

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **40 (1904)**

Heft 150

PDF erstellt am: **09.08.2024**

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.

LA ZONE DES COLS

DANS LA VALLÉE DE LAUENEN

(Alpes bernoises)

PAR

Georges RÖESSINGER

(Planche XV et 5 fig. dans le texte.)

SOMMAIRE

1. Introduction. — 2. Historique. — 3. Aperçu géologique préliminaire.

Stratigraphie.

I. *Le pied des Hautes-Alpes.*

II. *La Zone des Cols.* — 1. Terrain cristallin. — 2. Houiller. — 3. Trias. — 4. Roches calcaires mésozoïques diverses. — 5. Lias supérieur. — 6. Marnes mésozoïques diverses. — 7. Malm. — 8. Crétacique supérieur. — 9. Flysch. — 10. Terrains modernes.

Tectonique.

I. *Le pied des Hautes-Alpes.*

II. *La Zone des Cols.* — 1. Sous-zone sud. — 2. Sous-zone moyenne. — 3. Sous-zone nord.

1. Résumé général. — 2. Conclusions. — 3. Aperçu morphologique. — 4. Index bibliographique.

1. Introduction.

La *Zone des Cols* (E. Renevier) est la zone déprimée, formée surtout de terrains tendres triasiques et jurassiques, qui s'étend le long des cols du Pillon, du Krinnen, du Trüttli et du Hahnenmoos. (Voyez la feuille XVII des cartes géologiques suisses au 100 000^e). Elle est limitée au sud par les *Hautes-Alpes calcaires* (E. Renevier), surtout crétaciques et éocènes ; au nord, par la *Zone du Niesen* (B. Studer) entièrement de Flysch.