© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Register zu Band XXXVII.

I. Geschäftliche Mitteilungen.

Seite

Sitzung vom 31. Januar 1919 1

Sitzung vom 28. Februar 1919 98
(Einladung zur Generalversammlung 97
Mitteilung des Vorsitzenden über den 90. Geburtstag Geheimrats SCHWENDENER 98
Dankschreiben Geh. Rats Prof. Dr. FALKENBERGs 98
Glückwunschschreiben an Geh. Rat Prof. Dr. F. REINKE zu seinem 70. Geburtstage 99
Dankschreiben Prof. REINKEs 101
Antrag des Vorstandes an die Generalversammlung auf Abänderung des § 12 der Satzungen.) 102

Sitzung vom 28. März 1919 150
(Todesanzeige SIMON SCHWENDENERs 149
Mitteilung des Vorsitzenden über den 75. Geburtstag Geh. Rat ENGLERs 151
Herr LINDNER legt die Werke VAN LEEUWENHOEKs vor, außerdem 40 Photogamme von Botanikern, die in der Geschichte der Gärungswissenschaften eine Rolle gespielt haben 151
Herr LINDNER legt 40 farbige Bilder vor mit Ansichten aus „The orange Belt of Southern California“, herausgegeben von der Detroit publishing Co.) 152

Sitzung vom 25. April 1919 177
(Bericht der Kommission der Deutschen Botanischen Gesellschaft über die Hebung der Produktion von Speisepilzen . . . 177
Mitteilung des Vorsitzenden über den 85. Geburtstag des Herrn Medizinalrat Dr. W. O. FOCKE in Bremen.) 181

Sitzung vom 30. Mai 1919 205
(Vortrag des Herrn Geh. Rat HABERLANDT über „Zellteilungen nach Plasmolyse“.) 206

Sitzung vom 27. Juni 1919 225
(Vortrag des Herrn BODE über Protolgärung 225
Rede an der Bahre S. SCHWENDENERs am 2. Juni 1919 in der Halle des Matthäikirchhofes in Berlin, gehalten von P. LINDNER.) 227

Sitzung vom 25. Juli 1919 279

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite
Sitzung vom 31. Oktober 1919 311
(Mitteilung des Vorsitzenden über die Generalversammlung, über die beschlossene Erhöhung des Jahresbeitrages, über den Beschluß des Vorstandes, aus Sparsamkeitsgründen keine künstlerisch ausgeführten Adressen zu versenden und über den 80. Geburtstag des Herrn Geh. Rat WITTMACK. 311
Glückwunschschreiben an Herrn Geh. Rat WITTMACK. 312
Bericht über die Wahl des Berliner Vorstandes und der Kommissionen für 1920.) 313
Sitzung vom 28. November 1919 413
(Herr RASCH demonstriert ausländische Speisebohnen.) 414
Sitzung vom 30. Dezember 1919 471
(Mitteilung des Vorsitzenden über das Ergebnis der Wahl des Präsidenten, seines Stellvertreters und des Ausschusses 472
Bericht über die am 4. August 1919 im Hörsaal der Forstakademie zu Hann.-Münden abgehaltene 33. Generalversammlung . . . . . (1)
(Begrüßungsansprache des Herrn Oberforstmeisters SCHILLING (3)
Demonstrationen der Herren BERTHOLD, PLAUT und FALCK . (5) ff.
s. unter Wissensch. Mitteilungen.)
Rechnungsablage für 1918 und Voranschlag für 1919 . . . . . (16)
Nachrufe. . . . . (41)
Verzeichnis der Pflanzennamen . . . . . (105)
Mitgliederverzeichnis . . . . . (127)

2. Nachrufe.

Hermann Vöchting von HANS FITTING (mit Bildnis.) . . . . . (41)
O. Tunmann von H. PABISCH. . . . . (77
Ernst Stahl von HANS KNIEP (mit Bildnis.) . . . . . (85

3. Wissenschaftliche Mitteilungen.

Bally, Walter: Einige Bemerkungen zu den amitotischen Kernteilungen der Chytridineen. (Mit 2 Abb. im Text.) 115
(Berthold, G., Speicherung von Stärke beim Absterben der Blätter von *Cephalaria procera* . . . . . (5)
— — Verlauf der Entwicklung und Differenzierung in der Stützwurzel von *Pandanus utilis* . . . . . (14)
Demonstration und Vortrag auf der Generalversammlung in Hann.-Münden.)
Bezssonof, N.: Über die Züchtung von Pilzen auf hochkonzentrierten rohrzuckerhaltigen Nährböden und über die Chondriomfrage. (Mit Taf. I.) 136
Boas, F.: Die Bildung löslicher Stärke im elektiven Stickstoff-Stoffwechsel. (Aus dem botan. Laborator. der Akademie Weihenstephan.) 50
— — Bemerkungen über konidienbildende Stoffe bei Pilzen. (Aus dem botan. Laborator. der Akademie Weihenstephan.) 57

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite

Boas, F.: Selbstvergiftung bei *Aspergillus niger.* (Aus dem botan. Laborator. der Akademie Weihenstephan) 63

(**Bode:** Über Protolgärung Vortrag in der Sitzung vom 27. 6. 1919.). . 225

Boresch, K.: Über die Einwirkung farbigen Lichtes auf die Färbung von Cyanophyceen 25

Blum, G.: Siehe URSPRUNG. 453

Czapek, F.: Zum Nachweise von Lipoiden in Pflanzenzellen 207

Esmarch, F.: Die Phloëmnekrose der Kartoffel 463

(**Falck, R.:** Kultur, Diagnose und Entwicklung des ersten Hausschwammes, sowie die Kultur eßbarer Pilze. Demonstration auf der Generalversammlung in Hann.-Münden.) . . . . . (8)

Fischer, Hugo: Spezifische Assimilationsenergie 280

— — Apogamie bei Farnbastarden. (Mit 1 Abb. im Text.) 286

— — *Anemone alpina* L. mit monströsem Blütenhüllblatt. (Mit 1 Abb. im Text.) 476

Funk, Georg: Notizen über Meeresdiatomeen. (Mit 4 Abb. im Text.) Aus der Zoolog. Station zu Neapel 1913/14 187

Geisenheyner, L.: Über eine monströse *Linaria vulgaris.* (Mit 2 Abb. im Text.) 479

Gertz, Otto: Über einen neuen Typus stomatärer Phyllenbildung nebst anderen Beobachtungen zur pathologischen Anatomie des Spaltöffnungsapparates bei *Paeonia paradoxa.* (Mit 10 Abb. im Text.) 237

— — Über septierte Stomazellen. (Mit 16 Abb. im Text.) 329

Gleisberg, Walther: Auffallende Typenbildung bei *Vaccinium oxycoccus* L. (Vorbericht.) (Mit 4 Abb. im Text.) 489

Graf, Jakob: Eine abnorme Blütenbildung bei *Linaria vulgaris.* (Ergänzung der Arbeit des Herrn GEISENHEYNER) (Mit Taf. VII.) 485

Grüß, J.: Lithogene und normale Verkalkung. (Mit Taf. IX.) 531

Guttenberg, Hermann von: Untersuchungen über den Phototropismus der Pflanzen. (Vorläufige Mitteilung.) I. Über die Abhängigkeit der phototropen Erscheinungen von der Größe der beleuchteten Fläche 299

— — II. Neue Versuche zur Frage nach der Art der Lichtperzeption . 304

(**Haberlandt, G.:** Zellteilungen nach Plasmolyse. Vortrag in der Sitzung vom 30. 5. 1919.) 206

Hansteen-Cranner, B.: Beiträge zur Biochemie und Physiologie der Zellwand und der plasmatischen Grenzschichten. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit Taf. III und IV.) 380

Heinricher, E.: Ein Versuch Samen, allenfalls Pflanzen, aus der Kreuzung einer Laubholzmistel mit der Tannenmistel zu gewinnen . . . 392

Herrig, Fr.: Über Spermazellen im Pollenschlauch der Angiospermen. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit Taf. VI.) 450

Höfler, Karl: Über den zeitlichen Verlauf der Plasmadurchlässigkeit in Salzlösungen. I. (Aus dem Pflanzenphysiol. Institut der Universität Wien, Nr. 134 der II. Folge.) 314

Höhnel, F. von: Über Bau, Stellung und Nebenfrüchte von *Lasiobotrys.* 103

— — Vierte vorläufige Mitteilung mycologischer Ergebnisse (Nr. 305—398) 107

— — Fünfte vorläufige Mitteilung mycologischer Ergebnisse (Nr. 399—500) 153

Jahn, E.: Lebensdauer und Alterserscheinungen eines Plasmodiums. (Myxomycetenstudien Nr. 10.) (Mit 1 Abb. im Text.). . . . . (18)

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite

Kolkwitz, R.: Über das Schicksal des Chlorophylls bei der herbstlichen Laubverfärbung 2

— — Über die Standorte der Salzpflanzen. III. *Triglochin maritima* . . 343

— — Über die Standorte der Salzpflanzen. IV. *Erythraea linariifolia* . 420

Laibach, F.: Zur Kenntnis der Gattung *Septoria*. (Vorläufige Mitteilung.) 245

Langer, Helene: Zur Kenntnis der tropistischen Krümmungen bei Lebermoosrhizoiden. (Mit 2 Abb. im Text.) 262

Lehmann, Ernst: Weitere *Epilobium*-Kreuzungen. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 6 Abb. im Text.) 347

Liese, J.: Über den Heliotropismus der Assimilationszellen einiger Marchantiaceen. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 4 Abb. im Text) 293

Lindner, P.: Das Biosproblem in der Hefeforschung. . . . . (34)

Lingelsheim, Alexander: Notiz über fluoreszierende Stoffe in der Rinde der Calycanthaceen 73

Löffler, Bruno: Experimentelle Untersuchungen über Regeneration des Gipfels und Kontaktempfindlichkeit bei Windepflanzen. (2. Mitteilung.) (Mit 8 Abb. im Text) 6

Losch, Hermann: Ascidienbildung an Staubfäden vergrünter Blüten von *Tropaeolum majus*. (Mit 2 Abb. im Text.) 369

Lundegårdh, Henrik: Die Bedeutung der Lichtrichtung für den Phototropismus (Mit 3 Abb. im Text.) 229

Moeller, Hermann: Bemerkungen zu der Veröffentlichung von ERNST G. PRINGSHEIM: Ein neues Verfahren zur Darstellung von Sporen im Bakterienkörper. 279

Naumann, Einar: Über einige besonders auffallende Hochproduktionen aus Nanoplankton im Süßwasser (XXII. Mitteilung aus dem Limnologischen Laboratorium Aneboda b. Lamhult, Schweden). (Mit 7 Abb. im Text.) 40

— — Eine einfache Methode zum Nachweis bzw. Einsammeln der Eisenbakterien. (XXX. Mitt. aus dem Limnologischen Laboratorium Aneboda b. Lamhult, Schweden.). 76

— — Über den „Acaroides"-Typus einiger Diatomeen des sternförmigen Bautypus. (Mit 3 Abb. im Text.) 79

Nordhausen, M.: Die Saugkraftleistungen abgeschnittener, transpirierender Sprosse. (Eine Entgegnung.) 443

Patschovsky, Norbert: Indigokarmin zur Schnellfärbung des Zellkerns 326

— — Zur Ernährungs- u. Entwicklungsphysiologie von *Chara fragilis* Desv. 404

Pfeiffer, Hans: Über die Stellung der Gattung *Caustis* R. Br. im natürlichen System. (Mit Taf. V.) 415

(Plant, M.: Über Wurzelperiodizitkt und Metacutisierung. Demonstration auf der Generalversammlung in Hann.-Münden.) (Mit 4 Abb. im Text.) . . . . . (6)

Pringsheim, Ernst G.: Ein neues Verfahren zur Darstellung von Sporen im Bakterienkörper 182

— — Über die Herstellung von Gelatinefarbfiltern für physiologische Versuche 184

(Rasch, W.: Demonstration ausländischer Speisebohnen, darunter die Rangoonbohne „*Phaseolus lunatus*" die Bläusäure enthält. In der Sitzung v. 28. 11. 19.) 414

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite

Rasmuson, Hans: Genetische Untersuchungen in der Gattung *Godetia*. (Vorläufige Mitteilung.) 399
Renner, O.: Über Sichtbarwerden der MENDELschen Spaltung im Pollen von *Oenothera*bastarden. (Mit 2 Abb. im Text.) 129
Rippel, August: Die Wachstumskurve. (Mit 1 Abb. im Text.) 169
Schanz, Fritz: Wirkungen des Lichts verschiedener Wellenlänge auf die Pflanzen. (Mit 9 Abb. im Text.) 430
Schellenberg, Gustav: Eine sonderbare neue Wirtspflanze der *Lathraea Squamaria* L. 427
Schmid, Günther: Ein Hilfsmittel zum Unterscheiden verschiedener *Oscillatoria*- und *Phormidium*arten 473
Schröder, Bruno: Beiträge zur Kenntnis der Algenvegetation des Moores von Groß Iser. (Mit Taf. II.) 250
Schüepp, Otto: Zur Kenntnis der Gewebespannungen. (Mit 1 Abb. im Text.) 217
Schürhoff, P. N.: Zur Phylogenie des angiospermen Embryosackes . . 161
— — Das Verhalten des Kerns in den Knöllchenzellen von *Podocarpus* 373
Schulz, A.: Getreidestudien I. Abstammung des Roggens 528
Schussnig, Bruno: Über den Zellkern der Protophyten 193
Sierp, Hermann: Über den Einfluß geringer Lichtmengen auf die Zuwachsbewegung der Koleoptile von *Avena sativa*. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 1 Abb. im Text.) 123
— — Über den Thermotropismus der Keimwurzeln von *Pisum sativum* 502
Stark, Peter: Über traumatotropische und haptotropische Reizleitungsvorgänge bei Gramineenkeimlingen. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 13 Abb. im Text.) 358
Stern, Kurt: Über negative Osmosen und verwandte Erscheinungen . . 334
Tiegs, E.: Beiträge zur Oekologie der Wasserpilze. (Vorläufige Mitteilung.) 496
Tobler, Friedrich: Biologische Flechtenstudien I. (Mit 8 Abb. im Text.) 364
Ursprung, A. und Blum, G.: Zur Kenntnis der Saugkraft III. 4. *Hedera helix*. Abgeschnittenes Blatt. 453
Vries, Hugo de: *Oenothera Lamarckiana mut simplex*. 65
Weese, J.: Über die Gattungen *Melanops* Nitschke und *Thuemenia* Rehm 83
— — Beitrag zur Morphologie und Systematik einiger Auriculariineengattungen 512
— — Mykologische und phytopathologische Mitteilungen. (Mit Taf. VIII.) 520
Ziegenspeck, Hermann: Amyloid in jugendlichen Pflanzenorganen als vermutliches Zwischenprodukt bei der Bildung von Wandkohlenhydraten. (Vorläufige Mitteilung.) 273

Verzeichnis der Tafeln.

Tafel I zu **N. Bezssonof**, Erklärung auf Seite 147.
Tafel II zu **Bruno Schröder**, Erklärung auf Seite 260.
Tafel III zu **B. Hansteen-Cranner**, Erklärung im Text S. 380 ff.
Tafel IV zu **B. Hansteen-Cranner**, Erklärung im Text S. 380 ff.
Tafel V zu **Hans Pfeiffer**, Erklärung auf Seite 419.
Tafel VI zu **Fr. Herrig**, Erklärung auf Seite 453.
Tafel VII zu **Jakob Graf**, Erklärung auf Seite 488.
Tafel VIII zu **J. Weese**, Erklärung auf Seite 527.
Tafel IX zu **J. Grüss**, Erklärung auf Seite 542.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Übersicht der Hefte.

Heft 1, ausgegeben am 15. Mai 1919, S. 1—96.
Heft 2, ausgegeben am 29. Mai 1919, S. 97—148.
Heft 3, ausgegeben am 7. Juni 1919, S. 149—176.
Heft 4, ausgegeben am 26. Juni 1919, S. 177—204.
Heft 5, ausgegeben am 24. Juli 1919, S. 205—224.
Heft 6, ausgegeben am 22. August 1919, S. 225—278.
Heft 7, ausgegeben am 28. September 1919, S. 279—310.
Heft 8, ausgegeben am 23. Dezember 1919, S. 311—412.
Heft 9, ausgegeben am 19. Januar 1920, S. 413—470.
Heft 10, ausgegeben am 25. Februar 1920, S. 471—544.
1. Generalversammlungsheft, ausgegeben am 21. April 1920, S. (1)—(40).
2. „ (Schlußheft), ausgegeben am 14. Juli 1920, S. (41)—(166).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1919

Band/Volume: 37

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Register zu Band XXXVII. 1161-1166