

Analyse d'ouvrage

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **71 (1971-1973)**

Heft 342

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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.

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^t 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