**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:** 7 (1933)

Heft: 2

**Artikel:** Flores des mousses de la Suisse : Vol. III : revision et additions

Autor: Amann, Jules

**Kapitel:** Ordre: Andreaeaceae

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-821066

### 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:** 18.10.2025

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

# Ordre ANDREAEACEAE

Genre: Andreaea Ehrh.

On peut distinguer, parmi les Eu-Andreaea de notre flore, trois types spécifiques principaux: A. petrophila, A. Rothii et A. crassinervia. Les A. alpestris et A. sparsifolia peuvent être considérés comme types accessoires du A. petrophila; A. frigida comme type accessoire de A. Rothii; A. Huntii comme type accessoire de A. crassinervia.

A. petrophila Ehrh. var. pygmaea Bryol. eur. Très petite forme à feuilles brièvement acuminées.

Uri: Guferen im Maderanertal, 1400 m. (AMANN) (B. H. 16).

A. sparsifolia Zett. — Les exemplaires suisses indiqués sous ce nom, diffèrent des exemplaires scandinaves et doivent être regardés comme des formes grêles, appauvries de A. petrophila.

Selon Loeske (1913 p. 66), A. sparsifolia n'est qu'une cryptomorphose (Höhlenform) de A. petrophila.

## A. crassinervia Bruch.

Uri: St. Gotthard (GISLER). Graubünden: San Bernardino, 2000 m. (HOLLER et PFEFFER).

A. Huntii Limpr. — (Fl. M. S. II, p. 19 et 370).

Bern: Schwarzsee bei Grindelwald, 2520 m. (CULMANN).

## A. Rothii Web. et Mohr.

Valais: Alpe de Fully, 2030 m. (GAMS). Graubünden: Morteratschgletscher (FILLON); Muottas Muraigl (DEGEN). Ces exemplaires des Grisons appartiennent probablement à *A. frigida*.

- A. Rothii doit être ajouté aux espèces euryatlantiques mentionnées dans ma «Bryogéographie» p. 302.
- A. frigida Hüben. Elément oréo-subatlantique (et non pas arctique-alpin).

Valais: Orny, 2800 m.; Les Grands, vallée du Trient, 2200 m. (var. sudetica Limpr.) (B. H. 22) (M. eur. exs. n° 2002); Gd. St-Bernard, 2500 m. (B. H. 18); Furka-Galenstock, 2500 – 2800 m. (B. H. 10) (AMANN). Bern: Grindelwald, vers le Wetterhorn, 2350—2400 m. (CULMANN). Uri: Ob dem Sellasee am St. Gotthard; Lucendrotal und -See (GISLER).

A. frigida, fréquent et abondant dans tout le massif des Aiguilles Rouges, paraît devenir plus rare à mesure que l'on s'éloigne à l'Est de ce centre de dispersion.

A. nivalis Hook. — Certains exemplaires des Alpes se rapprochent fort de la var. *fuscescens* Hook, caractérisée par sa teinte brunâtre et les feuilles fortement circinées (exemplaires B. H. 30 du Simplon et B. H. 33 du Beloiseau).