

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 3 (1892-1893)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Terrains  
**Autor:** [s.n.]  
**Kapitel:** Terrains mésozoïques  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-154544>

#### **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:** 10.01.2026

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

citent les fossiles trouvés. Nous faisons mention de ce mémoire qui se rapporte à une région très voisine de la Suisse.

### TERRAINS MÉSOZOÏQUES

TRIAS. — M. RENEVIER<sup>1</sup> a ajouté à ses publications sur le gypse et la cornieule une nouvelle note, extraite en partie de sa monographie des Hautes-Alpes vaudoises. Ayant déjà rendu compte de cet ouvrage, nous ne faisons que signaler cette notice. L'auteur parle de la vallée de la Tinière, où la dolomie et le gypse se montrent sous le rhétien; puis il cite le Mont-d'Or, sur le Sépey, que l'on croyait être une arête isoclinal de calcaire jurassique, bordée d'affleurements de gypse et de cornieule. M. Renevier en fait un synclinal avec malm, dogger, lias, reposant sur le trias (gypse et cornieule). La disposition de cette arête est en tout cas étrange.

La coupe complète du trias du col du Salenton au S. du Buet a été relevé par M. MAILLARD<sup>2</sup>. Il indique sous le lias, formé de schiste ardoisier et de schiste avec lames spathiques intercalées :

TRIAS.	Dolomie vacuolaire (cargneule), 1 <sup>m</sup> ,50.
	Dolomie cristalline grise ou rosée, 5-6 m.
	Dolomie blanche, 2-3 m.
	Schistes rouges et verts, 0 <sup>m</sup> ,30-0 <sup>m</sup> ,40.
	Quartzite saccharoïde blanc.
	Grès rouge ou verdâtre.
Schistes micacés à rognons de feldspath rose, recouverts en discordance.	

<sup>1</sup> E. Renevier. Origine et âge du gypse et de la cornieule des Alpes vaudoises. *Bull. Soc. vaud., Sc. nat.*, XXVII, 1891, p. 41-44. *Eclogæ geol. helv.*, II, 3.

<sup>2</sup> G. Maillard. Notes sur diverses régions, etc., *loc. cit.*, p. 31.

LIAS. — M. KILIAN<sup>1</sup> a découvert dans les hautes Alpes de la Savoie, sur le flanc méridional du Nielard (au S. de Moutiers) un calcaire blanc coralligène qui se trouve en connexion intime avec une brèche à *Belemnites* et *Gryphaea cymbium*. C'est la première fois qu'un facies coralligène a été signalé dans le lias des Alpes françaises.

M. PARONA<sup>2</sup> a entrepris une étude paléontologique des fossiles du lias inférieur de Saltrio, dont la première partie vient de paraître. Elle renferme la description de 36 espèces appartenant aux Crinoïdes (2), Échinides (1), Bryozoaires (1), Brachiopodes (5), Mollusques pélécypodes (27).

M. l'abbé BOURGEAT<sup>3</sup> a fait quelques nouvelles observations sur la géologie du Jura méridional. Le lias des Crossets lui a fourni d'abondantes *Posidonomyes*, *Am. bifrons*, *Lima semicircularis*, *Hinnites velatus*. Dans le bas de l'assise, les *Posidonomyes* deviennent rares et les *Lima* et *Hinnites* prédominent; vers le haut se montrent des rognons calcaires.

Ce terrain contient une assise de schiste bitumineux de 12 m. d'épaisseur, suivi de couches schisteuses minces, alternant avec des calcaires à rognons qui forment le passage au bajocien.

JURASSIQUE ALPIN. — M. MAILLARD<sup>4</sup> résume de la manière suivante la série des terrains jurassiques entre la vallée de l'Arve et le Mont-Ruan sur la frontière suisse :

<sup>1</sup> *Bull. Soc. geol. France*, compte rendu, séance du 5 décembre 1890, n° 4.

<sup>2</sup> C.-F. Parona. I fossili del lias inferiore di Saltrio in Lombardia. *Milano*, 1890; 1<sup>re</sup> partie, 37 p. in-8°, 3 pl.

<sup>3</sup> L'abbé Bourgeat. Quelques observations nouvelles sur le Jura méridional. *Bull. Soc. geol. France*. XIX, 1891, p. 166-169.

<sup>4</sup> G. Maillard. Note sur diverses régions, *loc. cit.*, p. 24.