

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 3 (1908)

Heft: 1

Artikel: Les mucorinées de la Suisse

Autor: Lendner, A.

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821056>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 27.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Table des Matières.

	Page		Page
Introduction	1	<i>Mucor</i>	54
Considérations générales	5	<i>Circinella</i>	100
Récoltes des Mucorinées	6	<i>Phycomyces</i>	108
Méthodes d'inoculation des terres. Résultats	9	<i>(Spinellus)</i>	—
Méthodes de culture des Mucorinées	13	<i>Sporodinia</i>	110
Milieux de culture	13	<i>Rhizopus</i>	111
Méthodes de cult. employées	15	<i>Absidia</i>	127
De quelques expériences sur les cultures de Mucorinées	16	<i>(Pirella)</i>	—
Pouvoir fermentescible; rendement en alcool	17	II. Famille des Thamniadiacées	147
Pouvoir germinatif des spores	18	<i>(Dicranophora)</i>	—
Importance taxonomique des organes végétatifs et reproducteurs	19	<i>(Helicostylum)</i>	—
Germination des spores, mycélium	19	<i>Thamnidium</i>	147
Suçoirs et anastomoses	22	<i>(Actinomucor)</i>	—
Nature chimique de la membrane des Mucorinées	22	<i>Chaetostylum</i>	148
Rhizoïdes et stolons	22	III. Famille des Pilobolacées	149
Sporangiophores	23	<i>Pilobolus</i>	149
Sporanges	25	<i>(Pilaira)</i>	—
Columelles	28	IV. Famille des Mortierellacées	153
Spores	29	<i>Mortierella</i>	153
Chlamydospores	31	<i>(Herpocladiella)</i>	—
Spores en oïdium, gemmes	32	B. Mucorinées Conidiophorées	158
Stilospores et conidies	33	V. Famille des Chaetocladiacées	158
Zygospores et sexualité des Mucorinées	34	<i>(Chaetocladium)</i>	—
Généralités. Morphologie	34	<i>(Choanephora)</i>	—
Recherches histologiques	38	<i>Cunninghamella</i>	158
Membranes des zygospores	44	VI. Famille des Céphalidacées	161
Membranes des tympans	47	<i>Piptocephalis</i>	161
Systématique des Mucorinées	49	<i>(Dispira)</i>	—
Détermination des familles et des genres	49	<i>(Syncephalis)</i>	—
A. Mucorinées sporangiophorées	54	<i>(Syncephalastrum)</i>	—
I. Famille des Mucoracées	54	Bibliographie	163
N. B. Les genres indiqués entre parenthèses () n'ont pas été traités dans ce travail.		Index alphabétique	173
		Liste des figures	179
		Explication des planches	181
		Errata	182



LES
MUCORINÉES DE LA SUISSE

