Ordre : Andreaeaceae

Objekttyp: **Chapter**

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

Band (Jahr): **7 (1933)**

Heft 2

PDF erstellt am: **30.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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).