

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 71 (1971-1973)  
**Heft:** 342

**Buchbesprechung:** Analyse d'ouvrage

**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:** 18.04.2026

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

## BIBLIOGRAPHIE II

*Cartes à consulter :*

A) *Topographiques :*

- Feuille 3 de la Carte Nationale Suisse au 1 : 200.000.
- F. 45 (Haute-Savoie) et 46 (Val de Bagnes) de la C.N.S au 1 : 100.000.
- F. 1304 (Val d'Illicz), 1305 (D<sup>t</sup> de Morcles), 1324 (Barberine), 1325 (Sembrancher), 1344 (Col de Balme), 1345 (Orsières) de la C.N.S. au 1 : 25.000.

B) *Géologiques :*

- Carte géologique publiée par la Commission géologique suisse au 1 : 25.000 : feuilles Morcles, Finhaut, Saint-Maurice et « L'Arpille et ses abords ».
- Carte géologique du massif du Mont-Blanc (partie française) au 1 : 20.000 par P. Corbin et N. Oulianoff. Edit. par le Centre National de la Recherche Sc., Paris. Feuilles : Vallorcine, Le Tour, Argentières, Les Tines, Chamonix, Les Houches-Servoz, Pormenaz.

*Manuscrit reçu le 24 avril 1973.*

## ANALYSE D'OUVRAGE

*Colloque sur les méthodes et tendances de la stratigraphie 1970*, tomes 1 et 2, édité par le Bureau des Recherches Géologiques et Minières (B.R.G.M.) de Paris.

Cet important ouvrage de plus de 1000 pages groupe 100 articles dus surtout aux meilleurs spécialistes français. Plusieurs méthodes permettent de dater les terrains. Les plus couramment utilisées sont basées sur les fossiles et ont fait récemment de grands progrès dans certains groupes. Des mises au point sont consacrées à ces derniers (foraminifères, nanofossiles, palynologie et vertébrés).

Mais les autres outils du stratigraphe ne sont pas négligés pour autant : les cendres volcaniques, déterminant dans les bassins des horizons synchrones ; la sédimentologie et la géochimie ; surtout le paléomagnétisme, si utilisé en tectonique globale. et la géochronologie basée sur la désintégration des substances radioactives.

L'ensemble ne constitue pas un traité, mais une mise à jour des progrès réalisés dans les domaines cités ci-dessus.

H. BADOUX  
Professeur de géologie