

MYCOLOGISCHES CENTRALBLATT

Zeitschrift für allgemeine und angewandte Mycologie

herausgegeben von

Prof. Dr. C. Wehmer in Hannover.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Monatlich erscheint 1 Heft im Umfang von ca. 2 Bogen; der Bezugspreis für den Jahrgang beträgt 15 Mark.

Inhaltsangabe von Band I, Heft 1—8. 1912.

Inhalt von Heft 1.

I. Originalarbeiten.

	Seite
Fischer, Ed., Über die Specialisation der <i>Uromyces caryophyllinus</i> (SCHRK.) WINT. (Vorl. Mitteilung)	1
Wehmer, C., Hausschwammstudien, I. Zur Biologie von <i>Coniophora cerebella</i> A. et SCH. (Mit 3 Abb.)	2

II. Referate.

Arthur, J. C., Cultures of <i>Uredineae</i> in 1910	18
Bally, W., Cytologische Studien an <i>Chytridineen</i>	11
Brick, C., <i>Zythia resinæ</i> (Fr.) KARST. als unangenehmer Bauholzpilz	26
Buchner, P., Über intrazelluläre Symbionten bei zuckersaugenden Insekten und ihre Vererbung	14
Claussen, P., Zur Entwicklungsgeschichte der Ascomyceten, <i>Pyronema confluens</i> . .	13
Edgerton, C. W., <i>Botryosphaeria</i> on cotton bolls	26
Edgerton, C. W., Two new fig diseases.	17
Ehrlich, F., Über die Bildung von Fumarsäure durch Schimmelpilze	21
Eriksson, J., Die Hauptergebnisse einer neuen Untersuchung über den Malvenrost, <i>Puccinia Malvacearum</i> MONT.	17
Euler, H. u. Fodor, A., Über ein Zwischenprodukt der alkoholischen Gärung . .	24
Fink, B., The nature and classification of Lichens. I. Views and arguments of botanists concerning classification	29
Fron, G., Note sur quelques Mucedinées observées sur <i>Cochylis ambiguella</i> . . .	15
Griffon et Maublanc, Sur une maladie des poissons causée par une Saprolegniée	16
Grossenbacher, J. G. and Duggar, B. M., A Contribution to the life-history, parasitism and biology of <i>Botryosphaeria Ribis</i>	16
Hayduck, F., Bierhefe als menschliches Nahrungsmittel	27
Herzog, R. O. und Ripke O., Über das Verhalten einiger Pilze zu organischen Säuren, I	22
Herzog, R. O., Ripke, O. und Saladin, O., Über das Verhalten einiger Pilze zu organischen Säuren, II	22
Herzog, R. O. und Saladin, O., Über das Verhalten einiger Pilze gegen Aminosäuren	22
Jatta, A., <i>Lichenes lecti</i> in Tasmania a. W. WEYMOUTH	30
Lebedeff, A., La Zymase est-elle une diastase?	23
Lebedeff, A., Über den Mechanismus der alkoholischen Gärung.	23
Lieske, R., Untersuchungen über die Physiologie eisenspeichernder Hyphomyceten	20
Lintner, C. I. und v. Liebig, C. I., Über die Reduction des Furfurols durch Hefe bei der alkoholischen Gärung	24
Lloyd, C. G., Synopsis of the section <i>Ovinus</i> of <i>Polyporus</i>	27
Maire, R., La biologie des <i>Uredinales</i> . État actuel de la question	19
Maire, R. et Tison, A., Nouvelles recherches sur les <i>Plasmodiophoracées</i>	10
Mayor, E., Recherches expérimentales sur quelques <i>Uredinées</i> hétéroiques	18

Moreau, S., Deuxième note sur les <i>Mucorinées</i> . Fusion de noyaux et dégénérescence nucléaire dans la zygospore. Fusions de noyaux sous signification sexuelle	12
Romell, L., <i>Hymenomyces</i> of Lappland. First series	28
Saito, K., Technisch wichtige ostasiatische Pilze	25
Stahel, G., Stickstoffbindung durch Pilze bei gleichzeitiger Ernährung mit gebundenem Stickstoff	21
Slator, A., Über Dioxyaceton als Zwischenstufe der alkoholischen Gärung	24
Vesterberg, F. O., <i>Parmelia cetrarioides</i> (DUB.) NYL. anträffad i Östergötland	29
Vleugel, J., Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora in der Umgegend von Umea	28
Vuillemin, P., Sur un champignon parasite de l'homme, <i>Glenospora Graphii</i> SBM.	16
Yukawa, M., Zwei neue <i>Aspergillus</i> -Arten aus „Katsuobushi“	25

III. Neue Literatur 30—33

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 2.

I. Originalarbeiten.

Eriksson, J., Über <i>Exosporium Ulmi</i> n. sp. als Erreger von Zweigbrand an jungen Ulmenpflanzen. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren)	Seite 35—42
--	----------------

II. Referate.

Bamberger, M. und Landsiedl, A., Zur Chemie des <i>Pyloporus frondosus</i> Fl. Dan.	55
Baroni, V. et Melle Ceaparu, V., Anaphylaxie passive obtenue avec des cultures d' <i>Oidium albicans</i> .	47
Barrus, M. F., Variation of varieties of beans in their susceptibility to anthracnose	45
Bataille, F., Champignons rares ou nouveaux de la Franche Comté	57
Beckwith, T. D., Root and culm infections of wheat by soil-fungi in North Dakota	49
Bergamasco, G., La creduta specie <i>Marasmius Bulliardii</i> Q. non è che una forma teratologica della specie <i>Marasmius rotula</i> (SCOP.) FR.	58
Björn, P., Zur Kenntnis schwedischer <i>Phycomyceten</i>	58
Bougault J. et Charaux, C., Sur l'acide lactarinique, acide cétostéarique, retiré de quelques champignons du genre <i>Lactarius</i>	54
Brenner, W., Untersuchungen über die Stickstoffernährung des <i>Aspergillus niger</i> und deren Verwertung	52
Bubak, Ein Beitrag zur Pilzflora von Sachsen	59
Cook, M. T. and Taubenhaus, J. J., <i>Trichoderma Köningi</i> the cause of a disease of Sweet Potatoes	49
Costa, S. et Fayet, A., Sur l'immunité acquise dans les Trichophyties	47
Cross, W. E. und Tollens, B., Versuche über das Verhalten der Pentosen in gärenden Mischungen	54
Dietel, P., Versuche über die Keimungsbestimmungen der Teleutosporen einiger <i>Uredineen</i>	51
Du Rietz, H. und G. E., <i>Phragmidium Andersoni</i> Shear funnen på Öland	57
Eddelbüttel, H., Grundlagen einer Pilzflora des östlichen Weserberglandes und ihrer pflanzengeographischen Beziehungen	58
Egeland, J., Meddelelser om norske hymenomyceter	59
Ehrlich, F., Über die Bildung des Plasmaeiweißes bei Hefen und Schimmelpilzen	52
Ehrlich, F. und Jacobsen, K. A., Über die Umwandlung von Aminosäuren in Oxy-säuren durch Schimmelpilze	53
Euler, H. und Fodor, A., Zur Kenntnis des Hefegummi	55
Falck, Über die Luftinfection des Mutterkorns (<i>Claviceps purpurea</i> TUL.) und die Verbreitung pflanzlicher Infektionskrankheiten durch Temperaturströmungen	45
Fawcett, H. S. and Burger, O. F., A variety of <i>Cladosporium herbarum</i> on <i>Citrus Aurantium</i> in Florida	48
Fink, B., Injury to <i>Pinus Strobus</i> caused by <i>Cenangium Abietis</i>	49
Fries, R. E., Zur Kenntnis der Cytologie von <i>Hygrophorus conicus</i>	43
Fries, Th. C. E., Öfversikt af alla hittils ned säkerhet från Sverige kända jordstjärnor	57
Gussow, H. Th., Preliminary note on silver leaf-disease of fruit trees	49
Harder, R., Über das Verhalten von <i>Basidiomyceten</i> und <i>Ascomyceten</i> in Mischkulturen	46
Herissey, H. et Lebas, C., Utilisation de l'aucubine par l' <i>Aspergillus niger</i> v. TGH.	53

Himmelbaur, W., Zur Kenntnis der <i>Phytophthoreen</i>	55
Jaap, O., Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora der Vogesen	56
Lagerberg, T., <i>Pestalozzia Hartigi</i> TUBEUF. En ny fiende i våra plantskolor	48
Lindau, G., Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora Graubündens.	56
Maire, R., Notes critiques sur quelques Champignons récoltés pendant la session de Grenoble Annecy de la société mycologique de France	59
Massee, G., Fungi, Fourth serie, in ANONYMUS, Additions to the wild fauna and flora Royal Botanic Gardens	57
Murrill, W. A., The <i>Agaricaceae</i> of the tropical North-America, IV	57
Naumann, C. W., <i>Epicoccum purpurarescens</i> und die Bedingungen für seine Pigmentbildung	50
Olive, O. W., Origin of heterocism in the rusts	44
Potron, M., Un cas d'adénite par l' <i>Endomyces albicans</i>	47
Potron, M. et Noisette, O., Un cas de mycose	47
Reed, H. S., The effect of the club root disease upon the ash constituents of the Cabbage Root	48
Ritter, E., Ammoniak und Nitrate als Stickstoffquelle für Schimmelpilze	51
Sartory, A. et Bainier, G., Sur un <i>Penicillium</i> nouveau a propriétés chromogènes singulières	54
Sartory, A. et Bainier, G., Les caractères différentiels entre le <i>Penicillium</i> , <i>Aspergillus</i> et <i>Citromyces</i>	56
Schellenberg, H. C., Über Speicherung von Reservestoffen in Pilzgallen	50
Schneider-Orelli, O., Über die Symbiose eines einheimischen pilzzüchtenden Borkenkäfers (<i>Xyleborus dispar</i> F.) mit seinem Nährpilze	43
Skrzynski, Z., Contribution à l'étude du sérodiagnostic mycosique	47
Sommerstorff, H., Ein Tiere fangender Pilz. <i>Zoophagus insidians</i> , nov. gen., nov. spec.	
Sydow, H. und P., Beschreibungen neuer südafrikanischer Pilze	59
Taubenhaus, J. J., A study of some <i>Gloeosporiums</i> and their relation to a Sweet Pea disease	49
Wolf, Fred, Spore formation in <i>Podospora anserina</i> (RABENH.) WINTER	43

III. Neue Literatur 60—65

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 3/4.

I. Originalarbeiten.

Hanzawa, J., Zur Morphologie und Physiologie von <i>Rhizopus Delemar</i> , dem Pilz des neueren Amylo-Verfahrens. (Mit 13 Abbildungen im Text und 2 Tabellen)	Seite 76—91
Richter, A. A. von, Über einen osmophilen Organismus, den Hefepilz <i>Zygosaccharomyces mellis acidi</i> sp. n. (Mit 4 Abbildungen im Text)	67—76
Strelin, S., Beiträge zur Biologie und Morphologie des <i>Kuehneola albida</i> (KÜHN.) (MAGN.) und <i>Uredo Mülleri</i> SCHROET.	92—96

II. Referate.

Arthur, J. C., New species of <i>Uredineae</i> , VIII	116
Baudys, E., Nemoci a škůdci rostlin kulturních v roce 1911 ve středních a severovýchodních Čechách se vyskytnůvši [= Krankheiten und Schädlinge auf Culturpflanzen von Mittel- und Nordost-Böhmen im Jahre 1911 bemerkt]	112
Beer, R., Notes on the development of the carpophore of some <i>Agaricaceae</i>	100
Busse, W., Untersuchungen über die Krankheiten der Rüben	111
Coker, W. C. and Wilson, <i>Schizosaccharomyces octosporus</i>	97
Costa, S., Chancre sypiloïde de la muqueuse nasale, lymphangite et adénites provoqués par <i>Sporotrichum Beurmanni</i>	109
Cruchet, D., Mayor E. et Cruchet, P., Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du Canton du Valais	120
Diedicke, H., <i>Myxofusicoccum</i> nov. gen. <i>Sphaeropsidae</i>	116
Eriksson, J., Der Malvenrost (<i>Puccinia Malvacearum</i> MONT.), seine Verbreitung, Natur und Entwicklungsgeschichte	109
Faull, J. H., The cytology of the <i>Laboulbeniales</i>	98
Foex, Et., Miscellanées	101

Fron, G., Nouvelles observations sur quelques maladies des jeunes plantes de <i>Conifères</i>	112
Goupil, R., Recherches sur l' <i>Amylomyces Rouxii</i>	107
Grove, W. B., New or noteworthy fungi. Part IV	120
Griffon et Maublanc, Notes de pathologie végétale et animale	113
Hoffmann, A. W. H., Zur Entwicklungsgeschichte von <i>Endophyllum Sempervivi</i>	99
Höhnel, Fr. von und Weese, J., Zur Synonymie der <i>Nectriaceen</i>	116
Karwacki, L., Fréquence des <i>Streptothricées</i> dans des crachats tuberculeux	108
Kniep, H., Über das Auftreten von Basidien im einkernigen Mycel von <i>Armillaria mella</i> Fl. Dan.	98
Kühl, H., Zur Charakteristik des <i>Aspergillus glaucus</i>	107
Larsen, L. D., Diseases of the pine apple	113
Magrou, J., Sur la Botryomycose expérimentale	108
Matruchot, L., Culture de la Coulemelle ou Lépiote élevéé (<i>Lepiota procera</i> Scop.)	106
Moreau, F., Sur l'existence d'une forme écidienne uninuclée	97
Němec, B., Zur Kenntnis der niederen Pilze. I. eine neue <i>Chytridiacee</i>	102
Němec, B., Zur Kenntnis der niederen Pilze. II. Die Haustorien von <i>Uromyces Betae</i> PERS.	102
Němec, B., Zur Kenntnis der niederen Pilze. III. <i>Olpidium Salicorniae</i> nov. spec.	103
Pinoy et Magrou, Sur une méthode de diagnostic possible de la Sporotrichose par inoculation directe de pus au cobaye	108
Rankin, W., <i>Sclerotinia Panacis</i> sp. nov. the cause of a root-rot of Ginseng	113
Rehm, <i>Ascomycetes exsiccatae</i>	120
Ricken, die Blätterpilze (<i>Agaricaceae</i>) Deutschlands und der angrenzenden Länder, besonders Österreichs und der Schweiz	117
Ruby, J. et Raybaud, L., L' <i>Apiosporium oleae</i> , parasite de la Cochenille de l'Olivier	108
Rumbold, C., Über die Einwirkung des Säure- und Alcaligehaltes des Nährbodens auf das Wachstum der holzzersetzenden und holzverfärbenden Pilze; mit einer Erörterung über die systematischen Beziehungen zwischen <i>Cerato- stomella</i> und <i>Graphium</i>	115
Schönfeld, F. und Hirt, W., Das Verhalten der Hefe in der Praxis zu ihren chemischen und physiologischen Eigenschaften	114
Šulc, K., Pseudovitellus und ähnliche Bildungen der Homopteren sind Wohn- stätten symbiotischer <i>Saccharomyceten</i>	103
Šulc, K., Über symbiotische <i>Saccharomyceten</i> der echten Cicaden	104
Sydow, H. et P., Novae fungorum species VII.	116
Troisier, J. et Berthelot, A., Sporotrichose gommeuse lymphangitique et ostéo- articulaire guérie par la dihydrotyrosine	109
Vill, Die Trüffel; Anregungen zur Trüffelzucht	114
Westerdijk, J., Untersuchungen über <i>Sclerotinia Libertiana</i> als Pflanzenparasit	105
Will, H., Beobachtungen über die Lebensdauer von Hefen in Gelatineculturen	106
Weir, J. R., Untersuchungen über die Gattung <i>Coprinus</i>	107
Wolf, Fr., The brown leaf spot of Coltsfoot, <i>Tussilago farfara</i> L.	112
Westling, R., Über die grünen Species der Gattung <i>Penicillium</i>	117

III. Neue Literatur 121—128

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 5.

I. Originalarbeiten.

Strelin, S., Beiträge zur Biologie und Morphologie der <i>Kuehneola albida</i> (KÜHN), MAGN. und <i>Uredo Mülleri</i> SCHROET. (Schluß)	131—137
Wehmer, C., Hausschwammstudien II. 2. Der wachstumshemmende Einfluß von Gerbsäuren auf <i>Merulius lacrymans</i> in seiner Beziehung zur Resistenz des Eichenholzes gegen Hausschwamm.	138—148

II. Referate.

Arthur, J. C., Cultures of <i>Uredineae</i> in 1911	152
Bresadola, G., <i>Poria Eyrei</i>	154
Cheesmann, W. N., A contribution to the mycologic flora and the <i>Mycetozoa</i> of the Rocky Mountains	154

Cotton, A. D., British <i>Clavariae</i>	154
Grove, W. V., <i>Sphaerella</i> v. <i>Mycosphaerella</i>	153
Hansteen, B., Om formering ved thallusstykker hos islandsk lav- <i>Cetraria islandica</i> Ach.	150
Melhus, J. E., Experiments on spore germination and infection in certain species of <i>Oomycetes</i>	151
Murrill, W. A., The <i>Agaricaceae</i> of tropical North America. V	154
Nadson, G. A. et Konokotine, A. G., <i>Guilliermondia</i> , un nouveau genre de la famille des <i>Saccharomycètes</i> à copulation hétérogamique	150
Nadson, G. A., Der sexuelle Prozeß bei den Hefepilzen und Bacterien	148t
Rea, C., New or rare British fungi	154
Sauton, B., Germination in vivo des spores d' <i>Aspergillus niger</i> et d' <i>A. fumigatus</i>	151
Schneider, W., Zur Biologie der Liliaceen bewohnenden <i>Uredineen</i>	152
Smith, A. L., New or rare microfungi	153

III. Neue Literatur 155—161

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 6.

I. Originalarbeiten.

Hanzawa, J., Über Pilze und Zusammensetzung des japanischen Tamari-Koji.	
Wehmer, C., Hausschwammstudien II. Der wachstumshemmende Einfluß von Gerbsäuren auf <i>Merulius lacrymans</i> in seiner Beziehung zur Resistenz des Eichenholzes gegen Hausschwamm. (Fortsetzung)	166—174

II. Referate.

Anonymus, Tomato leaf rust	181
Arnaud, G. et Foëx, Et., Sur la forme de l' <i>Oidium</i> du chêne en France	174
Apstein, C., <i>Synchaetophagus balticus</i> , ein in <i>Synchaeta</i> lebender Pilz	176
Barret, J. T., Development and sexuality of some species of <i>Olpidiopsis</i> (CORNU) FISCHER	175
Bayliss, J., S., Observations on <i>Marasmius oreades</i> and <i>Clitocybe gigantea</i> , as parasitic fungi	178
Bernard, N., Sur la fonction fungicide des bulbes d' <i>Ophrydées</i>	177
Bertrand, G., Sur le rôle capital du manganèse dans la formation des conidies de l' <i>Aspergillus niger</i>	182
Boudier, Note sur le <i>Plicaria Planchonis</i> (DUN.) BOUD.	188
Bondracev, A. S., Pilze, gesammelt auf Stämmen verschiedener Baumgattungen in der Forstversuchs-Oberförsterei Briansk	190
Coker, W. C. and Hyman, O. W., <i>Thraustotheca clavata</i>	189
Chittenden, F. J., On some plant diseases new to, or little known in Britain.	179
Dale, Elizabeth, On the cause of 'Blindness' in Potato tubers	178
Euler, H. und Johansson, D., Über die Bildung von Invertase in Hefen	185
Euler, H. und Johansson, D., Umwandlung des Zuckers und Bildung der Kohlen-säure bei der alkoholischen Gärung	183
Franzen, H. und Steppuhn, O., Ein Beitrag zur Kenntnis der alkoholischen Gärung	184
Ferdinandsen, C. og Winge, O., Studier over en hidtil upaagtet almindelig Dansk Baegersvamp, <i>Sclerotinia scirpicola</i> REHM	176
Gougerot, H., Les polymycoses, les cosensibilisations mycosiques	181
Gröndahl, N. B., Om patogene soparter, navnlig aktinomyceter	181
Gallemaerts, V., De la zonation des cultures de champignons en boîtes de Petri de l' <i>Aspergillus niger</i>	182
Goris, A. et Mascré, M., Sur la composition chimique de quelques champignons supérieurs	185
Horne, A. S., On tumour and canker in potato	180
Jamisson, C. O. and Wollenweber, H. W., An external dry-rot of potato tubers caused by <i>Fusarium trichothecioides</i> WOLLENW.	180
Johnston, J. R., Enfermedades de la caña. Primer informe del patólogo de la estación experimental	179
Javillier, M. et Sauton, B., Le fer est-il indispensable a la formation des conidies de l' <i>Aspergillus niger</i> ?	183
Kossowicz, A., Einführung in die Mycologie der Genußmittel und in die Gärungs-physiologie	186

Kossowicz, Einführung in die Mycologie der Nahrungsmittelgewerbe	186
Lang, G., Nagra sallsynta eller för Sverige nya <i>Cladonia</i> -arter	191
Lister, A., A monograph of the <i>Mycetozoa</i>	188
Munk, M., Bedingungen der Hexenringbildung bei Schimmelpilzen	181
Murrill, W. A., <i>Polyporaceae</i> and <i>Boletaceae</i> of the Pacific Coast.	189
Massee, G., British Fungi	187
Neuberg, C. u. Karczag, L., Über zuckerfreie Hefegärungen, VI.	185
Phillip, R. H., The <i>Uredineae</i>	176
Petch, T., Note on the biology of the genus <i>Septobasidium</i>	177
Reed, H. S. and Cooley, J. S., <i>Heterosporium variabile</i> , CKE., its relation to <i>Spinacia oleracea</i> and environmental factors	179
Robert, Melle, Influence du Calcium sur le développement et la composition minérale de l' <i>Aspergillus niger</i>	182
Roussy, A., Sur la vie des champignons dans les acides gras	183
Rea, C. and Hawley, H. C., Fungi	187
Schneider-Orelli, O., Versuche über die Wachstumsbedingungen und Verbreitung der Fäulnispilze des Lagerobstes	187
Seaver, F. J., The Genus <i>Lamprospora</i> , with descriptions of two new species	189

III. Neue Literatur 191—193

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 7/8.

I. Originalarbeiten.

	Seite
Fischer, Ed., Beiträge zur Biologie der <i>Uredineen</i>	195—198
Stäger, Rob., Infectionsversuche mit überwinterten <i>Claviceps</i> -Conidien	198—201
Ramsbottom, J., Some recent work on the cytology of fungus reproduction. I.	202—207

II. Referate.

Arthur, J. C., Some Alaskan and Yukon rusts	247
Baccarini, P., Intorno ad alcune forme di <i>Aspergilli</i>	247
Bainier, G. et Sartory, A., Etude de quelques <i>Citromyces</i> nouveaux	246
Barbier, M., Rectification à propos des notes critiques de M. R. MAIRE	246
Bernard, N., Les mycorrhizes des <i>Solanum</i>	220
Biers, P. M., Curieux exemple de superposition chez le <i>Boletus edulis</i>	210
Biers, P. M., Insectes et champignons: à propos de J. H. FABRE, entomologiste et mycologue	209
Boselli, J., Étude de l'inulase d' <i>Aspergillus niger</i>	237
Bresadola, G., Diagnose novarum specierum <i>Polyporacearum</i> ex India occidentali et orientali	249
Buchholtz, F., Beiträge zur Kenntnis der Gattung <i>Endogone</i> LINK.	215
Buchholtz, F., Neue Beiträge zur Morphologie und Cytologie der unterirdischen Pilze (Fungi hypogaei).	215
Buchholtz, F., Über die Befruchtung von <i>Endogone lactiflua</i> BERK.	215
Carbone, D., Descrizione di alcuni Eumiceti provenienti da carni insaccate sane	243
Delbrück, M. und Hayduck, F., Die Gärungsführung in Brauerei, Brennerei und Preßhefefabrik auf Grund der Arbeiten und Erfahrungen des Instituts für Gärungsgewerbe in Berlin	238
Demelius, P., Beitrag zur Kenntnis der Cystiden	211
Dietel, P., Über einige Culturversuche mit <i>Hyalospora Polypodii</i> (PERS.) MAGN.	217
Dietel, P., Über die Verwandtschaftsbeziehungen der Rostpilzgattungen <i>Kuehneola</i> und <i>Phragmidium</i>	219
Eddelbüttel, H., Die Sexualität der <i>Basidiomyceten</i>	209
Ehrlich, F. und Pistschimuka, P., Überführung von Aminen in Alkohole durch Hefe und Schimmelpilze	235
Falck, O., Über die microscopische Unterscheidung der echten Perigord-Trüffel (<i>Tuber brumale</i>) von den verwandten Arten und der sogenannten falschen Trüffel (<i>Scleroderma vulgare</i>)	242
Farneti, R., Intorno alla malattia del Caffè sviluppatasi nelle piantagioni di Cuicatlan (stato di Oaxaca) nel Mexico	227
Faull, J. H., The cytology of <i>Laboulbenia chaetophora</i> and <i>L. Grynidarum</i>	213

Foëx, E., De la presence de deux sortes de conidiophores chez <i>Oidiopsis taurica</i>	210
Fuchs, J., Beitrag zur Kenntnis des Loliumpilzes	222
Fullmer, E. L., A preliminary list of the <i>Myxomycetes</i> of Cedar point	249
Giesenhagen, K., Trüffeln als Speisewürze in Fleischwaren des Handels	242
Griffon et Maublanc, Les <i>Microsphaera</i> des Chênes	246
Griggs, R., The development and cytology of <i>Rhodochytrium</i>	212
Guéguen, F., Notia sur LÉON MARCHAND, botaniste français	208
Guéguen, F., Soudure et fasciation chez quelques <i>Basidiomycètes</i> selon leur mode de groupement	210
Guéguen, F., Sur la mise en garde du public contre les empoisonnements par les champignons	243
Hansen, E. Ch., Gesammelte theoretische Abhandlungen über Gärungsorganismen	238
Hedgcook, E. G., Notes on some diseases of trees in our nationale forest	229
Herzog, R. O. und Meier, A., Zur Kenntnis der Oxydasewirkung. II.	235
Herzog, R. O. und Polotzky, A., Zur Kenntnis der Oxydaseeinwirkung. I.	234
Hofer, J., Notizen zu einer Pilzflora des Kantons Aargau	248
Johnson, J. W. H., Fungi found in polluted west riding streams and other places	240
Kisch, P., Über Messungen der Oberflächenspannung der Plasmahaut bei Hefe und Pilzen	234
Knoll, F., Untersuchungen über den Bau und die Function der Cystiden und verwandter Organe	207
König, J., Kuhlmann, J. und Thienemann, A., Die chemische Zusammensetzung und das biologische Verhalten der Gewässer	240
Kroemer, K., Versuche über den Einfluß der schwefeligen Säure auf die Gärungserreger des Mostes	239
Kusano, S., <i>Gastrodia elata</i> and its symbiotic association with <i>Armillaria mellea</i> .	221
Küster, E., Die Gallen der Pflanzen	223
Leininger, H., Zur Morphologie und Physiologie der Fortpflanzung von <i>Pestalozzia Palmarum</i> COOKE	231
Lewis, C. E., Inoculation-experiments with fungi associated with apple leaf spot and canker	228
Lindau, G., Die Pilze. Eine Einführung in die Kenntnis ihrer Formenreihen .	210
Lindau, G., Die höheren Pilze (<i>Basidiomycetes</i>). Cryptogamenflora für Anfänger	244
Lindner, P., Assimilierbarkeit verschiedener Kohlenhydrate durch verschiedene Hefen	236
Lister, G., <i>Mycetozoa</i>	249
Lutz, L., Sur un cas de soudure entre deux champignons (Bolets) d'espèces différentes	211
Macku, J., Druhý příspěvek ku poznání Basidiomycetův a Ascomycetův moravských (= Zweiter Beitrag zur Kenntnis mährischer <i>Basidiomyceten</i> und <i>Ascomyceten</i>)	248
Magocsy-Dietz, S., Vorlage von deformierten Pilzen	211
Mariani, G., Pugillo di funghi portoghesi con diagnosi di nuove specie	249
Miehe, H., Untersuchungen über die javanische <i>Myrmecodia</i>	219
Moesz, G., A gombán élő gombák [= Über die auf Pilzen lebenden Pilze.]	211
Moesz, G., A <i>Marssonina Kirchneri</i> HEGYI gombáról (= Über <i>Marssonina Kirchneri</i> HEGYI n. sp.)	247
Mortensen, M. L., Om Sygdomme hos Kornarterne, foraarsagede ved <i>Fusarium</i> -Angreb (Fusarioser). [Über <i>Fusarium</i> -Krankheiten des Getreides]	229
Mühlethaler, Fr., Infectionsversuche mit <i>Rhamnus</i> -befallenden Kronenrosten . .	226
Müller, F., Untersuchungen über die chemotactische Reizbarkeit der Zoosporen von <i>Chytridiaceen</i> und <i>Saprolegniaceen</i>	233
Nomura, H., Intorno alla ruggine del Rengesò (<i>Astragalus sinicus</i> L.) e a due nuovi micromiceti patogeni del Gelso	228
Nowotny, R., Über Laboratoriumsversuche für Holzimprägnierung	241
Offner, J., Sur la présence et la recherche de l'acide cyanhydrique chez les champignons	235
Paoli, G., Nuovi <i>Laboulbeniomiceti</i> parassiti di acari	230
Pavillard, J. A., A propos de la Phylogenie des <i>Plasmodiophoracées</i>	209
Pavillard, Remarques sur l'évolution des <i>Urédinées</i>	214
Peglion, V., Intorno allo svernamento dell' oidio della quercia	230
Politis, J., Sulla flora mycologica della Grecia	248
Politis, J., Una nuova malattia del Mughetto (<i>Convallaria majalis</i> L.) dovuta alla <i>Botrytis vulgaris</i> FR.	230
Pollacci, G., Monografia delle <i>Erisiphaceae</i> Italianae	245
Pollacci, G., Sulla malattia dell' olivo detta Brusca	228
Pollacci, G., Il parassita della rabbia e la <i>Plasmodiophora Brassicae</i> WOR. Ricerche sui loro rapporti di affinità morfologica e fisiologica	223

Portier, P., Recherches physiologiques sur les Champignons entomophytes	225
Pritchard, F. J., A preliminary report on the yearly origin and dissemination of <i>Puccinia graminis</i>	229
Reed, G. M., Infection-experiments with the powdery mildew of wheat	228
Rinckleben, P., Gewinnung von Zymase aus frischer Brauereihefe durch Plasmolyse	236
Rota-Rossi, G., Prima contribuzione alla micologica della provincia di Bergamo .	227
Rouppert, K., Przyczynek do znajomości grzybów Galicyi i Bukowiny (= Liste de champignons récoltées en Galacie et Bukowina)	248
Rouppert, K., Zapiski grzybonawce z Ciechocinka i innych stron Królestwa Polskiego (= Liste de Champignons récoltées à Ciechocinek et dans les autres en- virons du Royaume de Pologne)	248
Rubner, M., Über die Beteiligung endocellularer Fermente am Energieverbrauch der Zelle	234
Schellenberg, H. C., Die Brandpilze der Schweiz	245
Schlitzberger, Illustriertes Pilzbuch, unsere wichtigsten eßbaren und die denselben ähnlichen giftigen Pilze	244
Stadel, O., Über einen neuen Pilz, <i>Cunninghamella Bertholletiae</i>	218
Staub, W., <i>Penicillium casei</i> n. sp. als Ursache der rotbraunen Färbung bei Emmentaler Käsen	241
Stover, W. G., Two unreported Ohio species of <i>Uncinula</i>	247
Tobler-Wolff, G., Über <i>Synchytrium pyriforme</i> REINSCH.	217
Tranzschel et Serebrianikow, Mycotheca Rossica	250
Treboux, Infectionsversuche mit parasitischen Pilzen	227
Turconi, M., Sopra una nuova specie di <i>Cylindrosporium</i> parassitta dell' <i>Ilex</i> <i>furcata</i> LINDL.	227
Uhlenhaut, H., Über die Spaltung von Amydalin durch Schimmelpilze	232
Vallory, J., Sur la formation du périthèce dans le <i>Chaetomium Kunzeanum</i> ZOPF. var. <i>chlorinum</i> MICH.	214
Vuillemin, P., <i>Beauveria</i> , nouveau genre de <i>Verticilliacées</i>	246
Wager, H., Presidential address	209
Wager, H., The study of fungi by local natural history societies	209
Wakefield, E. M., Note on the structure of British <i>Grandinias</i>	211
Wangerin, W., Über den Hausschwamm	242
Wangerin, W., Über die Pilzsymbiose der Pflanzenwurzeln (Mycorrhiza)	222
Wehmer, C., Die Natur der lichtbrechenden Tröpfchen in den Sporen des Haus- schwamms (<i>Merulius lacrymans</i>)	237
Wehmer, C., Resistenz des Eichenholzes gegen Hausschwamm (<i>Merulius lacrymans</i>)	241
Weir, J. R., A short review of the general characteristics and cytological pheno- mena of the <i>Uredineae</i> , with notes on the variation in the promycelium of <i>Coleosporium Pulsatillae</i> (STR.)	212

III. Neue Literatur 250—255

IV. Nachrichten.

Inhalt von Heft 9 und 10 (September—Oktober 1912)

(Originalarbeiten).

- Heft 9. Eddebüttel, H. und Engelke, J., Ein neuer Pilz auf Platanenblättern,
Microstroma Platani nov. spec. (mit 6 Fig.).
Emmerling, O., Die neueren Arbeiten betreffend die Chemie der
Alkoholgärung.
Fischer, Ed., Beiträge zur Biologie der *Uredineen* (Forts.). 2. Zur
Biologie von *Puccinia Saxifragae* SCHLECHTEND.
Ramsbottom, J., Some recent work on the cytology of fungus
reproduction, I (Forts.).
Wehmer, C., Alcohol als Nährstoff für Pilze.
- Heft 10. Eriksson, J., Zur Kenntnis der durch *Monilia*-Pilze hervorge-
rufenen Blüten- und Zweigdürre unserer Obstbäume (m. 7 Fig.).
Fischer, Ed., Beiträge zur Biologie der *Uredineen* (Forts.). 3. Die
Specialisation des *Uromyces caryophyllinus* (SCHRANK) WINTER.
Hanzawa, J., *Fusarium Cepae*, ein neuer Zwiebelpilz Japans (mit
2 Taf.).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mycologisches Centralblatt. Zeitschrift für Allgemeine und Angewandte Mycologie](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Inhaltsangabe von Band I, Heft 1—8. 1912 Inhalt](#)