

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 4 (1951)  
**Heft:** 2

**Rubrik:** Séance du 19 avril 1951

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 09.03.2025

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

**Séance du 19 avril 1951.**

En ouvrant la séance M. le Président annonce qu'un pli fermé a été déposé par M. Amstutz.

Conférence de M. **Carl E. Wegmann**, professeur de géologie à l'Université de Neuchâtel: *Images structurales de socles cristallins*. Le conférencier montre en s'aidant d'exemples pris dans les grands socles cristallins (Finlande, Groenland, bouclier canadien) que l'origine des roches cristallines n'est pas forcément magmatique et que leur genèse peut être due au métamorphisme s'exerçant sur des roches sédimentaires. Toutefois de telles observations ne peuvent être faites avec succès que si l'on peut examiner de très grandes surfaces dénudées, d'où l'intérêt des régions citées, pour ces travaux.

---