

Fichten, einige Eichen; alles andere ist mit Buchen bestanden. Wachholder ist überall häufig.

Die von mir beobachteten Orchideen, welche naturgemäss nur ein Bruchteil der tatsächlich vorkommenden sein können, sind mit Einschluss von Funden aus früheren Jahren folgende:

Cephalanthera grandiflora Babington. Ueber den Bellinger Berg zerstreut (VIII. 1896); Hohenstein (VIII. 1899). — *Coeloglossum viride* Hartm. Eisenberg gegen Seidenroth, zahlreich auf Wiesen (V. 1906). Ein Exemplar auf einer Waldwiese am SW.-Fuss des Ohl (VI. 1906). — *Epipactis latifolia* All. var. *varians* Crantz. Bellinger Berg (VIII. 1896). *E. rubiginosa* Gaud. Bellinger Berg (VIII. 1896); Schafsteg am Fuss des Ohl (VIII. 1899). — *Gymnadenia conopsea* R. Br. Auf dem Eisenberg, gegen Seidenroth, feuchte Wiesen und Gebüsche, Lehm (V. 1906). — *Listera ovata* R. Br. Ebenda, auch in Kiefernwäldern (V. 1906). — *Neottia Nidus avis* Rich. Hohenstein (VIII. 1899); Bellinger Berg, einmal 34 Exemplare an einer Stelle ¹⁾ (VIII. 1896). — *Ophrys muscifera* Huds. Eisenberg gegen Seidenroth; feuchte Wiese (V. 1906). — *Orchis latifolia* L. Feuchte und nasse Wiesen zwischen Steinau und Eisenberg (V. 1906), ebenso am Ohl (VI. 1906). Wie überall wahrscheinlich häufig. *O. masculus* L. Lichte Buchenwälder, Wiesen, Bahndämme, in höheren Lagen, fast gemein; aber nur rechts der Kinzig. Recht häufig auch um Birstein (V. 1904) und Elm (V. 1904, V. 1906). *O. Morio* L. Trockene Wiesen zwischen Steinau und Eisenberg; auch hier besessen die dunklen Blütenfarben intensiveren Duft²⁾ (V. 1906). *O. Ricini* Gouan. Ein Exemplar auf Waldwiesen über dem Bahnhof in Elm, ohne Blüten, daher die Bestimmung zweifelhaft (13. V. 1904). — *Platanthera bifolia* Rehb. Wiese zwischen dem Eisenberg und Seidenroth; mehrfach am Fuss des Ohl (1906). Hohenstein und Bellinger Berg; auf grasbewachsenen Lichtungen im Buchenwald (VIII. 1892); dichte Buchenwälder mit Unterholz um Birstein und Elm (V. 1904). Nicht gerade selten, aber zerstreut. — *Spiranthes autumnalis* Rich. Am Fuss des Weinberg in der Nähe eines Strassendurchgangs durch den Bahndamm; auf kurzrasiger Trift mit *Euphrasia*, *Calluna*, *Thymus*. Auf einem kleinen Fleck standen zahlreiche Exemplare; wie die noch erhaltenen Furchen erkennen liessen, war die Stelle früher Ackerland gewesen³⁾ (30. VIII. 1899).

Hamburg, 24. September 1906.

Botanische Literatur, Zeitschriften etc.

Migula, Dr. Walter, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz.

Verlag von Fr. v. Zetzschwitz in Gera. Lief. 40—48. p. 688—918. 49 Tafeln. 1907.

Preis à Lief. I M.

Mit Lief. 48 ist Band VI der Kryptogamenflora, enthaltend die Algen, komplett. Die Tafeln sind sorgfältig ausgeführt. Mit diesen letzten 9 Lieferungen kommen ausser dem genauen Register folgende Familien zur Bearbeitung: *Peurococccaceae*, *Protococccaceae*, *Hydrodictyonaceae*, *Botrydiaceae*, *Protosiphonaceae*, *Sciadaceae*, *Conferaceae*, *Ulotrichaceae*, *Utraceae*, *Prasiolaceae*, *Cylindrocapsaceae*, *Oocologoniaceae*, *Chaetophoraceae*, *Aphanochaetaceae*, *Coleochaetaceae*, *Chroolepidaceae*, *Cladophoraceae*, *Siphonocladaceae*, *Valoniaceae*, *Gomontiaceae*, *Anadyomenaceae*, *Dasycladiaceae*, *Sphaeroplexaceae*, *Codiaceae*, *Derbesiaceae*, *Caulerpaceae*, *Bryopsisalaceae*, *Vaucheriaceae*. Es ist sehr zu begrüessen, dass die Lieferungen in rascher Reihenfolge erscheinen.

A. K.

¹⁾ Berichte der Bayer. Bot. Ges. 1905, Bd. X. Lindinger, Bemerkungen zur Erlanger Orchideenflora, p. 2.

²⁾ Vergl. Mitteil. der Bayer. Bot. Ges. 1902 Nr. 23. p. 241.

³⁾ Vergl. p. 5 u 7 der in Anm. 1 genannten Schrift.

Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P., Synopsis der Mitteleuropäischen Flora. Verl. v. W. Engelmann in Leipzig. 1907. Lief. 54 u. 55. Preis à 2 M.

Die Doppellieferungen 54 u. 55 enthalten mit dem Schluss der Orchideen p. 801—934 und einem Gattungsregister zugleich das Ende des III. Bandes und Bogen 31 (p. 401—496) des VI. Bandes (II. Abteilung) der *Leguminosa* enthaltend einen Teil der Bearbeitung des Genus *Trifolium*. A. K.

Hegi, Dr. Gust. u. Dunzinger, Dr. Gust., Illustrierte Flora von Mitteleuropa. 10. Lief. p. 313—360. Verlag v. J. F. Lehmann in München. Preis 1 M.

Diese Lief. enthält den Schluss der Gattung *Poa*, die Genera *Graphophorum*, *Glyceria*, *Atropis*, *Vulpia*, *Festuca*, *Scleropoa*, einen Teil von *Bromus* nebst den Tafeln 37—40 und einer Anzahl Textbilder. A. K.

Neger, Prof. Dr. F. W., Die Nadelhölzer. Verl. der Göschen'schen Buchhandlung in Leipzig. 1907. 185 Seiten. Preis 80 Pfg. Nr. 355 der Sammlung Göschen.

In dem Büchlein werden die in den europäischen Gärten und Wäldern eingeführten Nadelhölzer beschrieben und Winke über die Kultivierbarkeit der betr. Arten in den verschiedenen Gegenden gegeben. Für den Forstmann, Gärtner etc. sind die Tabellen zur Bestimmung der Keimpflanzen, Samen und Hölzer wertvoll. Die Verbreitungsgebiete sind durch 4 Karten veranschaulicht. Das Büchlein enthält 85 in den Text gedruckte Abbildungen. A. K.

Oesterreichische Botan. Zeitschrift 1907. Nr. 12. Ross, Dr. H., Beiträge zur Kenntnis der Pflanzenwelt Südamerikas. — Justin, R., Bericht über das Vorkommen einer immergrünen Eichenart in Innerkrain. — Schiffner, Viktor, Bryologische Fragmente. — Schindler, Joh., Studien über einige mittel- und südeuropäische Arten der Gattung *Pinguicula*. — Huter, Rupert, Herbarstudien. — Schiller, Dr. J., Notiz über das Vorkommen von *Codium tomentosum* im Hafengebiet von Triest.

Verhandlungen der k. k. Zool.-Bot. Gesellsch. in Wien. 1907. Nr. 8, 9. Strasser, P. Pius, Vierter Nachtrag zur Pilzflora des Sonntagsbergs — Steiner, J., Ueber *Buellia saxorum* und verwandte Flechtenarten. Heimerl, Dr. Anton, III. Beitrag zur Flora des Eisacktales.

Berichte der Deutschen Botan. Gesellschaft. Bd. XXV. 1907. Heft 9. Usteri, A., Studien über *Carica Papaya* L. — Hallier, Hans, Zur Frage nach dem Ursprung der Angiospermen. — Brand, F., Ueber charakteristische Algen-Funktionen, sowie über eine *Gongrosira* und ein *Coleochaete* aus dem Wurmsee. — Murinoff, A., Einfluss des Lichtes und der Feuchtigkeit auf die Zusammensetzung der Pflanzen. — Mische, H., *Thermidium sulfureum* n. g. n. sp., ein neuer Wärmepilz. — Schulz, A., Ueber die Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke des norddeutschen Tieflandes. — Woycicki, E., Ueber pathologische Wachstumserscheinungen bei *Spirogyra*- und *Mongeotia*-Arten in Laboratoriumskulturen. — Stahl E., Ueber das Vergilben des Laubes.

Mitteilungen der Bayerischen Botanischen Gesellschaft. 1908. Nr. 6. Eichinger, Alfons, Vergleichende Entwicklungsgeschichte von *Adoxa* und *Chrysosplenium*. — Schnetz, Jos., Mehrere neue Varietäten des Genus *Rosa*.

Mitteilungen des Badischen Botanischen Vereins. 1908. Nr. 224. Neumann, Richard, Weitere Beiträge zur Kenntnis der badischen Orchideen. — Thellung, Dr. A., Zur Freiburger Adventivflora.

Botanical Gazette. Vol. XLIV. 1907. Nr. 6. Vries, Hugo de, On Twin Hybrids. — Parish, S. B., A Contribution toward a knowledge of the Genus *Washingtonia*. — Jeffrey, Edward C., *Araucariopitys*, a new Genus of *Araucarians*. — Pfeiffer, Wanda, M., Differentiation of Sporocarps in *Azolla*.

Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique. 1907. Nr. 218. Pettimengin, Session de l'Académie en Savoie.

Botaniska Notiser. 1907. Nr. 6. Lidforss, B., Ueber das Studium polymorpher Gattungen. — Neuman, L. M., *Rubus Sprengelii* utbredning i Sverige. — Pleijel, C., Ueber *Valeriana baltica* nov. nom. (*V. officinalis* L. β . *simplicifolia* Ledeb.) und die Hybride *V. baltica* Pleijel \times *officinalis* L.

Eingegangene Druckschriften. Schinz, Hans, Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora (XX). Neue Folge (Sep. aus der „Vierteljahrsschrift der Naturforsch. Gesellschaft“ in Zürich. Jahrg. 52. Heft 3 u. 4. 1907). — Thellung, A., Beiträge zur Adventivflora der Schweiz (Sep. mit dem vorstehenden vereinigt). — Schinz, Hans, *Trapa natans* in der Schweiz und in Oberitalien (Sep. mit dem vorstehenden vereinigt). — Baur, Erwin, Ueber infektiöse Chlorosen bei *Ligustrum*, *Laburnum*, *Fraxinus*, *Sorbus* u. *Ptelea* (Sep. aus den Berichten der „Deutschen bot. Gesellschaft.“ Bd. XXV. Heft 7). — Derselbe, Untersuchungen über die Erblichkeitsverhältnisse einer nur in Bastardform lebensfähigen Sippe von *Antirrhinum majus* (Sep. wie vorstehend Heft 8). — Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P., Synopsis der mitteleuropäischen Flora. Verl. v. W. Engelmann in Leipzig. Lief. 54 u. 55. 1907. — Hegi, Dr. G. u. Dunzinger, Dr. G., Illustrierte Flora v. Mitteleuropa. 10. Lief. Verlag v. J. F. Lehmann in München. — Ostenfeld, C. H., Lieutenant Olufsen's second Pamir-Expedition. Plants collected in Asia-Media and Persia by Ove Paulsen. Cyperaceae (Sep. aus „Bot. Tidsskrift.“ 28. Bd. 1907). — Neger, Prof. Dr. F. W., Die Nadelhölzer. Göschen'sche Verlagsbuchhdlg. in Leipzig. 1907. 355. Bd. der Sammlung Göschen. — Zahn, Herm., Beiträge zur Kenntnis der Hieracien Ungarns und der Balkanhalbinsel (Sep. aus „Mag Bot Lapok“ Nr. 9/10 1907). — Derselbe, Beitrag zur Kenntnis der Flora von West-Bosnien (Sep. aus „Oesterr. bot. Zeitschr. Nr. 7 1907). — Derselbe, *Hieracia Caucasica nova* (Sep. aus „Fedde, Repertorium“ III u. IV. 1907).

Oesterreichische Bot. Zeitschr. 1907. Nr. 12. — *Nyt Magazin*. Bd. 45. Heft 3 u. 4. Bd. 46. Heft 1. — *The Botanical Gazette*. Vol. XLIV. 1907. Nr. 6. — Verhandlungen der k. k. Zool.-Botan. Gesellschaft in Wien. 1907. Heft 8 u. 9. — Berichte der Deutschen Bot. Gesellsch. 1907. Heft 9. — *Bulletin du Jardin Impér. Botanique de St. Pétersbourg*. 1907. Livr. 3. — *Acta Horti Botan. Universitatis Imp. Jurjevensis*. 1907. Nr. 3. — *Le Botanist* (Prospekt). — *Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique*. 1907. Nr. 218. — *Botaniska Notiser*. 1907. Nr. 6. — Mitteilungen der Bayerischen Botan. Gesellschaft 1908. Nr. 6. — Mitteilungen des Badischen Botan. Vereins 1908. Nr. 224. — *The Botanical Magazine* 1907. Nr. 250. — Zahn, C. H., *Hieraciothea Europaea*. Schedae ad Cent. III.

Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen etc.

Preussischer Botanischer Verein E. V. Königsberg i. Pr. Sitzung 28.X.07.
Der Vorsitzende Privatdozent Dr. Abromeit hiess die Anwesenden auf der ersten Sitzung im Winter-Semester willkommen und demonstrierte Zweige von *Syringa vulgaris* mit verkürzten Blütenständen und einzelnen geöffneten wohlriechenden Blüten, die sich im Freien während des warmen Herbstes entwickelt hatten. Derartige blühende Syringen waren an mehreren Stellen in Ostpreussen beobachtet worden. Es erfolgten weitere auf den Eintritt der 2. Blüte bezügliche Mitteilungen bei Erdbeeren, *Anemone nemorosa* und *Prunus Cerasus*. Sodann legte der Vorsitzende knollig verdickte Halmglieder von *Arrhenatherum elatius* fr. *bulbosum* Schlechtend. vor, die Herr Prof. Dr. Vanhöffen 1903 auf St. Miguel (Azoren) gesammelt hatte, ferner Samen von *Welwitschia mirabilis* aus Deutsch-Südwestafrika, von Herrn Rektor Heym in Briesen eingesandt. Der Vorsitzende berichtete u. a. über die Entdeckung eines neuen Fundortes von *Rubus Idaeus* fr. *monstr. obtusifolius* Willd. (*R. anomalus* Arrh.) bei Cranz nahe der Vordüne, wo die Pflanze in dichtem Bestande unter der typischen Form vorkommt. Mehrere charakteristische, aber sterile Zweige wurden demonstriert. Ausserdem wurden eine Anzahl seltener und zum Teil neuer Pflanzenfunde aus Ost- und Westpreussen vorgelegt und besprochen. Herr Polizeirat Bonte legte frische Exemplare von *Azolla filiculoides* Lamk. vor, die in grosser Zahl den nördlichen Zipfel des Oberteiches bei Königsberg erfüllt und dort bis jetzt noch nicht beobachtet worden ist. Ferner legte der Vortragende vor *Potentilla supina*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [14_1908](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Literatur, Zeitschriften etc. 11-13](#)