 (1958).

Kruse, H. Ein neuer Tierpark in Berlin. — *Garten u. Landschaft* 67, 5, 123—125 (1957).

Kucharski, H. Beiträge zur Landwirtschaftsgeographie der Lausitz. — *Berliner Geographische Arbeiten* Heft 22. Berlin 1949. 102 S.

Kullmann, A. Die Abhängigkeit der Bewurzelung von den Standortbedingungen bei *Molinia caerulea*. — *Arch. Forstwesen* 6, 5/6, 313—329 (1957).

Kühn, R. Gehölz-Winterschäden und ihre Auswirkungen. — *Das Gartenamt* 201—202 (1957).

Kundler, P. Beurteilung forstlich genutzter Sandböden im nordostdeutschen Tiefland. — *Arch. Forstwesen* 5, 9/10, 585—672 (1956).

— —. Abhängigkeit der Bodenentwicklung, der natürlichen Waldgesellschaft und der Kiefernwachstum vom Silikatgehalt der Sandböden im Gebiet des norddeutschen Pleistozäns. — *Angewandte Pflanzensoziol.* 15, 31—41 (Stolzenau [Weser] 1958).

Lademann, W. Wörterbuch der Teltower Volkssprache. Berlin 1956. 370 S. Enthält neben einigen Flurnamen von vegetationsgeschichtlicher Bedeutung eine Reihe von volkstümlichen Pflanzennamen aus dem Teltow.

Lange, O. Aus der Geschichte der Annaburger Heide. — *Arch. Forstwesen* 7, 1, 50—82 (1958).

— —. Forstgeschichtliches aus der Umgebung von Falkenberg (Elster). — *Heimatkalender für den Kreis Herzberg (Elster)* 1958. 89—91.

Behandelt Besitzverhältnisse, Bestockungsgeschichte, Bewirtschaftung, Wasserhaushalt und Landschaftswandel der Waldungen um Falkenberg.

Lemke, W. Ein für *Gaillardia* neuer Brandpilz. — *Ber. Bayer. Bot. Ges.* 29, 100 (1952).

Entyloma Gaillardiae (nomen nudum) als neue Art, in Ludwigsfelde gefunden.

Lichte, K. Das Pflanzenkleid der Mark Brandenburg. — 5. Pädagog. Beilage z. Mitteilungsblatt f. d. Märkischen Schulen und Volksbildungsämter 1, Nr. 9, 1—4 (1947).

Kurze Übersicht über die Pflanzengesellschaften der Mark an Hand der Literatur.

Löwenberg, A. Die Standorte unserer heimischen Pilze. — *Heimatkalender für den Kreis Forst (Lausitz)* 1957. 80—88.

Beschreibung von Standort und Fundorten von etwa 50 Pilzarten.

Mbg. [Mecklenburg, E.] Die Nickende Kuhschelle (*Pulsatilla pratensis*). — *Berliner Naturschutzblätter* 3, 20—21 (1958).

- Mbg.** [Mecklenburg, E.] Das Moosglöckchen (*Linnaea borealis*), ein Eiszeitrelikt. — Ibid. 4, 28—29 (1958).
- Meusel, H.** Erläuterungen zu Blatt 4 „Flora und Vegetation“ im Mitteldeutschen Heimatatlas. — Ber. Dtsch. Landeskd. 19, 2, 150—160 (1958).
- Meyer, D. E.** Orchideen und Spinnen. — Willdenowia 1, 4, 665—668 (1956).
Beobachtungen in der Oberlausitz und Hinweis auf Angaben von CHR. C. SPRENGEL.
- Militzer, M.** Geschützte heimische Pflanzen. Leipzig—Jena 1956. 116 S.
- —. Veränderungen in der Flora der Oberlausitz und der nördlichen ČSR. 1. Fortsetzung. — Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 35, 2, 5—44 (1957).
- —, und **G. Creutz.** Die Elbe als Wanderweg von Pflanze und Tier. — Natur und Heimat (Dresden) H. 8, 252—254 (1958).
- Mráz, K.** Beitrag zur Kenntnis der Stellung des Potentillo-Quercetum. — Arch. Forstwesen 7, 9, 703—728 (1958).
- Müller, G.** Seltsames aus der Pflanzenwelt um Mühlberg. — Heimatkalender für den Kreis Bad Liebenwerda 1958. 183—188.
Erwähnt u. a. *Jurinea cyanoides* und *Biscutella laevigata* auf Dünen bei Weinberge; *Ranunculus illyricus*, *Thlaspi alpestre*, *Allium schoenoprasum* und *Eryngium campestre* an der Elbe.
- Müller, M.** Alte Eiben in unserer Heimat. — Heimatkalender für den Kreis Herzberg 1957. 96—98.
- Müller-Stoll, W. R., und H. Freitag.** Beiträge zur bestandesklimatischen Analyse von Wiesengesellschaften (Untersuchungen im Ober-Spreewald). — Z. Angewandte Meteorologie 3, 1, 16—30 (1957).
- —, und **H.-D. Krausch.** Verbreitungskarten brandenburgischer Leitpflanzen. Erste Reihe. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Nat. R. 3, 1, 63—92 (1957).
- Natur und Naturschutz im Bezirk Potsdam.** Institut für Landesforschung und Naturschutz, Zweigstelle Potsdam. 2. Aufl. Potsdam 1958. 264 S.
- Die Naturschutzgebiete der Deutschen Demokratischen Republik.** Übersicht nach dem Stand vom 31. Dezember 1957. Zusammengestellt vom Institut für Landesforschung und Naturschutz Halle (S.) der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin. Berlin 1958. 137 S., 1 Kt. (Literaturangaben S. 83—122).
- Panknin, W.** Zur Ökologie und Soziologie der *Lemna*-Standorte. — Arch. Hydrobiol. 41, 1/2, 225—232 (1945).
- Passarge, H.** Die Wälder von Magdeburgerforst (NW-Fläming). — Wiss. Abh. Dtsch. Akad. d. Landw.-Wiss. zu Berlin 18. Berlin 1956. 112 S.
- —. Waldgesellschaften des nördlichen Havellandes. — Ibid. 26. Berlin 1957. 139 S.
- —. Zur soziologischen Stellung einiger bahnbegleitender Neophyten in der Mark Brandenburg. — Mitt. Flor.-soz. Arbeitsgem. N. F. 6/7, 155—163 (1957).
- —. Zur geographischen Gliederung der Agrostidion spica-venti-Gesellschaften im nordostdeutschen Flachland. — Phytion 7, 22—31 (1957).
- —. Vegetationskundliche Untersuchungen in der Wiesenlandschaft des nördlichen Havellandes. — Feddes Rep. Beih. 137, 5—55 (1957).
- —. Über Wasserpflanzen- und Kleinröhrichtgesellschaften des Oberspreewaldes. — Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 35, 2, 143—152 (1957).

- Passarge, H.** Vergleichende Betrachtung über das soziologische Verhalten einiger Waldpflanzen. — Arch. Forstwesen 7, 302—315 (1958).
- Potonié, R.** Zum 100. Geburtstag von Henry Potonié, Leben und Tätigkeit. — Willdenowia 2, 1, 15—22 (1958).
- Bodenkarte der Bezirke Potsdam und Frankfurt mit Erläuterungen.** 1 : 200 000. Hrsg. vom Institut f. Bodenkartierung. Bodenkunde u. Bodenkultur 5. Leipzig 1956. 63 S.
- Reimers, H.** Dritter Beitrag zur Moosflora der Mark Brandenburg und angrenzender Gebiete. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 21 bis 30 (1957).
- —. *Orchis militaris* L. mut. *singularis* Heidenreich in Brandenburg. — Willdenowia 2, 1, 1—6 (1958).
- Richter, A.** Zur Entwicklung der Waldverbreitung im Gebiet der DDR während der letzten 150 Jahre. — Arch. Forstwesen 6, 11/12, 802—810 (1957).
- Richter, E.** Wo im Tal die Schlaube fließt ... Landschaftsschutzgebiet Schlaubetal im Kreise Fürstenberg (Oder). — Märkische Heimat 2, 3, 192—203 (1957).
- Richter, G.** Eine neue Fundstelle von *Fritillaria meleagris* L. bei Fürstenwalde/Spree. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturw. R. 3, 1, 112—113 (1957).
- Riecke, F.** Forstgeschichtlich-vegetationskundliche Untersuchungen im Stadforst Berlin-Spandau. Diss. Freie Univ. Berlin 1957. 70 S.
- Rothmaler, W.** (Hrsg.) Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen. Berlin 1958. 502 S.
- Rüffle, L.** *Iva xanthiifolia* Nutt. als Neophyt bei Potsdam. In: Neue und bemerkenswerte Pflanzen aus der Mark Brandenburg. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 16. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Naturw. R. 3, 1, 117 (1957).
- Rühl, A.** Flora und Waldvegetation der deutschen Naturräume. (Brandenburg S. 100—104.) — Erdkundl. Wissen 5/6. Wiesbaden 1958. 155 S.
- Eine Wanderung durch den **Sauener** Wald. — Heimatheft des Kreises Beeskow. H. 2, 23—37 (1956).
- Scamoni, A.** Die vegetationskundlichen Verhältnisse im Lehrbetrieb Eberswalde (32—34). — In: Führer durch die Eberswalder Lehr- und Forschungsstätten. o. O. (Eberswalde) 1955. 64 S.
- —. Das Melico-Fagetum im baltischen Buchenmischwald. — Forstarchiv 27, 55—59 (1956).
- —. Vegetationsstudien im Waldschutzgebiet „Fauler Ort“ und in den angrenzenden Waldungen. — Feddes Repert. Beih. 137, 55—109 (1957).
- —. Natürliche Waldgebiete der Deutschen Demokratischen Republik. — Arch. Forstwesen 7, 2, 89—104 (1958).
- —. Zur Karte der natürlichen Vegetation der DDR. — Ber. Dtsch. Landeskde. 21, 1, 53—74 (1958).
- — (Hrsg.) und Mitarbeiter. Karte der natürlichen Vegetation der Deutschen Demokratischen Republik. — Klimaatlas der Deutschen Demokratischen Republik. 1. Ergänzungsbd. Karte I/4. 1 : 1 000 000, farbig. Berlin 1958.
- Schäfer, P. K.** Grün in Berlin. — Natur u. Heimat, H. 9, 260—264 (1957).

- Scharfenberg, K.** Die Quellgebüsche der Kaltenborner Berge. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1958. 91—94.
Enthält eine Artenliste von Laubwaldgesellschaften an quelligen Standorten im Staumoränengebiet der Kaltenborner Berge bei Guben (u. a. *Equisetum silvaticum*, *Melampyrum nemorosum*, *Scrophularia alata*, *Phyteuma spicatum*).
- Schauer, W.** Untersuchungen zur Waldverbreitung in den Bezirken des ehemaligen Landes Brandenburg. Diss. Berlin-Eberswalde. — Ref. in: Wiss. Z. Humboldt-Univ. Berlin. Math.-Naturw. R. 7, 4, 548—549 (1957/58).
- Schiemann, E.** Die Kulturpflanzenfunde in den spätkaiserzeitlichen Speichern von Kablo bei Königs-Wusterhausen, Mark. — Berliner Blätter für Vor- und Frühgeschichte 6, 100—124 (1957).
- Schlüter, M.** Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen über die Diatomeen-Vegetation des Naturschutzgebietes Strausberg bei Berlin. Diss. Humboldt-Univ. Berlin 1958.
- Schlüter, O.** Die Siedlungsräume Mitteleuropas in frühgeschichtlicher Zeit. Zweiter Teil. II. Das mittlere und nordöstliche Mitteleuropa. (72—81: Mark Brandenburg). — Forsch. dtsch. Landeskde. 110 (1958). 124 S.
- Schmattorsch, M.** Neufund von *Lastrea obtusifolia*. In: Floristische Beiträge zur geobotanischen Geländearbeit in Mitteldeutschland (III). — Wiss. Z. Univ. Halle. Math.-Nat. R. 6, 6, 932—933 (1957).
- Schmeja, O.** Elemente der Pflanzenverbreitung im Hohen Fläming. — Der Heimatfreund. Kulturspiegel d. Kreises Belzig. Juli, 8—9 (1956).
— —. Die Pflanzenwelt im Schlamauer Becken. — Ibid. Mai, 10—11 (1957).
Das abflußlose Schlamauer Becken im Hohen Fläming birgt unter seinen 650 Blütenpflanzen und Farnen viele geschützte Arten. Der bisherige Reichtum an Pflanzenarten geht aber ständig zurück, wahrscheinlich im Gefolge von Kulturmaßnahmen.
- Schmidt, E.** Kurzbericht über die Flora der Forst Henckel-Donnersmarck in Frohnau. — Berliner Naturschutzblätter 6, 59—60 (1958).
- Scholz, H.** Die Ruderalvegetation Berlins. Artenbestand, Geschichte, Gesellschaften. Diss. Freie Univ. Berlin 1956. 114 S.
— —. Der wilde Hanf als Ruderalpflanze Mitteleuropas. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 61—64 (1957).
— —. Die Trümmerflora Berlins. — Natur und Heimat (Dresden) H. 11, 344—348 (1957).
— —. Berichtigungen zur Arbeit: Die *Oenothera*-Arten in Berlin und Umgebung. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Nat. R. 3, 1, 139 (1957).
- Schonert, G.** Fremdlinge und Sonderlinge im Stadtpark. — Heimatkalender für den Kreis Prenzlau 1958. 112—118.
Aufzählung fremdländischer Gehölze, 9 Photos.
- Schütt, P.** Dendroklimatologische Untersuchungen an Stiel-, Trauben- und Roteichen auf Diluvialstandorten. Diss. Freie Univ. Berlin 1954. 43 S., 8 Tab., 23 Abb.
- Schütze, Th.** Orts- und Flurnamen als Quellen zur Waldgeschichte. — Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 35, 2, 113—115 (1957).
- Schwela, Ch. G.** Die Flurnamen des Kreises Cottbus. Berlin 1958. XXII, 571 S.

- Schwenke, W.** Vergleichend-biocoenologische Untersuchungen im Waldgebiet des südwestlichen Fläming und seines Elbe-Vorlandes. (Ein Beitrag zum Problem der Abgrenzung biocoenologischer Einheiten.) Diss. Leipzig 1950.
- —. Untersuchungen zum Massenwechsel der Kiefernspanner *Bupalus piniarius* L. und *Semiothisa liturata* Cl. auf vergleichend-biocoenotischer Grundlage. — Beitr. z. Entomologie 2, 1, 1—55 (1952).
Enthält eine Tabelle und 3 Vegetationskarten der Forsten Rüdersdorf, Erkner, Hangelsberg, Oberspree, Unterspree.
- Sommer, W.** † Die Ausweisung des Zitadellengrabens als Landschafts- oder Naturschutzgebiet. — Spandauer Heimatbrief Nr. 2, 7—8 (1956).
- Springer, F.** Unsere Osterluzei. — Heimatkalender d. Kreises Angermünde 1957. 88—93.
Wird in der Umgebung von Angermünde als nicht selten bezeichnet (heute 5 Fundorte). Seit 1880 keine Ausbreitung, da nach dem Erlöschen des Anbaues als Heilpflanze keine neuen Verwildermöglichkeiten mehr bestehen. 2 Fotos.
- Steubing, L.** Untersuchungen zur biologischen Bodenaktivität in Kultur- und Trockenrasengesellschaften. — Angew. Pflanzensoziologie 15, 91—92 (Stolzenau [Weser] 1958).
- Strech, A.** *Lindernia pyxidaria* L. im „verarmten Eleocharetum ovatae“ im märkischen Odertal. — Arch. Hydrobiol. 41, 1/2, 43—46 (1945).
Lindernaria bei Bindow im Kreise Crossen neu für die Mark, beobachtet 1940 und 1941. Mit 5 Vegetationsaufnahmen.
- Sukopp, H.** Bericht über die Tätigkeit des Dahlemer Botanischen Vereins in den Jahren 1947 bis 1955. Zusammengestellt an Hand der jährlichen Geschäftsberichte. — Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg 83—97, 5—10 (1957).
- —. Bibliographie der botanischen Literatur über Brandenburg 1942—1956. — Ibid. 83—97, 11—20 (1957).
- —. Verzeichnis von Neufunden höherer Pflanzen aus der Mark Brandenburg und angrenzenden Gebieten. — Ibid. 83—97, 31—40 (1957).
- —. Hochmoore. In: Der geologische Aufbau der Gegend von Berlin. Bearbeitet von P. ASSMANN. Hrsg. Senator f. Bau- und Wohnungswesen. Berlin 1957. 40—42.
- —. Vergleichende Untersuchungen der Vegetation Berliner Moore unter besonderer Berücksichtigung der anthropogenen Veränderungen. Diss. Freie Univ. Berlin 1958. 165 S.
- —. Das Teufelsbruch bei Spandau. Berliner Naturschutzblätter 4, 27—28 (1958).
- Teichmann, J.** Beitrag zur Waldgeschichte des SW-Flämingvorlandes. — Forst u. Jagd. Sonderheft „Forstliche Standortserkundung“. Berlin 1956.
- Tölle, H.** Vom Schlaubetal und seinen Pflanzen. — Natur u. Heimat (Dresden) H. 7, 213—215 (1958).
- Träger, P.** „Da sitzt sich's gut beim Glase Wein ...“ (Betrachtungen zum Niedergang des Weinbaues um Jessen—Schweinitz). — Heimatkalender für den Kreis Jessen 1957. 55—57.
Rückgang der Anbaufläche des Weines von 1200 Morgen im Mittelalter auf etwa 10 Morgen heute.

- Ulrich, B. W. Eine Flora feiert ihren hundertsten Geburtstag. Zu ehrendem Gedächtnis an Otto Christoph Schramm. — Märkische Heimat 2, 3, 213—215 (1957).
- Vietinghoff-Riesch, A. v. Abriß der Oberlausitzer Forstgeschichte im Rahmen der deutschen Forstgeschichte. — Arch. Forstwesen 6, 2/3, 192—202 (1957).
- Wagenitz, G. Zur Bestimmung der Kleinarten des Arzneibaldrians (*Valeriana officinalis* L. s. l.). In: Floristische Beiträge zur geobotanischen Geländearbeit in Mitteldeutschland (III). — Wiss. Z. Univ. Halle. Math.-Nat. R. 6, 6, 927—928 (1957).
- Wagenitz-Heinecke, R. Zur Vegetationsentwicklung auf Brand- und Schlagflächen in märkischen Kiefernwäldern. Beitr. z. Flora u. Veget. Brandenburgs 21. — Wiss. Z. Pädag. Hochsch. Potsdam. Math.-Nat. R. 4, 1, 55—64 (1958).
- Weck, J. Die Kiefer Ostelbiens und das Plenterprinzip. — Schweiz. Z. f. Forstwesen 98, 190—213, 228—239 (1947).
- Weiß, R. Vom Seidenbau. — Heimatkalender des Kreises Angermünde 1957. 56—59.
Seidenbau im Kreise Angermünde in größerem Umfang etwa seit der Mitte des 18. Jahrhunderts. Maulbeerbestand 1864 rund 15 000 Bäume und Sträucher, jetzt etwa 25 000 Pflanzen. Mit einer Karte der Maulbeerbestände des Kreises 1956.
- Werlich, I., und H. Lyr. Über die Mykorrhizaausbildung von Kiefer (*Pinus silvestris* L.) und Buche (*Fagus silvatica* L.) auf verschiedenen Standorten. — Arch. Forstwesen 6, 1, 1—23 (1957).
- Winkelmann, H.-J. Der Köpenicker Schloßpark. — Natur und Heimat (Dresden) 7, 216—217 (1957).
- Wischkony, H. Die Orchideen des Schlaubetals. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1957. 94—96.
Von 16 aus der Literatur bekannten Orchideenarten wurden 8 in den letzten Jahren gefunden; darunter *Cypripedium calceolus*, *Cephalanthera rubra* und *Hammarbya paludosa*.
- Wolf, M. Der Freienwalder Volkspark. — Heimatkalender für den Kreis Bad Freienwalde 1958. 2. Jg., 63—67.
Angaben über Gehölze und Bodenflora des Parkes.
- Zach, G. Volkstümliche Pflanzennamen im Kreise Guben. — Gubener Heimatkalender für das Jahr 1957. 104.
Aufzählung der volkstümlichen Namen für 24 Arten.
- —. Landschaftsschutzgebiet Pastlingsee. — Ibid. 1958. 79.
Beschreibung eines oligotrophen Moores mit Angaben über vorkommende Arten. Erwähnung weiterer oligotropher Moore im Kreise Guben.
- Zscharnack, G. Bäume und Sträucher im Stadtpark Hoyerswerda. — In: Hoyerswerdaer Geschichtshefte H. 2, 30—38 (1956).
Von der Altsprucke bis zur „Mordel“. Ein Naturlehrpfad durch die Kaltenborner Berge bei Guben. — Hrsg. Kulturbund Guben. Kreiskommission Guben der Natur- und Heimatfreunde. Guben 1957. 35 S.