Inhaltsverzeichnis.

I. Abhandlungen.

	Seite
Dr. CARL DETTO, Blütenbiologische Untersuchungen. I. Über die Bedeutung der Insektenähnlichkeit der Ophrysblüte nebst Bemerkungen über die Mohrenblüte bei Daucus carota	287—329
— — Blütenbiologische Untersuchungen. II. Versuche über die Blütenorientierung und das Lernen der Honigbiene	424—463
Dr. HUGO FISCHER, Über die Blütenbildung in ihrer Abhängigkeit vom Licht und die blütenbildenden Substanzen	478—490
J. J. GERASSIMOW, Ätherkulturen von Spirogyra	79—88
K. GOEBEL, Laboratoriumsnotiz	205—206
Prof. Dr. GOROSCHANKIN, Beiträge zur Kenntnis der Morphologie und Systematik der Chlamydomonaden. III. Chlamydomonas coccifera (Mihi)	420—423
HANS KNIEP, Über die Bedeutung des Milchsaftes	129—205
OSKAR LOEW, Zur Theorie der blütenbildenden Stoffe	124—128
— — Über die Giftwirkung von Fluornatrium auf Pflanzen	330—338
P. KONRAD LÖTSCHER, O. S. B., Über den Bau und die Funktion der Antipoden in der Angiospermen-Samenanlage	213—262
CARL MEZ, Neue Untersuchungen üb. d. Erfrieren eisbeständiger Pflanzen	89—123
WILH. MÜLLER, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Inflorescenzen der Boragineen und Solaneen	385—419
LEOPOLD Ritter von PORTHEIM und Dr. MAX SAMEC, Über die Verbreitung der unentbehrlichen anorganischen Nährstoffe in den Keimlingen von Phaseolus vulgaris. I.	263—286
JOSEPH SCHWEIGER, Beiträge zur Kenntnis der Samenentwicklung der Euphorbiaceen	339—379
C. STEINBRINCK, Einführende Versuche zur Cohäsionsmechanik von Pflanzenzellen nebst Bemerkungen über den Saugmechanismus der wasserabsorbierenden Haare von Bromeliaceen	464—477
A. TSCHIRCH, Über die Heterorhizie bei Dikotylen	69—78
G. TISCHLER, Über das Vorkommen von Statolithen bei wenig oder gar nicht geotropischen Wurzeln	1—69
E. ULE, Wechselbeziehungen zwischen Ameisen und Pflanzen	491—497
W. C. WORSDELL, Berichtigung	380—381

II. Abbildungen.

A. Tafeln.

Tafel I und II zu Lötscher, Antipoden in der Angiospermen-Samenanlage.
Tafel III zu Goroschankin, Chlamydomonaden.

B. Textfiguren.

Seite 8 ff. Fig. 1—31 zu Tischler, Statolithen.
Seite 70 ff. Fig. 1—16 zu Tschirch, Heterorhizie bei Dikotylen.

91126

Seite 149 und 171 2 Fig. zu Kniep, Milchsaft der Pflanzen.
Seite 206 1 Fig. zu Goebel, Laboratoriumsnotiz.
Seite 325 ff. Fig. 1—5 zu Detto, Blütenbiologische Untersuchungen.
Seite 341 ff. Fig. 1—33 zu Schweiger, Euphorbiaccen.
Seite 389 ff. Fig. 1—11 zu Müller, Boragineen und Solaneen.
Seite 464 ff. Fig. 1—5 zu Steinbrinck, Cohäsionsmeckanik von Pflanzenzellen etc.

III. Literatur.

Seite

BATTANDIER et TRABUT, Flore analytique et synoptique de l'Algérie et de la Tunisie 210
A. BURGERSTEIN, Die Transpiration der Pflanzen 506
FR. CZAPEK, Biochemie der Pflanzen 382
Dr. ALFRED DENGLER, Untersuchungen über die natürlichen und künstlichen Verbreitungsgebiete einiger forstlich und pflanzengeographisch wichtigen Holzarten in Nord- und Mitteldeutschland 505
Dr. LEOPOLD DIPPEL, Diatomeen der Rhein- und Mainebene . . . 507
EBERWEIN, RICH., und v. HAYEK AUG., Die Vegetationsverhältnisse von Schladming in Obersteiermark 208
ESSER, Dr. P., Das Pflanzenmaterial für den botanischen Unterricht . . 210
E. FISCHER, Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz 505
Dr. HERMANN FRIEDMANN, Die Konvergenz der Organismen . . 504
GOTTLIEB-TANNENHEIM v., PAUL, Studien über die Formen der Gattung Galanthus 208
GROSS, E., Der praktische Gemüsesamenbau 209
HAGER, H., Das Mikroskop und seine Anwendung 211
HALACSY, E., Conspectus Florae Graecae 384
G. KARSTEN und H. SCHENCK, Vegetationsbilder 507
G. LINDAU, Hilfsbuch für das Sammeln und Präparieren der niederen Kryptogamen 210
LLOYD, FRANCIS E., and MAURICE A. BIGELOW, The teaching of biology in the secondary school 210
H. MOLISCH, Leuchtende Pflanzen 209
WALTER MÜLLER, Abbildungen der in Deutschland und den angrenzenden Ländern vorkommenden Grundformen der Orchideenarten . . 506
OLTMANNS, FRIEDR., Morphologie und Biologie der Algen . . . 211
JOH. REINKE, Philosophie der Botanik 498
G. ROTH, Die europäischen Laubmoose 209
SCHNEIDER, CAMILLO KARL, Handbuch der Laubholzkunde . . . 208
SCHROETER, C., Das Pflanzenleben der Alpen 207
STRASBURGER, EDUARD, Das kleine botanische Praktikum für Anfänger 207
H. MARSHALL WARD, Trees, A handbook of forest botany for the woodlands and the laboratory 506
Berichtigungen 212

Das 1. Heft (pag. 1—212) erschien am 5. Dezember 1904, das 2. Heft (pap. 213—384) am 15. Februar 1905, das 3. Heft (pag. 385—508) am 11. Mai 1905.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: 94

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Inhaltsverzeichnis Inhalt