

nimmt nach einer gewissen Zeit die Keimfähigkeit ab, während die Keimungsenergie noch wächst. Der hohe Wassergehalt frischer Gerste als solcher ist nicht die Ursache der auffallend ungünstigen Keimfähigkeit, sondern die ungenügende Reife. Gerste mit hohem Wassergehalte zeigt nach längerer Lagerung eine bedeutende Zunahme der Keimfähigkeit, auch wenn bei der Lagerung eine erhebliche Verminderung des Wassergehaltes nicht erfolgen konnte.

Lafar (Hohenheim bei Stuttgart).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Arcangeli, G., Cenni necrologici sul dott. Enrico Tanfani. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 8. p. 400—403.)

Cermenati, M., In memoria di Martino Anzi di Bormio. (Notarisia. Vol. VII. 1892. p. 1450—1456.)

De Candolle, A., Darwin. Sein Leben, seine Lehre und seine Bedeutung. Erweitert und deutsch herausgegeben von A. Südekum. (Wissenschaftliche Volksbibliothek. No. 17.) 8°. 59 pp. Leipzig (S. Schnurpfeil) 1893. M.—20.

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Micheletti, E., Sulla restaurazione del latino. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 452—453.)

Rusby, H. H., North American botanists and botanical nomenclature. (Bulletin of Pharmacy. Vol. VI. 1892. No. 12. p. 653—657.)

Tuccimei, G., La lingua scientifica internazionale o restauriamo il latino! (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 454—462.)

Bibliographie:

Vergara, Mariano, Bibliografia de la Rosa. 8°. 318 pp. Madrid (Manuel Tello) 1892.

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Bouant, E., Minéraux, animaux, végétaux. Premières notions des sciences physiques et naturelles, rédigées sous forme de leçons, conformément au programme prescrit pour la classe préparatoire et la classe de huitième. 3. édition. 8°. 164 pp. avec 221 fig. Paris (impr. et libr. Delalain frères) 1892. Fr. 1.50.

Algen.

Balsamo, F., Manipoli di alghe napolitane. (Bollettino della soc. nat. in Napoli. Vol. VI. 1892. p. 77—97.)

Del Torre, F., Osservazioni sulle alghe. (Notarisia. Vol. VII. 1892. p. 1470—1476.)

Hariot, P., Complément à la flore algologique de la Terre de Feu. (I. c. p. 1427—1435.)

*) Der ergebnist Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redaktionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

- Lagerheim, G. von**, Chlorophyceen aus Abessinien und Kordofan. (La nuova Notarisia. Serie IV. 1893. p. 154—166.)
— —, Holopodium Lagerheim und Micrococis Richter. (l. c. p. 207—210.)
— —, Uebersicht der neu erscheinenden Desmidiaceen-Litteratur. (l. c. p. 167—191.)
Lemaire, A., Les Diatomées observées dans quelques lacs des Vosges. (Notarisia. Vol. VI. 1892. p. 1361—1366.)
Levi-Morenos, D., Le diverse ipotesi sul fenomeno del „mar sporco“ nel’ Adriatico. (l. c. p. 1459—1469.)
Reinbold, Th., Revision von Jürgens Algaë aquaticaæ. (La nuova Notarisia. Serie IV. 1893. p. 192—206.)
Roy, J., The Desmidieae of East Fife. (The Annals of Scott. Nat. Hist. 1892. No. 3. p. 192—197.)
Vinassa de Regny, P. E., Le Dictioèe mediterranee. (Atti della soc. tosc. di sc. nat. Proc. verb. Vol. VIII. 1892. p. 98—111.)

Pilze:

- Ferry, R.**, Les cholestérines des champignons. (Revue Mycologique. 1893. p. 14—15.)
— —, Les Terfás, d’après M. Chatin. (La Truffe. 1892.) avec planche. (l. c. p. 1—7.)
Klebahm, H., Culturversuche mit heterocischen Uredineen. Mit Tafel. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 5. p. 258—275.)
Marchal, E., Sur un nouveau Rhopalomyces, Rh. macrosporus. (Revue Mycologique. 1893. No. 57. p. 7—11.)
Martelli, U., Agaricus piopparello. [Proc. verb.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 445.)
Roumeguère, C., Fungi exsiccati præcipue Gallici: Abrothallus à Diplotia. (Revue Mycologique. 1893. No. 57. p. 45.)
Voglino, Pietro, Ricerche intorno allo sviluppo del micelio della peronospora nelle genime della vite: nota. (Estr. dal giornale Il Coltivatore di Casalmonteferrato. Anno 1892.) 8°. 7 pp. Casale (tip. lit. Carlo Cassone) 1892.

Flechten:

- Jatta, A.**, Materiali per un censimento generale dei licheni italiani. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 431—442. 1893. No. 1. p. 33—40.)
Micheletti, L., Licheni di Domodossola. [Proc. verb.] (l. c. 1893. No. 1. p. 23.)
Müller, J., Lichenes exotici Herbarii Vindobonensis. (Annalen des k. k. natur-historischen Hofmuseums zu Wien. Bd. VII. 1892. No. 4. p. 302—305.)

Gefässkryptogamen:

- Pirotta, R.**, Sopra due forme dell’ Isoetes echinospora Dur. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1893. No. 1. p. 11—12.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Arcangeli, G.**, Sulla Larrea cuneifolia e sulle piante bussola. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1893. No. 1. p. 46—48.)
Binz, August, Beiträge zur Morphologie und Entstehungsgeschichte der Stärkekörner. [Inaug.-Dissert.] (Sep.-Abdr. aus Flora. Ergänzungsbd. zu Jahrg. 1892.) 8°. 60 pp. mit 3 Tafeln. München (Val. Höfling) 1892.
Cobelli, Roggero, Osservazioni sulla fioritura e sui pronubi di alcune piante. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. XXV. 1893. No. 1. p. 6—15.)
Cuboni, G., Hertwig, O., Die Zelle und die Gewebe. [Proc. verb.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1893. No. 1. p. 13.)
— —, La sessualità delle piante secondo uno scrittore del secolo XVI. (l. c. 1892. No. 9. p. 426—429.)
Geremicca, M., Sulla interpretazione di alcuni fatti riguardanti l’assimilazione del carbonio. (Boll. soc. nat. in Napoli. Vol. VI. 1892. p. 117—124.)

- Goiran, A.**, Due casi di fioritura tardiva di *Kopsia ramosa* Dunn. (*Phelipaea ramosa* C. A. Mey.) (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1893. No. 1. p. 22—23.)
- Haberlandt, G.**, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über das tropische Laubblatt. (Sep.-Abdr. aus den Sitzungsberichten der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Bd. CI. Abthlg. I. 1892.) 8°. 32 pp. Wien (F. Tempsky i. Comm.) 1892.
- Mattei, G. E.**, Sulle disseminazione di alcune Ciperacee. (Riv. ital. di sc. nat. Anno XI. 1892. p. 37—39.)
- Noll, F.**, Die Orientierungsbewegungen dorsiventralei Organe. Zur Kritik der Schwendener-Krabbe'schen Schrift über den gleichen Gegenstand. 8°. 27 pp. München (Druck von Höfling) 1892.
- Wahl, H.**, Das Leben der Pflanze. (Wissenschaftliche Bibliothek. No. XVI.) Leipzig (S. Schnurpfeil) 1892. M. 0.20.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Arcangeli, G.**, Sopra alcune piante raccolte presso Riprafratta nel Monte Pisano. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 419—421.) — —, Sul *Narcissus Puccinellii* Parl. [Proc. verb.] (Atti della soc. tosc. di sc. nat. Vol. VIII. 1892. p. 116—119.)
- Artzt, A.**, Botanische Reise-Erinnerungen aus Tirol. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 9/12. p. 140—144.)
- Bay, J. Christian**, Zwei Briefe von C. F. Ph. von Martius. (l. c. p. 144.)
- Bennett, Arthur**, Bemerkungen über die Arten der Gattung *Potamogeton* im Herbarium des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. (Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums zu Wien. Bd. VII. 1892. No. 4. p. 285—294.)
- Bolzon, P.**, Erborizzazione all' isola dell' Elba. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1893. No. 1. p. 23—31.)
- Chiovenda, E.**, Intorno a due forme vegetali appartenenti alla flora Ossolana. (l. c. p. 9—11.) — —, Sopra alcune piante rare o critiche della flora romana. (l. c. 1892. No. 8. p. 403—408.)
- Cobelli, Ruggero**, Un' escursione fioristica in Serrada dai 4 ai 18 luglio 1892. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. XXV. 1893. No. 1. p. 22—36.)
- Figert**, Zwei *Carex*-Bastarde der Schlesischen Flora. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 9/12.)
- Gerhardt**, *Poa nemoralis* × *compressa* n. h. (l. c.)
- Goiran, A.**, Erborizzazioni estive ed autunnale attraverso ai monti Lessini veronesi. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 411—417, 445—452. 1893. No. 1. p. 14—22.)
- Hück, F.**, Fortschritte der Naturforschung. Pflanzengeographie. (Die Natur. Jahrg. XLII. 1893. No. 2.)
- Hüetlin, E.**, Botanische Skizze aus den penninischen Alpen. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 8. p. 118—121.)
- Clatt, F. W.**, Compositae Hildebrandtiae et Humboldtiae in Madagascaria et insulas Comoras collectae. (Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums zu Wien. Bd. VII. 1892. No. 4. p. 295—301.)
- König, Clemens**, Die vier floristischen Elemente im Königreich Sachsen. (Aus allen Welttheilen. Jahrg. XXIII. 1892. Heft 12.)
- Kuntze, Otto**, Botanische Excursionen durch die Pampas und Monte-Formationen nach den Cordilleren. [Fortsetzung und Schluss.] (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. VIII. 1893. No. 3. p. 23—26.)
- Murr, Jos.**, Beiträge zur Flora von Steiermark (speciell der Flora von Marburg). (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 9/12. p. 129—134.)
- Schlimpert**, Die Flora von Meissen in Sachsen. [Fortsetzung.] (l. c. p. 124—140.)
- Terracciano, A.**, Contribuzione alla flora del paese dei Somali. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 421—426.)
- Zahn, Hermann**, Ad *Danubii fontes*. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 8. p. 121—124.)

Palaeontologie:

Credner, H., Geinitz, F. und Walmschaffe, F., Ueber das Alter des Torflagers von Lanenburg a. d. Elbe. (Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgeg. von M. Bauer, W. Dames und Th. Liebisch. Bd. I. Jahrg. 1893. Heft 1.)

Mazzetti, G., Per lo scavo di un nuovo pozzo in Modena. Cenno intorno alla fauna e alla flora del sottosuolo di Modena. (Atti della Soc. dei nat. di Modena. Anno XXVI. 1892. p. 59—73.)

Sandberger, F. von, Widderingtouia keuperini Heer im untersten Keupergypse bei Windsheim (Mittelfranken). (Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgeg. von M. Bauer, W. Dames und Th. Liebisch. Bd. I. Jahrg. 1893. Heft 1.)

Vinassa de Regny, P. E., Nuove Fucoidi liasiche. [Proc. verb.] (Atti della soc. tosc. di sc. nat. Vol. VIII. 1892. p. 111—116.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Emploi de l'acide sulfureux contre la maladie du champignon de couche dite „la Môle“ déterminée par le „Mycogone rosea“. (Revue Mycologique. 1893. p. 15.)

Galloway, B. T., Die Bekämpfung des Black-rot der Reben. Ein praktischer Beweis für den Werth dieses Verfahrens. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 5. p. 257—258.)

Klein, Julius, Untersuchungen über Bildungsabweichungen an Blättern. [Aus den Abhandlungen der ungarischen Akademie der Wissenschaften.] Mit 6 Tafeln. (Sep.-Abdr. aus Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Bd. XXIV. 1892. Heft 3.) 8°. 74 pp. Berlin (Gebr. Bornträger, E. Eggers) 1892.

Einige bemerkenswerthe, im Jahre 1891 bekannt gewordene **Krankheitsfälle**. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. II. 1892. Heft 5. p. 275—284.)

Lang, Gg., Das Auftreten der Fichtengespinnstgallwespe, Lyda hypotrophica, in den bayerischen Staatswaldungen des Fichtelgebirges während der Jahre 1890—1892. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. II. 1893. Heft 1. p. 8—16.)

Lapine, N., Zum Krebs der Aepfelbäume. (Landwirthschaftliche Jahrbücher. Bd. XXI. 1892. Heft 6.)

Ludwig, F., Ein neuer Pilzfluss der Waldbäume und der Ascobolus Costantini Roll. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. II. 1893. Heft 1. p. 28—30.)

Massalongo, C., Deformazione parassitaria dei fiori di Ajuga chamaepitys Schreb. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 430—431.)

— —, Due nuovi entomoecidii scoperti sulla Diplachne serotina Ling e Cynodon Dactylon Pers. (l. c. 1893. No. 1. p. 31—33.)

— —, Osservazioni intorno ad un rarissimo entomoecidio dell' Hedera Helix. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. XXV. 1893. No. 1. p. 19—21.)

— —, Sopra un Dittero-cecidio dell' Eryngium amethystinum. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1892. No. 9. p. 429—430.)

Mathsson, A., Cereus Queretaroensis Web. (Monatshefte für Kakteenkunde. I. 1893. p. 28.)

Neumann, Sur un nouveau parasite du blé. (Comptes rendus hebdomadaires de la Société de Biologie, séance de 24 décembre 1892.)

Nitsche, H., Ein neuer Fall von Saatkampbeschädigung durch Laufkäfer. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. II. 1893. Heft 1. p. 48.)

Sonntag, P., Die Beziehungen zwischen Verholzung, Festigkeit und Elasticität vegetabilischer Zellmembranen. (Landwirthschaftliche Jahrbücher. Bd. XXI. 1892. Heft 6.)

Tubeuf, Karl, Freiherr von, Empusa Aulicae Reichardt und die durch diesen Pilz verursachte Krankheit der Kieferneulenraupe. Mit 7 Abbildungen. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. II. 1893. Heft 1. p. 31—47.)

— —, Hexenbesen der Laerche. Mit 1 Tafel. (l. c. p. 48.)

Voglino, Pietro, Osservazioni sopra alcuni casi teratologici di Agaricini. (l. c. p. 442—444.)

Wiesbaur, J., Das Antinounin, ein Hauptmittel gegen schädliche Insecten und Pilze. (Natur und Offenbarung. Bd. XXXVIII. 1892. Heft 12.)

Medizinisch-pharmaceutische Botanik.

- Abrams, A.**, Cholera asiatica; its etiology and pathology. (Occident. med. Times. 1892. No. 10. p. 549—552.)
- Bastin, A.**, Contribution à l'étude du pouvoir bactéricide du sang. Travail du laboratoire d'anatomie pathologique et de pathologie expérimentale de l'université du Louvain. (La Cellule. Tome VIII. 1892. Fasc. 2. p. 381—417.)
- Canon, Lazarus und Pielicke**, Bericht über die bakteriologischen Untersuchungen bei den diesjährigen Cholera- und choleraverdächtigen Erkrankungen in Berlin. (Berliner klinische Wochenschrift. 1892. No. 48. p. 1215—1216.)
- Denys, J. et Brion, E.**, Étude sur le principe toxique du Bacillus lactis aerogenes. (Bacillus pyogenes d'Albarrau et Hallé.) Travail du laboratoire d'anatomie pathologique et de pathologie expérimentale de Louvain. (l. c. p. 303—332.)
- Dunham, E. K.**, Some observations on the variability of the cholera bacillus. (Med. Record. 1892. Vol. II. No. 15. p. 413—415.)
- Ferry, R.**, Le virus du rouget du porc et son vaccin. (Revue Mycologique. 1893. No. 57. p. 12—13.)
- Fischel, F.**, Untersuchungen über die Morphologie und Biologie des Tuberkulose-Erregers. gr. 8°. 28 pp. Wien und Leipzig (Braumüller) 1892.
- Ghriskey, A. A.**, Bacteria in bottled waters. (Med. News. 1892. Vol. II. No. 15. p. 404—405.)
- Girode, J.**, Action du bacille-virgule sur le foie et le pancréas. (Mémoir. de la soc. de biolog. 1892. No. 30. p. 299—302.)
- Grawitz, E.**, Ueber die Bedeutung des Typhusbacillennachweises für die klinische Diagnose des Abdominaltyphus. (Charité-Annalen. Jahrg. 1892. No. 17. p. 228—238.)
- Kamen, I.**, Zwei Vorträge über Cholera. (Internationale klinische Rundschau. 1892. No. 46, 48. p. 1865—1871, 1945—1949.)
- Klein, E.**, Zur Geschichte des Pleomorphismus des Tuberkuloseerregers. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XII. 1892. No. 25. p. 905—909.)
- Marbaix, H. de**, Étude sur la virulence des streptocoques. Mémoire agréé au concours pour les bourses de voyage du gouvernement. 1892. Travail du laboratoire d'anatomie, pathologique et de pathologie expérimentale de l'université de Louvain. (La Cellule. Tome VIII. 1892. Fasc. 2. p. 255—301.)
- Parkes, L. C.**, The relations of saprophytic to parasitic micro-organisms. (Transact. of the epidemiol. soc. of London. 1890/91. 1892. p. 46—55.)
- Peter**, Sur l'étiologie et la pathogénie du choléra. (Bullet. de l'acad. de méd. 1892. No. 40. p. 527—544.)
- Pettenkofer, M. v., M. Kirchner**, Ueber die Cholera mit Berücksichtigung der jüngsten Choleraepidemie in Hamburg. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XII. 1892. No. 25. p. 898—905.)
- Rusby, H. H.**, A supplement to the revision of the botanical names of the U. S. Pharmacopoeia printed in the Bulletin of Pharmacy for July 1892. (Bulletin of Pharmacy. Vol. VI. 1892. No. 12. p. 657—658.)
- Sawtschenko, J.**, Die Beziehung der Fliegen zur Verbreitung der Cholera. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XII. 1892. No. 25. p. 893—898.)
- Schimper, A. F. W.**, Repetitorium der pflanzlichen Pharmacognosie und officinellen Botanik. 2. umgearbeitete Auflage. 8°. 98 pp. Strassburg (J. H. Ed. Heitz [Heitz & Mündel]) 1893.
- Scalvo, A.**, Di alcune differenze esistenti fra gli spirilli del colera isolati in diverse epidemie. (Riv. d'igiene e san. pubbli. 1892. No. 19. p. 545—553.)
- Schweinitz, E. A.**, The enzymes of soluble ferments of the hog-cholera germ. (Med. News. 1892. Vol. II. No. 14. p. 376—377.)
- Woodhead, G. S.**, The relation of modification of function of micro-organisms to the virulence and spread of specific infective diseases. (Transact. of the epidemiol. soc. of London, 1890/91. 1892. p. 72—86.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Carbone, Giov.**, Coltivazione dell' olivo nel circondario di Matera (Basilicata). (Estr. dall' Agricoltura meridionale. 1892.) 8°. 155 pp. con otto tavole. Portici (stab. tip. Vesuviano) 1892.
- Décèle, L.**, Le Matabel'eland et le Mashonaland (Afrique centrale du Sud) au point de vue commercial et agricole. (Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Paris. T. XIV. 1892. No. 4.)
- Dugast, J.**, Contribution à l'étude de la vigne. (Annales de la Société agronomique française et étrangère. Année VIII. 1891. Tome II. Fasc. 3. p. 395—416.) Paris 1892.
- Glaab**, Ueber Pflanzen der salzburgischen Bauerngärten. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 9/12.)
- Hempel, G. und Wilhelm, K.**, Die Bäume und Sträucher des Waldes. Liefgr. 8. 4°. p. 177—200 mit 15 Textillustrationen und 3 Farbendrucktafeln. Wien (Ed. Hörlzel) 1893. baar 2.70.
- Louïse, E. et Pinier, H.**, Sur les différents modes d'extraction des moûts de cidre. (Annales de la Science agronomique française et étrangère. Année VIII. 1891. Tome II. Fasc. 3. p. 366—385.)
- Malliard, Pierre de**, Monographie du domaine du Cunrau. (Annales de la Société agronomique française et étrangère. Année VIII. 1891. Tome II. Fasc. 3. p. 417—472.) Paris 1893.
- Mondesir, Paul de**, Mémoire sur le rôle du pouvoir absorbant des terres dans la formation des carbonates de sonde naturels. (Annales de la Science agronomique française et étrangère. Année VIII. 1891. Tome II. Fasc. 3. p. 386—394.) Paris 1892.
- Schuster und Mecke**, Ueber den Senfölgehalt in Raps und Oelkuchen. (Chemiker-Zeitung. Red. G. Krause. Jahrg. XVI. 1892. No. 104.)
- Wollny**, Recherches sur la décomposition des matières organiques. [Fin.] (Annales de la Science agronomique française et étrangère. Année VIII. 1891. Tome II. Fasc. 3. p. 321—365.)

Inhalt:

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Holle, Beiträge zur Anatomie der Saxifragaceen und deren systematische Verwerthung. (Fortsetzung), p. 129.

Gelehrte Gesellschaften.

Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentässelskapet i Upsala.

Sitzung am 10. April 1890.

Fries, Beiträge zur Kenntniss der Nadelhölzer Skandinaviens (Fortsetzung), p. 137.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.

Koch, Mikrotechnische Mittheilungen. I. Ueber Einbettung, Einschluss und Färben pflanzlicher Objecte, p. 141.

Botanische Gärten und Institute,
p. 143.

Sammlungen.

Roumégue, Fungi exsiccati praecipue Gallici, 63. centurie, publiée avec le concours de M. M. Briard, F. Cavara, Eugène Niel, F. Fauret, R. Ferry, L. Boudier, Lambotte, L. Quélet, C. Raoult et L. Rolland, et les Reliquiae de Balausa, p. 141.

Referate.

Bertrand et Poirault, Sur la matière colorante du poïlen, p. 149.

Bosniaski, Flora fossile de Verrucano nel Monte Pisano, p. 151.

Brondeau, I. Plantes cryptogames de l'Agenais. II. Planches inédites de L. de Brondeau faisant suite aux cryptogames de l'Agenais, p. 145. Géneau de Lamarlière, Sur la respiration, la transpiration et le poids sec des feuilles développées au soleil et à l'ombre, p. 148.

Klebahm, Chaetosphaeridium Pringsheimii, novum genus et nova species Algarum chlorophycearum aquae dulcis, p. 145.

Kräntzin, Beiträge zu einer Monographie der Gattung Habenaria Willd. II. (systematischer) Theil, p. 150.

Moeller, Ueber den Zellkern und die Sporen der Hefe, p. 146.

Rostrup, Oversigt over de i 1891 indløbne Forespørgsler angaaende Sygdomme hos Kulturplanter, p. 152.

Sundstede, Beiträge zu einer Lichenenflora des nordwestdeutschen Tieflandes. Erster Nachtrag, p. 146.

Sorauer, Nachweis der Verweichlung der Zweige unserer Obstbäume durch die Cultur, p. 153.

Wichmann, Untersuchungen über die Keimungsverhältnisse der Gerste, p. 154.

Willis, On gynodioecism in the Labiateæ, p. 149.

Neue Litteratur, p. 155.

Ausgegeben: 25. Januar 1893.

Druck und Verlag von Gebr. Gottschelt in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [53](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*â¾ 155-160](#)