

Sommaire

Objekttyp: **Chapter**

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

Band (Jahr): **9 (1939)**

Heft 2

PDF erstellt am: **14.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Sommaire

Un exposé succinct de l'histoire des *Phacidiaceae* montre que cette famille a subi, depuis ses origines jusqu'à Nannfeldt (1932), de nombreuses modifications. La définition qu'en donne ce mycologue lui confère a priori une homogénéité parfaite. Cependant, l'étude des formes-types des genres, et celle de quelques espèces courantes nous conduit à la conclusion que les *Phacidiaceae* de l'auteur suédois ne forment pas encore un groupe homogène, car elles renferment des formes ascohyméniales et ascoloculaires. Une ségrégation de la famille s'impose nécessairement.

Les formes ascohyméniales se répartissent en deux familles, les *Hypodermataceae* et les *Rhytismaceae*, que l'on peut réunir en un ordre nouveau, celui des *Hypodermatales*. Les formes ascoloculaires constituent la famille des *Phacidiaceae* sensu stricto.

Un genre issu d'un autre genre par ségrégation basée uniquement sur la localisation des fructifications à l'intérieur des tissus du support et par conséquent non fondée sur des caractères fungiques étant considérée comme inacceptable, les genres *Dermascia* Tehon, *Lophodermellina* v. Höhn., *Lophodermina* v. Höhn., *Coccomycella* v. Höhn., *Xyloma* (Pers.) v. Höhn., *Pachyrhytisma* v. Höhn. sont rejetées.

La fructification lenticulaire, constituée d'un stroma différencié en strate tectrice scutellée, strate basale également scutellée et stroma interne dans lequel sont insérées une ou plusieurs apothécies à excipulum plus ou moins développé, confère aux *Hypodermataceae* et *Rhytismaceae* une position spéciale dans le système des *Ascomycètes*, et les rapproche des *Drepanopezizoideae* Nannf.

La structure ascoloculaire des *Phacidiaceae* les apparente aux *Dothioraceae*.