

Register zu Band XXXVIII.

I. Geschäftliche Mitteilungen.

	Seite
Sitzung vom 30. Januar 1920	1
Mitteilung des Vorsitzenden über den 90. Geburtstag Prof. RADLKOFERS	1
Glückwunschsreiben an Prof. Dr. KOCH in Heidelberg zu seinem 70. Geburtstage	2
Herr G. HABERLANDT berichtet über das phototropische Ver- halten junger Stengel von <i>Polygonum Sieboldi</i> Meißn. bei ein- seitiger Beleuchtung von innen	3
Sitzung vom 27. Februar 1920	55
Herr JAHN berichtet über die Tätigkeit des Deutschen Aus- schusses für den mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht.	56
Dankschreiben des Herrn Prof. Dr. L. KOCH in Heidelberg . .	56
Sitzung vom 26. März 1920	93
Glückwunschsadresse an Herrn Geheimrat Prof. Dr. ARTHUR MEYER in Marburg zu seinem 70. Geburtstage	93
Sitzung vom 30. April 1920	151
Dankschreiben des Herrn Prof. ARTHUR MEYER	152
Glückwunschsreiben an Herrn Studienrat Prof. Dr. E. BACH- MANN in Radebeul zu seinem 70. Geburtstage.	152
Dankschreiben des Herrn Prof. BACHMANN.	153
Glückwunschsreiben an Herrn Prof. Dr. DETMER in Jena zu seinem 70. Geburtstage	153
Dankschreiben des Herrn Prof. DETMER	154
Besprechung der Alge <i>Geosiphon</i> unter Vorführung von Präpa- raten, von F. VON WETTSTEIN	155
Herr I. URBAN gibt eine Übersicht über seine Arbeiten über die Flora der Antillen	155
Sitzung vom 28. Mai 1920	186
Einladung zur Generalversammlung in Halle a. S.	186
Sitzung vom 25. Juni 1920	217
Sitzung vom 30. Juli 1920	243
Herr E. PRINGSHEIM hält einen Vortrag über die Entwick- lungsphysiologie des Pilzmyzels.	243
Herr R. KOLKWITZ demonstriert „Kristallisiertes Chlorophyll“.	245
Sitzung vom 29. Oktober 1920	275
Kurzer Bericht des Vorsitzenden über die Generalversammlung in Halle	276
Aufforderung des Vorsitzenden, freiwillige Beiträge zu zahlen wegen der schlechten Finanzlage der Gesellschaft	276

	Seite
Wahl des Berliner Vorstandes	276
Demonstration von Kalkwurzeln durch Herrn J. GRÜSS	277
Sitzung vom 26. November 1920.	307
Der Vorsitzende berichtet über die 70. Geburtstage der Herren Prof. Dr. NATHORST und Obergärtner H. C. STRAUSS	307
Herr R. KOLKWITZ demonstriert ein neues Diaphanoskop	308
Sitzung vom 30. Dezember 1920.	339
Mitteilung des Vorsitzenden über ein Dankschreiben des Herrn STRAUSS	339
Ergebnis der Wahl des Präsidenten, seines Stellvertreters und der Ausschußmitglieder für 1921	340
Bericht über die Generalversammlung in Halle a. S.	(1)
Rechnungsablage für 1919 und Voranschlag für 1920	(6)
Nachrufe.	(27)
Verzeichnis der Pflanzennamen	(127)
Mitgliederverzeichnis	(148)

2. Nachrufe.

Hermann Becker von F. TOBLER	(27)
Wilhelm Pfeffer von HANS FITTING (mit Bildnistafel)	(30)
B. Schorler von OSKAR DRUDE	(63)
Adolf Hansen von ERNST KÜSTER	(66)
Fritz Kurtz von H. HARMS (mit Bildnis im Text)	(78)
Giuseppe Cuboni von E. PANTANELLI (mit Bildnis im Text)	(85)
Hans Solereder von L. RADLKOEFER (mit Bildnis im Text)	(92)
Fr. v. Höhnel von J. WEESE	(103)

3. Wissenschaftliche Mitteilungen.

Bachmann, E.: Über Pilzgallen auf Flechten. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 1 Abb. im Text)	333
Boas, Friedrich: Beiträge zur Kenntnis der Wirkung des Saponins auf die pflanzliche Zelle. (Vorläufige Mitteilung.)	350
Boresch, K.: Ein neuer die Cyanophyceenfarbe bestimmender Faktor. (Vorläufige Mitteilung.)	286
Brenner, Widar: Über die Wirkung von Neutralsalzen auf die Säure- resistenz, Permeabilität und Lebensdauer der Protoplasten	277
Buder, Johannes: Neue phototropische Fundamentalversuche. (Mit 3 Abb. im Text.)	10
Burgeff, H.: Sexualität und Parasitismus bei Mucorineen. (Mit 1 Abb. im Text.)	318
Czapek, Friedrich: Zur Kenntnis der silberreduzierenden Zellsubstanzen in Laubblättern	246
Fleischer, Max: Über die Entwicklung der Zwergmännchen aus sexuell differenzierten Sporen bei den Laubmoosen. (Mit Taf. II und 1 Abb. im Text.)	84
Fritsch, Karl: Über den Begriff der Anisokotylie	69
Funk, Georg: Über das Verhalten der <i>Oscillatoria amphibia</i> Ag. im Kolonie-Verband. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 1 Abb. im Text.)	267

Gerhardt, Karl: Über das Auftreten der Schlauchfrüchte von <i>Oidium Tuckeri</i> am Weinstock	156
Gleisberg, Walther: Beitrag zur Algenflora des Proskauer Teichgebietes. (Mit 2 Abb. im Text.)	199
Goor, A. C. J. van: Das Wachstum der <i>Zostera marina</i>	187
(Grüss, J.: Kalkwarzeln. Demonstration in der Sitzung vom 29. Oktober 1920.)	277
— — Über ein neues Holz- und Vanillinreagens. I. (Mit 1 Abb. im Text.)	361
(Haberlandt, G.: Über das phototropische Verhalten junger Stengel von <i>Polygonum Sieboldii</i> Meißn. bei einseitiger Beleuchtung von innen. (Sitzungsbericht vom 30. Januar 1920.)	3
Heinricher, E.: <i>Arceuthobium Oxycedri</i> (D. C.) M. Bieb. auf <i>Cupressus</i> . .	220
Höfler, Karl: Ein Schema für die osmotische Leistung der Pflanzenzelle. (Mit 4 Textabbildungen.)	288
Höhnel, F.: Über <i>Pseudopeziza, Pyrenopeziza, Ephelina</i> und <i>Spilopodia</i> . .	96
— — Über die Gattung <i>Phlyctaena</i> Desmazières	102
— — Über <i>Botryosphaeria, Epiphyma</i> und <i>Pilgeriella</i>	111
Kölkwitz, R.: Die künstliche Zelle. (Mit 1 Abb. im Text.)	136
(— — Kristallisiertes Chlorophyll. Demonstration, Sitzungsbericht vom 30. Juli 1920.)	245
(— — Ein neues Diaphanoskop. Demonstriert in der Sitzung vom 26. November 1920.)	308
Kupka, Th.: s. Neger, F. W.	141
Kylin, Harald: Bemerkungen über den Bau der Spermatozoiden der <i>Facaceen</i> . (Mit 2 Abb. im Text.)	74
Laibach, F.: Die Bedeutung der Narbe und des Griffels für die Blütenentwicklung von <i>Origanum vulgare</i>	43
Lehmann, Ernst: <i>Oenothera fallax</i> Renner und die Nomenklatur der <i>Oenothera</i> -Bastardierungen	166
Lieske, Rudolf: Pfropfversuche	353
Magnus, Werner: Über Hemmungsstoffe und falsche Keimung.	(19)
Meyer, Arthur: Die Plasmabewegung verursacht durch eine geordnete Wärmebewegung von Molekülen. (Mit 1 Abb. im Text.)	36
Möbius, M.: Über die Blüten von <i>Renanthera Lowii</i> . (Mit Taf. I.)	20
— — Über die Größe der Chloroplasten.	224
— — Die Entstehung der schwarzen Färbung bei den Pflanzen	252
Molisch, Hans: Beiträge zur Mikrochemie der Pflanze	
Nr. 14: Über die Bläuung von Pflanzenaschen durch Chlorzinkjod	299
Nr. 15: Über die Ausscheidung von Fettröpfchen auf einer Apfelfrucht (<i>Malus coriarius</i>)	305
— — Über den Wasserkelch der Blütenknospe von <i>Aconitum variegatum</i> L. (Mit 1 Abb. im Text.)	341
Neger, F. W. und Kupka, Th.: Beiträge zur Kenntnis des Baues und der Wirkungsweise der Lentizellen. I. (Mit 6 Abb. im Text.)	141
Nestler, A.: Zur Kenntnis des Rhinanthocyans	117
Oehlkers, Friedrich: Zur reizphysiologischen Analyse der postfloralen Krümmungen des Blütenstiels von <i>Tropaeolum majus</i> . (Vorläufige Mitteilung.)	79
Pfeiffer, Hans: Zur Systematik der Gattung <i>Chrysithrix</i> L. und anderer <i>Chrysithrichinae</i>	6

Pfeiffer, Hans: Über die Stellung der Gattung <i>Cautis</i> R. Br. im natürlichen System. II. (Mit 1 Abb. im Text.)	207
(Pringsheim, Ernst G.: Über die Entwicklungsphysiologie des Pilzmycels. Sitzungsbericht vom 30. Juli 1920.)	243
— — Über die Physiologie von <i>Polytoma uwella</i>	(8)
Schmid, Günther: <i>Centaurium pulchellum</i> (Druce) Sw. auf Bittersalzboden. (Mit 1 Abb. im Text.)	58
— — Über die vermeintliche Einzelligkeit der Spirulinen	868
Schröder, Bruno: Schwebepflanzen aus dem Saabor-See und aus den größeren Seen bei Liegnitz. (Mit 3 Abb. im Text.)	122
Schüpp, Otto: Über Form und Darstellung der Wachstumskurven	193
Schürhoff, P. N.: Der Embryosack von <i>Tussilago Farfara</i> . (Mit 1 Abb. im Text.)	217
— — Die Antipodenvermehrung der Sparganiaceae. (Mit 1 Abb. im Text.)	346
Seeliger, Rud.: Über einige physiologische Wirkungen des Osmiumtetroxyds. (Mit 2 Abb. im Text.)	176
Stern, Kurt: Untersuchungen über Fluoreszenz und Zustand des Chlorophylls in lebenden Zellen. (Vorläufige Mitteilung.)	28
Tobler, F.: Zur Kenntnis des Milchsafts von <i>Manihot Glaziovii</i> Müll. Arg. (Vorläufige Mitteilung.) (Mit 6 Abb. im Text.)	159
— — Schwendeners Flechtentheorie und die heutige Auffassung. (Mit 2 Abb. im Text.)	(10)
Weber, Friedl: Notiz zur Kohlensäureassimilation von <i>Neottia</i>	233
— — Zur Physiologie thylloider Verstopfungen von Spaltöffnungen. (Mit 2 Abb. im Text.)	309
Wettstein, F. v.: Künstliche haploide Parthenogenese bei <i>Vaucheria</i> und die geschlechtliche Tendenz ihrer Keimzellen. (Mit 2 Abb. im Text.)	260
Ziegenspeck, H.: Das Amyloid jugendlicher Organe. Das Amyloid in den wachsenden Wurzelhaaren und seine Beziehungen zum Zellwachstum.	328

Verzeichnis der Tafeln.

Tafel I zu M. Möbius, Erklärung auf Seite 27.

Tafel II zu M. Fleischer, Erklärung auf Seite 92.

Übersicht der Hefte.

Heft 1, ausgegeben am 10. April 1920, S. 1—54.

Heft 2, ausgegeben am 28. April 1920, S. 55—92.

Heft 3, ausgegeben am 6. Juni 1920, S. 93—150.

Heft 4, ausgegeben am 23. Juni 1920, S. 151—184.

Heft 5, ausgegeben am 9. Juli 1920, S. 185—216.

Heft 6, ausgegeben am 4. September 1920, S. 217—242.

Heft 7, ausgegeben am 16. Oktober 1920, S. 243—274.

Heft 8, ausgegeben am 15. Dezember 1920, S. 275—306.

Heft 9, ausgegeben am 12. Januar 1921, S. 307—338.

Heft 10, ausgegeben am 27. Januar 1921, S. 339—372.

Generalversammlungsheft (Schlußheft), ausgegeben am 5. Mai 1921
S. (1)—(181).

Berichtigungen.

S. 177, Zeile 4 von unten lies „5⁰/₀₀ iger“ statt „5⁰/₀ iger“.

S. 179, Zeile 16 von oben lies „welche“ statt „welcher“.

S. 182, Zeile 9 von oben lies „Spreite“ statt „Speite“.

S. 184, Zeile 2 von oben lies „Das durch Reduktion des Osmiumtetroxyds entstandene kolloide Osmium“ statt „Osmiumtetroxyd“.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1920

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Register zu Band XXXVIII. 1177-1181](#)