

Considérations phytogéographiques et morphogénétiques sur le genre *Weinmannia* (Cunoniacées)

Autor(en): **Bernardi, Luciano**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **17 (1964)**

Heft 1

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-739878>

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.

BIBLIOGRAPHIE

- ALTHAUS, H. E. (1947). Erdölgeologische Untersuchungen in der Schweiz. 1. Teil. *Beitr. zur Geol. der Schweiz*, Geotch. serie, Liefer. 26/1, p. 31.
- LAGOTALA, H. (1945). Profil géologique du sondage de Peissy (1 : 100). inédit.
- (1947). Quelques résultats du sondage de Peissy à Genève. Sédimentation et bituminisation. *C.R. séances Soc. phys. hist. nat. Genève*, p. 73-81.
- (1948). Les roches bitumineuses de Peissy (Genève). *Le Globe*, p. 1-48.
- LOMBARD, Aug. et VERNET, J.-P. (1964). Pétrographie sédimentaire dans le massif des Voirons. *Arch. des Sc. Genève*, vol. 17, fasc. 1.
- LEMCKE, K. (1959). Das Profil der Bohrung Chapelle 1. *Bull. Ver. Schweizer. Petrol. Geol. u. Ing.*, vol. 26, N° 70, p. 25-29.
- RIGASSI, D. (1957). Le Tertiaire de la région genevoise et savoissienne. *Bull. Ver. Schweizer. Petrol. Geol. u. Ing.*, vol. 24, N° 66, p. 19-34.
- DE SAUSSURE, H.-B. (1779-1796). Voyage dans les Alpes. 4 vol. Ed. Fauche, Neuchâtel.
- SCHROEDER, J.-W. et LANTERNO, E. (1958). Géologie du pays de Genève. *Le Globe*, XCVII.
- PARÉJAS, E. (1938). Feuille N° 12 Dardagny-Chancy-Vernier-Bernex, *Atlas géologique suisse au 1 : 25.000*, et notice explicative.
- VERNET, J.-P. (1958). Les minéraux lourds d'une série chattienne de la molasse du Plateau suisse. *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 67, p. 93-101.

Luciano BERNARDI. — Considérations phytogéographiques et morphogénétiques sur le genre *Weinmannia* (Cunoniacées).

L'auteur présente l'essentiel des résultats de ses études sur le genre précité. Les espèces d'Amérique et de Madagascar ont un disque floral différent des espèces de l'Indonésie (sensu lato) et de l'Océanie. Par le calice déhiscent ou non et par la forme des inflorescences, les espèces de *Weinmannia* présentent aussi une corrélation avec leur distribution (cf. *Adansonia* 3: 404, 1963).

M. DELALOYE. — La composition argileuse des moraines de Prazfleuri (Valais).

Dans le cadre de son étude pétrographique sur le matériel constituant les deux moraines de Prazfleuri, le Professeur M. Gysin m'a chargé d'étudier les composants argileux de ses échantillons.

Cette brève étude qualitative et semi-quantitative a été menée à chef au Laboratoire de Minéralogie de Genève au moyen des rayons X et des méthodes annexes de préparation des plaquettes orientées: défloculation et sédimentation. Le tout-venant, formé d'un éventail granulométrique allant de galets de plus de 30 mm à des poussières impalpables, a été tamisé afin d'en étudier la répartition. La fraction granulométrique ayant passé au tamis 200 représente 12,5 % de la moraine nord et 20,7 % de la moraine sud.