

<b>Zeitschrift:</b>	Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Naturforschende Gesellschaft
<b>Band:</b>	9 (1939)
<b>Heft:</b>	2
<b>Artikel:</b>	Essai sur la systématique des Phaciaceae (Fr.) sensu Nannfeldt (1932)
<b>Autor:</b>	Terrier, Charles-A.
<b>Kapitel:</b>	Sommaire
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-821073">https://doi.org/10.5169/seals-821073</a>

### **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:** 08.02.2026

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

## Sommaire

Un exposé succinct de l'histoire des *Phaciaceae* 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 *Phaciaceae* 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 *Phaciaceae* 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., *Cocomycella* 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 *Phaciaceae* les apparente aux *Dothioraceae*.