

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 2 (1890-1892)  
**Heft:** 5

**Artikel:** Les alluvions glaciaires de la suisse dans la Région extérieure aux moraines internes  
**Autor:** Pasquier, Léon du  
**Nachwort:** Conclusion  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-153905>

### **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:** 16.04.2026

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

## CONCLUSION

Amené par mes recherches à reconnaître, sur un espace considérable du sol suisse, ce que d'autres ont trouvé avant moi dans d'autres régions préalpines : des arguments, en apparence décisifs, pour trois glaciations successives, je ne prétends pas préjuger la question des trois périodes glaciaires générales et distinctes.

Je ne cherche pas davantage, pour le moment, à concilier l'apparente contradiction qui existe entre les deux étages glaciaires du nord et les trois étages glaciaires alpins.

Quant aux esprits que ce procédé ne satisferait pas et pour lesquels rien n'est admissible qui ne soit explicable, je leur propose une solution qui consisterait à admettre comme facteur déterminant de la première glaciation des Alpes l'altitude de la jeune chaîne — un élément qui n'entre pas simultanément en ligne de compte dans la région scandinave.

---