

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 40 (1904)  
**Heft:** 150

**Artikel:** La zone des cols dans la vallée de Lauenen (Alpes bernoise)  
**Autor:** [s.n.]

#### Bibliographie

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-284139>

#### 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:** 02.10.2025

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

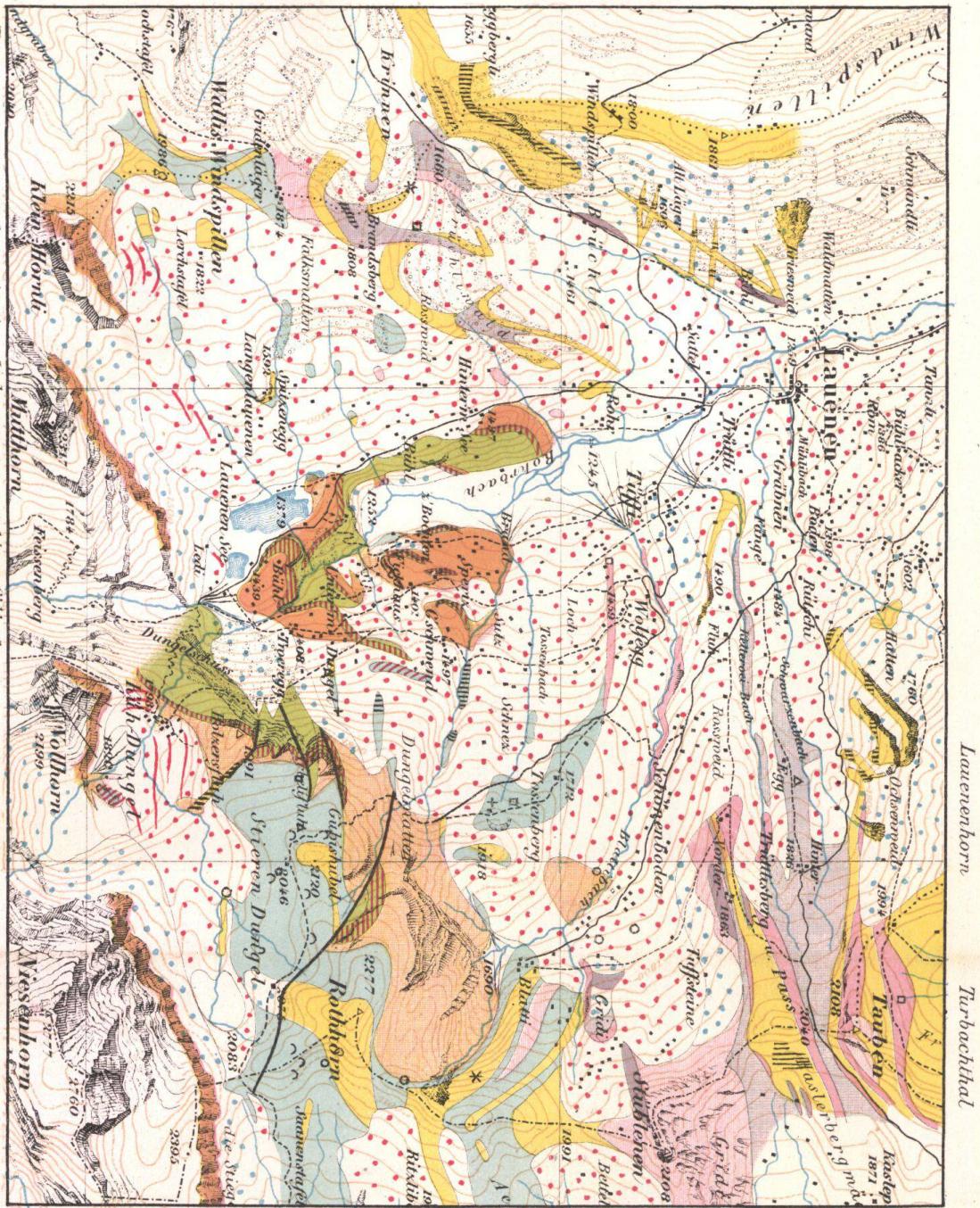
---

## INDEX BIBLIOGRAPHIQUE

---

1. 1834. B. STUDER. — *Geologie der westlichen Schweizer-Alpen* (Karl Gross, Heidelberg u. Leipzig.)
  2. 1877. S. CHAVANNES. — *Note sur le gypse et la cargneule des Alpes bernoises* (Act. Soc. Helv., Bex).
  3. 1878 M. DE TRIBOLET. — *Sur l'âge stratigraphique de la zone gypsifère de Bex au lac de Thoune* (Viertelj. Naturf. Ges. Zürich).
  4. 1878. G. ISCHER. — *Blick über den Bau der westlichen Schweizer-Alpen* (Jahrb. des S.-A.-C., T. XIII).
  5. 1878. G. ISCHER. — *Ueber die Geologie der Niesenkette* (Act. Soc. Helv., Berne).
  6. 1883. FAVRE, RENEVIER, ISCHER et GERLACH. — *Carte géologique suisse au 100 000<sup>e</sup>, Feuille XVII.*
  7. 1890. E. RENEVIER. — *Monographie géologique des Hautes-Alpes vaudoises* (Mat. carte géol. suisse, T. XXVI).
  8. 1893. H. SCHARDT. — *Sur l'origine des Préalpes romandes* (Arch. Sc. phys. et nat. Genève, 3<sup>e</sup> période, T. XXX).
  9. 1894. E. QUEREAU. — *Grenzzone zwischen Hochalpen und Freiburgeralpen* (Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br.).
  10. 1895-96. M. LUGEON. — *La région de la Brèche du Chablais* (Bull. serv. carte geol. France, T. VII).
  11. 1901. M. LUGEON et G. RÖESSINGER. — *Géologie de la haute vallée de Lauenen* (Arch. Sc. phys. et nat. Genève, 4<sup>e</sup> période, T. XI).
  12. 1901. M. LUGEON. — *Sur la découverte d'une racine des Préalpes suisses* (Comptes-rendus des séances de l'Académie des Sciences. Janvier 1901).
  13. 1902. M. LUGEON. — *Les grandes nappes de recouvrement des Alpes du Chablais et de la Suisse* (Bull. Soc. géol. France, 4<sup>e</sup> série, T. I).
-

# Carte géologique de la région de Lauenen, par G.Roessingr.



## Legende.

	Alluvions	Zone des Cols
	Flysch	
●	Glaciaire	Malm
	Schistes nummulitiques	Marnes mésozoïques
	Gres et calcs nummulitiques	Lias sup.
	Roches calc. mésozoïques	Roches calc. mésozoïques
*	Urgonien	Trias (surtout gypse)
	Hauterivien	
▲	Roches coll. mésozoïques	Flysch
△	Trias	+ Géocarque sup.
*	Cristallin	○ Malm
	Zone de broyage	
—	Cone d'alluvions	— Fissure
—	Moraine	

Report sur pierre avec l'autorisation du bureau topographique fédéral.

Echelle 1: 50.000