

# Introduction

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **23 (1970)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

# CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DE L'ÉOCÈNE SUPÉRIEUR ET DE L'OLIGOCÈNE SUBALPIN DE LA SAVOIE<sup>1</sup>

PAR

J. MARTINI

---

## 1. INTRODUCTION

La région étudiée comprend la portion des chaînes subalpines comprise entre l'Arve et la trouée de Chambéry, soit en gros les massifs des Bornes et des Bauges. Nous laisserons de côté le synclinal de Thônes que nous n'avons pas pu étudier complètement. La contribution que nous pensons apporter ici n'a pas la prétention d'être exhaustive. Nos recherches paléontologiques sont fragmentaires: nous nous sommes principalement attachés à l'étude de la sédimentologie et de la paléogéographie. L'Eocène inférieur et moyen a été traité dans un autre travail (J. MARTINI, 1968*a*) de même que les dernières assises du Tertiaire soit le « Faciès intermédiaire » et le Flysch (J. MARTINI, 1968*b*). Ici n'entrera donc en considération guère que le « Faciès de transgression » de la troisième invasion marine qu'ont subie les Chaînes subalpines, soit les couches fluvio-lacustres, saumâtres (couches des Diablerets *auct.*) et à petites Nummulites.

Nous devons ici remercier M. le professeur Aug. LOMBARD qui, initialement, nous a conseillés dans notre étude ainsi que notre collègue J. J. CHAROLLAIS qui a relu le manuscrit. Nous remercions également MM. L. GRAMBAST, J. HÜRZELER et H. J. OERTLI qui ont examiné une partie de notre matériel paléontologique. Enfin nous exprimons notre gratitude envers nos camarades qui nous ont aidés ou accompagnés sur le terrain: J.-P. BURRI, M. CONRAD, Y. CUÉNOD, A. MISSET, D. RIGASSI et N. STEINHAUSER.

---

<sup>1</sup> Publié avec l'aide du Fonds National suisse de la Recherche scientifique.