

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 20 (1926-1927)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Étude stratigraphique de la Perte du Rhône près de Bellegarde (Ain, France)

**Autor:** Jayet, Ad.

### **Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-158602>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

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

# ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ

Vol. XX, N° 2. — Février 1927.

## Étude stratigraphique de la Perte du Rhône près de Bellegarde (Ain, France).

Par AD. JAYET (Genève).

Avec une planche (IV) et 23 figures dans le texte.

### Table des matières.

	Page
Introduction . . . . .	159
Aperçu historique . . . . .	161
I. Urgonien . . . . .	163
II. Aptien inférieur . . . . .	165
III. Aptien supérieur . . . . .	169
IV. Albien . . . . .	172
V. Cénomaniens . . . . .	193
VI. Sénonien . . . . .	195
VII. Eocène . . . . .	195
VIII. Aquitaniens . . . . .	198
IX. Burdigalien . . . . .	200
X. Pléistocène . . . . .	204
Les faunes de l'Albien . . . . .	207
La Glauconie . . . . .	210
Le Phosphate de chaux . . . . .	216
Conclusions générales . . . . .	218
Liste bibliographique . . . . .	219

### Introduction.

La Perte du Rhône, près de Bellegarde, est célèbre par les travaux que lui ont consacrés des savants tels que BRONGNIART, RENEVIER, PICTET. La profonde coupure du Rhône met au jour une série importante de terrains sédimentaires, de l'Urgonien au Quaternaire, dont la succession est facilement étudiable. L'Aptien et l'Albien sont particulièrement connus par les innombrables matériaux paléontologiques qu'ils ont fournis.