

**Zeitschrift:** Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 3 (1849-1854)  
**Heft:** 31

**Anhang:** Planches  
**Autor:** [s.n.]

#### 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:** 24.02.2026

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

## **Explication des planches.**

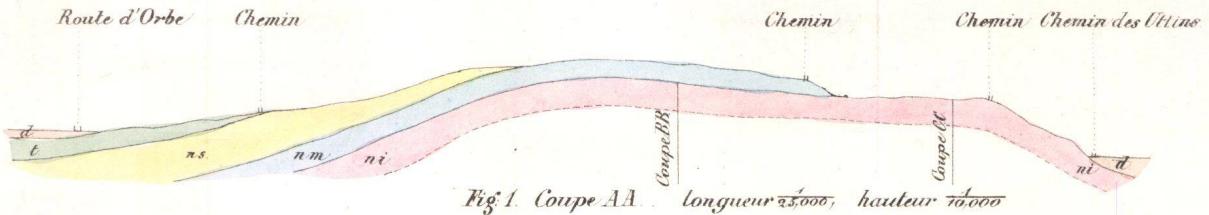
Pl. I. Carte géologique du *Mont de Chamblon*, par M<sup>r</sup> E. Renvier.

Pl. II. Coupes géologiques du *Mont de Chamblon*.

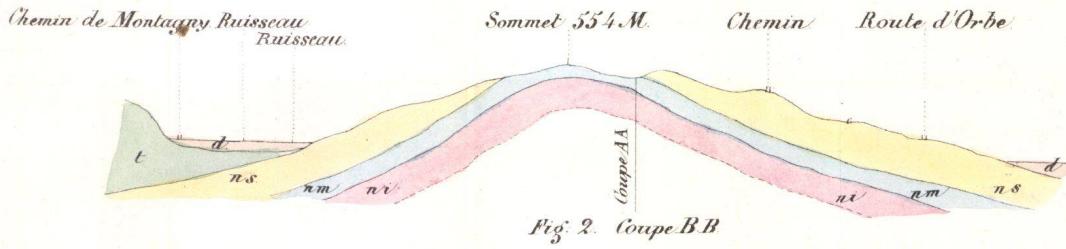
Pl. III. Fig. 1. Appareil de M<sup>r</sup> le prof<sup>r</sup> Dufour pour le développement de la lumière électrique dans le vide.

Fig. 2. Graines de *Chara* fossiles dessinées par M<sup>r</sup> le prof<sup>r</sup> Heer :

1. *Chara Meriani*, A. Braun, de grandeur naturelle et grossie; 1 b) la même vue par sa base. Provenant de la Solitude, près Lausanne.
2. *Ch. helicteres*, A. Brogn., de grandeur naturelle et grossie; 2 b) la même vue par sa base. Provenant d'Epernai, près Paris.
3. *Ch. granulifera*, Heer, de grandeur naturelle et grossie. Recueillie à Paudex, près Lausanne.
4. *Ch. inconspicua*, A. Braun, de grandeur naturelle et grossie. De Paudex, près Lausanne.



*Fig. 1. Coupe AA. longueur 25.000, hauteur 10.000*



*Fig. 2. Coupe BB.*

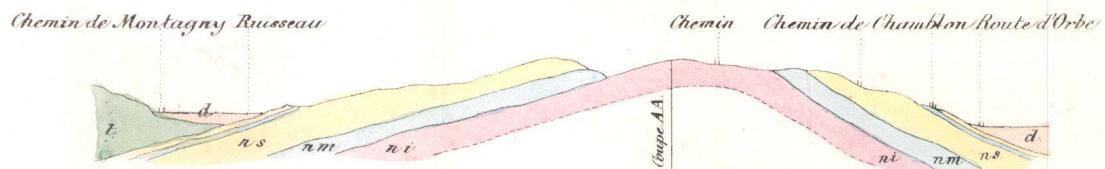
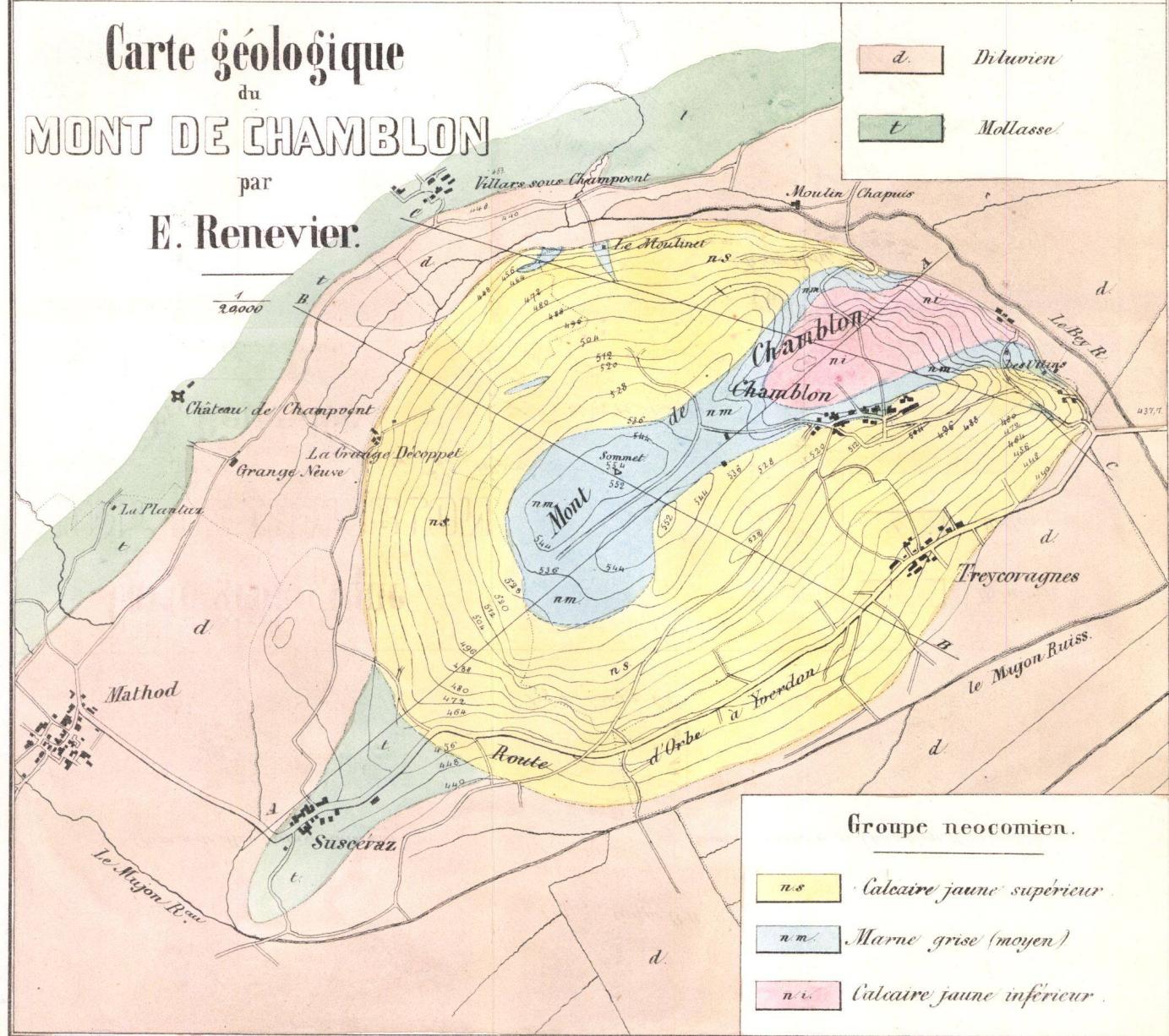


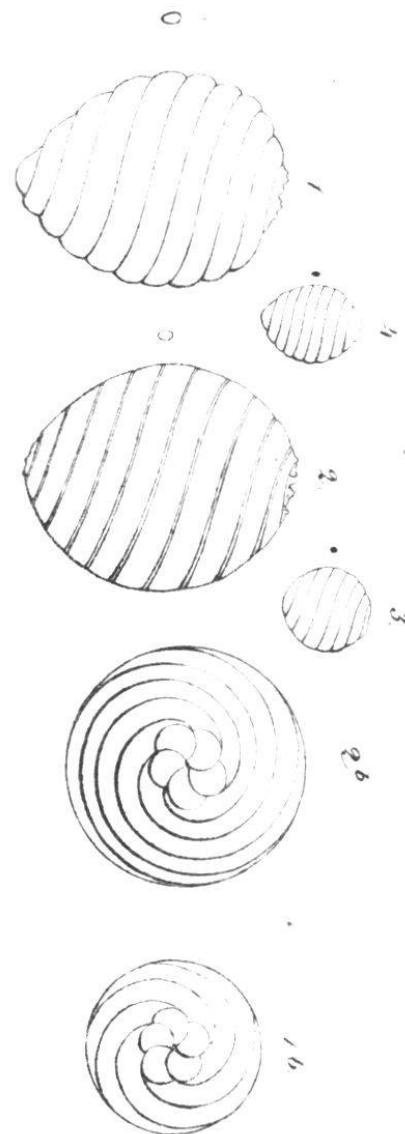
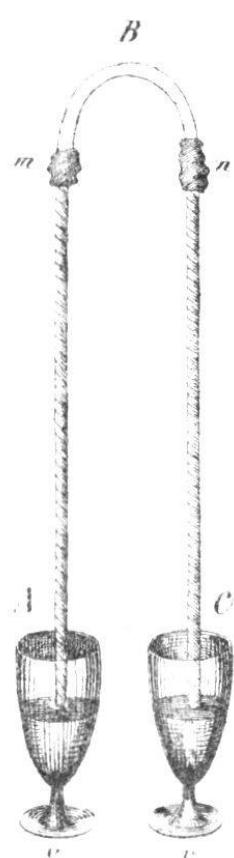
Fig. 3. Coupe C.C.

Carte géologique  
du  
**MONT DE CHAMBLON**  
par  
E. Renevier



Pl. III.

*Fig. 1.*



*Fig. 2.*

1) *Chara Meriana*, A. Braun 2) *Ch. helicteres*, A. Brogn.  
3) *Ch. granulifera*, Heer 4) *Ch. inconspicua*, A. Braun.