

Register zu Band XXXV.

I. Geschäftliche Mitteilungen.

	Seite
Sitzung vom 26. Januar 1917 (Glückwunschadresse zum 80. Geburtstage Prof. SCHWEINFURTHS; Bericht des Ausschusses zur Hebung der Produktion von Speisepilzen wird verlesen.)	1
Sitzung vom 23. Februar 1917. (Glückwunschadresse zum 70. Geburtstage Prof. v. VÖCHTING.)	83
Sitzung vom 30. März 1917 (Dankschreiben der Herren SCHWEINFURTH und v. VÖCHTING. Ansprache des Herrn Geh.-Rat ENGLER anlässlich der Wiederkehr des 100. Geburtstages CARL NÄGELIS.)	187
Sitzung vom 27. April 1917 (Einladung zur Generalversammlung in Würzburg. Vorstandsbeschuß, Manuskripte über 8 Druckseiten nicht aufzunehmen, ebenso keine Arbeiten von Nichtmitgliedern abzudrucken wegen Schwierigkeiten der Papierbeschaffung und Arbeitermangels.)	350
Sitzung vom 25. Mai 1917	411
Sitzung vom 29. Juni 1917 (Mitteilung über die Denkmäler für SPRENGEL und KOELREUTER.)	489
Sitzung vom 27. Juli 1917	537
Sitzung vom 26. Oktober 1917 (Mitteilung über Glückwünsche der Gesellschaft zum goldenen Doktorjubiläum Geh.-Rat WITTMACKS, Dankschreiben Geh.-Rat WITTMACKS. — Wahl des Berliner Vorstandes für 1918 und der Kommissionen.)	579
Sitzung vom 30. November 1917. (Adresse zur Hundertjahrfeier der Senckenbergischen Naturforsch.-Gesellschaft in Frankfurt a. M.)	643
Sitzung vom 28. Dezember 1917. (Ergebnis der Wahl des Präsidenten, seines Stellvertreters und des Ausschusses für 1918.)	697
Bericht über die am 6. August 1917 in Würzburg abgehaltene 31. Generalversammlung	(1)
Rechnungsablage für das Jahr 1916 und Voranschlag für 1917	(6)
Verzeichnis der Pflanzennamen	(119)
Mitgliederliste	(149)

2. Nachrufe.

Georg Volkens von OTTO REINHARDT (mit Bildnistafel)	(65)
Otto Müller von G. KARSTEN (mit Bildnistafel)	(83)
Richard Braungart von FR. DETTWEILER	(93)
Marian Raciborski von K. GOEBEL	(97)
T. F. Hanausek von H. PABISCH (mit Bildnistafel)	(108)

3. Wissenschaftliche Mitteilungen.

Bachmann, E.: Die Beziehungen der Kieselalgen zu ihrer Unterlage. III. Bergkristall und Flint. (Mit 8 Abbildungen im Text) . . .	464
Baumgärtel, Otto: Konidiosporenbildung bei <i>Microchaete calothrichoides</i> Hg. (Mit 3 Textfiguren.)	537
— — Die Farbstoffzellen von <i>Ricinus communis</i> L. (Mit 1 Textfigur) .	603
Blum, G.: Siehe URSPRUNG.	385
Brand, F.: Ueber Beurteilung des Zellbaues kleiner Algen mit besonderem Hinweise auf <i>Porphyridium eruentum</i> Naeg. (Mit 3 Abbildungen im Text.)	454
Dittrich, G.: Zur Giftwirkung der Morchel, <i>Gyromitra esculenta</i> Pers. . .	27
Drude, Oscar: Erfahrungen bei Kreuzungsversuchen mit <i>Cucurbita Pepo</i> . (Mit Tafel (I) und 3 Abbildungen im Text.)	(26)
Fischer, Hermann: Das Problem der Stickstoffbindung (Festlegung des Luftstickstoffs) bei niederen Pflanzen	423
Grüss, J.: Die Anpassung eines Pilzes (<i>Anthomyces Reukauffii</i>) an den Blütenbau und den Bienenrüssel. (Mit Tafel XIII und 1 Ab- bildung im Text.)	746
Günthart, A.: Bemerkungen zum Aufsatz L. GEISENHEYNERS über <i>Succisa pratensis</i> Moench.	189
Harder, Richard: Ueber die Beziehung der Keimung von Cyanophyceen- sporen zum Licht. (Mit 1 Abbildung im Text.)	(58)
Harms, H.: Ueber die asiatische Meliaceen-Gattung <i>Munronia</i> Wight und eine verwandte südafrikanische Gattung. (Mit 1 Abbildung im Text.)	74
— — Weitere Beobachtungen über Kleistogamie bei afrikanischen Arten der Gattung <i>Argyrobolium</i>	175
— — Ueber eine Meliacee mit blattbürtigen Blüten. (Mit 1 Abbildung im Text.)	338
— — Ueber abnorme Blüten bei <i>Nyssa sylvatica</i> Marsh. (Mit 1 Abbildung im Text.)	527
Heilbronn, A.: „Lichtabfall oder Lichtrichtung als Ursache der helio- tropischen Reizung?“. (Vorläufige Mitteilung.)	641
Heinricher, E.: Berichtigende Mitteilung über die Keimungsbedingungen der Samen von <i>Arceuthobium Oxycedri</i> (DC.) M. Bieb.	204
— — Die erste Aufzucht einer Rafflesiacee, <i>Cytinus Hypocistis</i> L., aus Samen. (Mit Tafel VIII.)	505
— — Zur Kenntnis der Blüte von <i>Cytinus Hypocistis</i> L. (Mit Tafel IX.)	513
Höfler, Karl: Die plasmolytisch-volumetrische Methode und ihre An- wendbarkeit zur Messung des osmotischen Wertes lebender Pflanzenzellen. (Mit 3 Abbildungen im Text.)	706

Höhnel, F. von: Erste vorläufige Mitteilung mykologischer Ergebnisse (Nr. 1—106.)	246
— — Zweite vorläufige Mitteilung mykologischer Ergebnisse. (Nr. 107-200.)	351
— — Über die Trichothyriaceen. (Mit 2 Textbildern.)	411
— — System der Phacidiales v. H.	416
— — Über die Benennung, Stellung und Nebenfruchtformen von <i>Sphaerella</i> Fries.	627
— — System der Diaportheen.	631
— — Über die Peritheciën der Microthyriaceen und die Gattung <i>Meliola</i> Fries.	698
Kinzel, Wilhelm: Teleologie der Wirkungen von Frost, Dunkelheit und Licht auf die Keimung der Samen	581
Kolkwitz, R.: Über die Standorte der Salzpflanzen.	518
Kuckuck, P.: Über Zwerggenerationen bei <i>Pogotrichum</i> und über die Fortpflanzung von <i>Laminaria</i> . (Mit 5 Abbildungen im Text.)	557
Kylin, Harald: Über die Entwicklungsgeschichte von <i>Batrachospermum moniliforme</i> . (Mit 7 Abbildungen im Text.)	155
— — Über die Entwicklungsgeschichte und die systematische Stellung der Tilopterideen.	298
— — Über die Kälteresistenz der Meeresalgen.	370
Lakon, Georg: Über die Festigkeit der Ruhe panachierter Holzgewächse. (Mit 1 Abbildung im Text.)	648
Lang, Wilh.: Zur Ansteckung der Gerste durch <i>Ustilago nuda</i>	4
— — Eine neue Pilzkrankheit an <i>Ulmus montana</i>	37
— — Zur Biologie von <i>Corynespora Melonis</i> (Cooke) Lindau.	40
Lehmann, Ernst: Vererbungsversuche mit <i>Veronica syriaca</i> Roem. et Schultes. (Vorläufige Mitteilung.)	611
Linsbauer, K.: Über regenerative Mißbildungen an Blüten-Köpfchen. (Mit 2 Abbildungen im Text.)	620
Löw, Käte: Über Unterschiede in der Anatomie von Zweigen der Trauerbäume und der entsprechenden aufrechten Formen. (Aus dem pflanzenphys. Institut der k. k. Universität Wien Nr. 99 der II. Folge.) (Mit Tafel III.)	104
† Lütkemüller, J.: Die Zellmembran und die Zellteilung von <i>Closterium</i> Nitzsch. Kritische Bemerkungen.	311
Meyer, Arthur: Die biologische Bedeutung der Nukleolen.	333
— — Das während des Assimilationsprozesses in den Chloroplasten entstehende Sekret.	581
— — Das ergastische Organeiweiß und die vitulogenen Substanzen der Palisadenzellen von <i>Tropaeolum majus</i> . (Mit 4 Abbildungen im Text.)	658
— — Die chemische Zusammensetzung des Assimilationssekretes.	674
Meyer, Fritz Jürgen: Über die Leitbündel einiger untergetauchter Wasserpflanzen und einiger Sumpfpflanzen	165
Molisch, Hans: Beiträge zur Mikrochemie der Pflanze. Nr. 8: Über einen leicht kristallisierbaren, organischen Körper bei <i>Linaria</i> -Arten. (Mit 3 Abbildungen im Text.)	99
— — Beiträge zur Mikrochemie der Pflanze. Nr. 9: Über organische, kristallisierende Stoffe in <i>Gentiana germanica</i> Willd. (Mit Tafel XI.)	653

Pascher, A.: Von der grünen Planktonalge des Meeres <i>Meringosphaera</i> . (Mit 2 Abbildungen im Text.)	170
Renner, O.: Artbastarde und Bastardarten in der Gattung <i>Oenothera</i>	(21)
Rössler, Wilhelm: Pollenschläuche und Embryosack-Haustorien von <i>Plantago major</i> L. (Mit Tafel VII.)	460
Ross, Hermann: Dem Andenken der Forschungsreise von SPIX und MARTIUS in Brasilien 1817—20. (Mit 1 Abbildung im Text.)	119
Schade, A.: Über den mittleren jährlichen Wärmegenuß von <i>Webera nutans</i> (Schreb.) Hedw. und <i>Leptosecyphus Taylori</i> (Hook.) Mitt. im Elbsandsteingebirge. (Mit 2 Abbildungen im Text.)	490
Schröder, Bruno: Schwebepflanzen aus dem Wigrysee bei Suwalki in Polen. (Mit Tafel V.)	256
-- Beiträge zur Kenntnis des Phytoplanktons aus dem Kochel- und dem Walchensee in Bayern. (Mit 4 Textabbildungen und Tafel X.)	542
-- Phytoplankton aus dem Schlawasee. (Mit 2 Textabbildungen und Tafel XII.)	681
Schüpp, Otto: Über den Nachweis von Gewebespannungen in der Sproß- spitze. (Mit 2 Abbildungen im Text.)	703
Schulz, A.: Über das Nektarium von <i>Caltha palustris</i> L.	555
-- Über die Nacktgerste bei griechischen Schriftstellern des Altertums	638
-- Über prähistorische Reste des Einkorns (<i>Triticum monococcum</i> L.) und des Spelzes (<i>Tr. Spelta</i> L.) aus Süddeutschland	726
Sierp, Hermann: Über den Einfluß des Lichts auf das Wachstum der Pflanzen. (Mit 4 Abbildungen im Text.)	(8)
Sperlich, Adolf: Jod, ein brauchbares, mikrochemisches Reagens für Gerbstoffe, insbesondere zur Darstellung des Zusammenhanges der Verteilung von Gerbstoff und Stärke in pflanzlichen Geweben	69
Stark, Peter: Über den Einfluß von Kontaktreizen und mechanischem Reiben auf das Wachstum und den Turgeszenzzustand von Keimstengeln. (Mit 3 Abbildungen im Text.)	266
-- Über die Variabilität der Blüte von <i>Paris quadrifolia</i> . (Mit 1 Ab- bildung im Text.)	476
Stomps, Th. J.: <i>Ligustrum vulgare</i> mut. <i>ebbingense</i> . (Mit 1 Abbildung im Text.)	20
Svedelius, N.: Die Monosporen bei <i>Helminthora dicaricata</i> nebst Notiz über die Zweikernigkeit ihres Karpogons. (Mit 7 Abbildungen im Text.)	212
-- Über die Homologie zwischen den männlichen und weiblichen Fortpflanzungs-Organen der Florideen. (Mit 4 Abbildungen im Text.)	225
Tischler, G.: Über die Entwicklung und phylogenetische Bedeutung des Embryosacks von <i>Lythrum Salicaria</i> . (Mit Tafel IV.)	233
Tunmann, O.: Über „Einschlüsse“ im Rhizom von <i>Rheum</i> , zugleich ein Beitrag zur Mikrochemie der Oxymethylanthrachinone führenden Pflanzen. (Mit 1 Abbildung im Text.)	191
Ursprung, A.: Über die Stärkebildung im Spektrum. (Mit Tafel I und einer Abbildung im Text.)	44
-- und Blum, G.: Über die Schädlichkeit ultravioletter Strahlen	385
Vries, Hugo de: Halbmutanten und Zwillingsbastarde	128

Wagner, A.: Über eine unzweckmäßige Einrichtung im Blütenbaue von <i>Lobelia laxiflora</i> . (Mit Tafel VI.)	360
Wehmer, C.: Leuchtgaswirkung auf Pflanzen. 1. Die Wirkung des Gases auf Sporen- und Samenkeimung. (Mit 8 Textabbildungen.) . .	135
— — Leuchtgaswirkung auf Pflanzen. 2. Wirkung des Gases auf grüne Pflanzen. (Mit 4 Textfiguren.)	318
— — Leuchtgaswirkung auf Pflanzen. 3. Wirkung des Gases auf Wurzeln und beblätterte Zweige beim Durchgang durch Erde oder Wasser (Mit 3 Abbildungen im Text.)	403
Wettstein, R. von: Studien über die systematische Gliederung von <i>Cytinus Hypocistis</i> L. (Mit Tafel II.)	86
Wimmer, Christian: Ein neuer kristallisierter Inhaltsstoff in den unterirdischen Organen von <i>Geranium pratense</i> L. und seine Verbreitung innerhalb der Familie der Geraniaceen	591
Wollenweber, H. W.: Conspectus analyticus Fusariorum	732
— — Über <i>Fusarium roseum</i> Link.	748
Zollikofer, Clara: Über die Wirkung der Schwerkraft auf die Plasma- viskosität. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 1 Abbildung im Text.)	291

Verzeichnis der Tafeln.

Tafel I zu A. Ursprung. Erklärung auf Seite 69.
Tafel II zu R. von Wettstein. Erklärung auf Seite 98.
Tafel III zu Käthe Löw. Erklärung auf Seite 118.
Tafel IV zu G. Tischler. Erklärung auf Seite 243.
Tafel V zu Bruno Schröder. Erklärung auf Seite 266.
Tafel VI zu A. Wagner. Erklärung auf Seite 368.
Tafel VII zu Wilhelm Rössler. Erklärung auf Seite 463.
Tafel VIII zu E. Heinricher. Erklärung auf Seite 512.
Tafel IX zu E. Heinricher. Erklärung auf Seite 517.
Tafel X zu Bruno Schröder. Erklärung auf Seite 554.
Tafel XI zu Hans Molisch. Erklärung auf Seite 657.
Tafel XII zu Bruno Schröder. Erklärung auf Seite 695.
Tafel XIII zu J. Grüß. Erklärung auf Seite 761.
Tafel (I) zu Oscar Drude. Erklärung auf Seite (57).

Übersicht der Hefte.

Heft 1 (S. 1—82), ausgegeben am 22. Februar 1917.
Heft 2 (S. 83—186), ausgegeben am 29. März 1917.
Heft 3 (S. 187—348), ausgegeben am 8. Juni 1917.
Heft 4 (S. 349—410), ausgegeben am 26. Juni 1917.
Heft 5 (S. 411—488), ausgegeben am 31. August 1917.
Heft 6 (S. 489—536), ausgegeben am 28. September 1917.
Heft 7 (S. 537—578), ausgegeben am 20. Oktober 1917.
Heft 8 (S. 579—642), ausgegeben am 21. Dezember 1917.
Heft 9 (S. 643—696), ausgegeben am 24. Januar 1918.
Heft 10 (S. 697—762), ausgegeben am 26. März 1918.
1. Generalversammlungsheft [S. (1)—(64)], ausgegeben am 8. Januar 1918.
2. Generalversammlungsheft [S. (65)—(188)], ausgegeben am 10. Oktober 1918.

Berichtigungen.

- S. 1 Zeile 2 von oben lies „M. O. REINHARDT“ statt „R. KOLKWITZ“.
S. 22 Zeile 3 von unten lies „gelblichgrün“ statt „gelbgrün“.
S. 22 Zeile 4 von unten lies „anormalen“ statt „normalen“.
S. 23 Zeile 20 von oben lies „im“ statt „in“.
S. 24 Zeile 13 von unten lies „Individuum“ statt „Idividuum“.
S. 25 Zeile 15 von unten lies „degressiver“ statt „regressiver“.
S. 25 Zeile 22 von unten lies „degressive“ statt „regressive“.
S. 26 Zeile 13 von unten lies „mutatio“ statt „mutativ“.
S. 26 Zeile 9 von unten lies „brevistylis“ statt „loevistylis“.
S. 26 Zeile 2 von unten lies „cruciate-flowered“ statt „cruciata-floweren“.
S. 46 Zeile 19 von oben lies $\theta\acute{\epsilon}κερε$ statt $\theta\rho'εκερε$.
S. 122 Zeile 8 von oben lies „Ecuador“ statt „Ecuador“.
S. 127 Zeile 18 von unten lies „gewinnen“ statt „gewinnen“,
S. 638 Zeile 4 von unten lies „ $\gamma\acute{\epsilon}\rho$ $\delta\eta$ $\gamma\gamma\mu\sigma\sigma\pi\acute{\epsilon}\rho\iota\alpha\tau\omicron\nu$ “ statt „ $\gamma\alpha\rho$ $\delta\eta$ $\gamma\gamma\mu\sigma\sigma\text{-}\acute{\epsilon}\rho\iota\alpha\tau\omicron\nu$ “.
S. 639 Zeile 11 von oben lies „ $\lambda\upsilon\kappa\acute{\iota}\omega\nu$ “ statt „ $\gamma\lambda\upsilon\kappa\acute{\iota}\omega\nu$ “.
S. 639 Zeile 12 von unten lies „ $\acute{\epsilon}\nu$ $\tau\alpha\acute{\iota}\varsigma$ “ statt „ $\acute{\epsilon}\nu$ $\tau\alpha\acute{\iota}\varsigma$ “.
S. 639 Zeile 11 von unten lies „ $\kappa\alpha$ $\sigma\acute{\iota}\mu\epsilon\nu\omicron\iota$ “ statt „ α $\sigma\acute{\iota}\mu\epsilon\nu\omicron\mu\eta$ “.
S. 640 Zeile 2 von oben lies „ $\tau\acute{\rho}\delta\varsigma$ “ statt „ $\tau\acute{\rho}\delta\varsigma$ “.
S. 640 Zeile 8 von oben lies „ $\acute{\epsilon}\chi\acute{\omicron}\mu\epsilon\nu\alpha$ “ statt „ $\acute{\epsilon}\chi\omicron\mu\epsilon\nu\alpha$ “.
S. 145 Zeile 9 von unten lies „(0,08 %)“ statt „(0,8 %)“.
S. 653 Zeile 2 von oben lies „Nr. 9“ statt „Nr. 8“.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1917

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Register zu Band XXXV. 1180-1188](#)