

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **59 (1936-1937)**

Heft 243

PDF erstellt am: **25.05.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

- Ville-Cossonay. *Atlas géol. Suisse au 1 : 25 000*, n° 5, avec une Notice explicative, p. 1-6.
135. — 1935. — E. GAGNEBIN: Ossements de Mammouth trouvés dans la moraine de Renens, près Lausanne, et recensement des restes de Mammouths connus dans la région lémanique. — *Bull. Soc. vaudoise Sc. nat.*, vol. 58, p. 385-391. — *Bull. Labor. géol. Lausanne*, n° 54, p. 1-7.
136. — 1935. — O. HESS: Die Oberflächenformen des Trientales (Wallis). — *Inaug. Dissert.*, Zürich, 99 p., 5 Pl.
137. — 1935. — J. FAVRE: Histoire malacologique du lac de Genève. — *Mém. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 41, fasc. 3, p. 295-414, Pl. 13.
138. — 1935-1936. — F. MACHATSCHKE: Die Literatur zur alpinen Eiszeitforschung. — *Zeitschrift für Gletscherkunde*. I. Teil: 1908-1919, Bd. XXIII, p. 1-34, 1935. — II. Teil: 1920-1927, Bd. XXIII, p. 1-56, 1935. — III. Teil: 1928-1935, Bd. XXIV, p. 1-68, 1936.
139. — 1936. — D. AUBERT: Les terrains quaternaires de la vallée de l'Aubonne. — *Bull. Soc. vaudoise Sc. nat.*, vol. 59, p. 93-100, 1 Pl. — *Bull. Labor. géol. Lausanne*, n° 55.
140. — 1936. — M. GIGNOUX: Géologie stratigraphique, 2<sup>e</sup> édition. — 1 vol. VII + 709 p., Masson, Paris.
141. — 1936. — A. BERSIER: La forme de la transgression burdigalienne dans la région vaudoise. — *C. R. somm. séances Soc. géol. France*, p. 111-114.
142. — 1936. — A. RENAUD: Les entonnoirs du glacier de Gorner. — *Mém. Soc. helvét. Sc. nat.*, vol. 71, Mém. 1. p. 1-27.
143. — 1937. — M. LUGEON: Notice explicative de la feuille 485, Saxon-Morcles, de l'*Atlas géol. de la Suisse au 1 : 25 000* (n° 10, 1937).

**Table des matières.**

PRÉFACE . . . . .	335
I. INTRODUCTION . . . . .	336
II. TRAITS GÉNÉRAUX DE LA MORPHOLOGIE DU LÉMAN . . . . .	338
III. LA GLACIATION DE WURM . . . . .	342
1. Les moraines de retrait . . . . .	342
A. — Le stade de Buhl . . . . .	342
B. — Moraines antérieures au stade de Buhl . . . . .	343
2. Les terrasses de Thonon . . . . .	347
3. Interprétation des terrasses de Thonon . . . . .	351
4. Les « tines » ou dolines périglaciaires . . . . .	353
5. Le maximum d'extension du glacier wurmien . . . . .	355
6. La « phase de récurrence » des glaciers locaux . . . . .	356

IV. LE DERNIER INTERGLACIAIRE ET LES MORAINES DU RISS . . . . .	357
1. La gorge de la Drance de Savoie . . . . .	358
A. — Coupe au-dessous de Planaise . . . . .	359
B. — Coupe au-dessous d'Armoy . . . . .	360
C. — L'affleurement de Morlot . . . . .	360
D. — Disposition et composition du poudingue de la Drance . . . . .	362
E. — Caractères du chenal interglaciaire . . . . .	364
2. Conclusions sur la vallée de la Drance . . . . .	368
3. Dépôts interglaciaires du Plateau vaudois . . . . .	370
4. Le conglomérat de La Côte . . . . .	371
5. Les formations pré-wurmiennes de la région genevoise . . . . .	374
6. La cuvette lémanique avant les dernières glaciations . . . . .	375
V. LES DEUX PREMIÈRES GLACIATIONS . . . . .	377
1. Les bords de la cuvette du Léman . . . . .	378
A. — Le niveau de la Burgfluh . . . . .	378
B. — La dépression de la Drance et de la Venoge . . . . .	380
C. — La ligne de partage des eaux . . . . .	381
D. — Les anciens cours du Rhône . . . . .	382
2. Les épaulements de la vallée du Rhône . . . . .	384
A. — Niveau supérieur, sur le versant gauche . . . . .	385
B. — Niveau supérieur, sur le versant droit . . . . .	386
C. — Niveau inférieur, sur le versant gauche . . . . .	386
D. — Niveau inférieur, sur le versant droit . . . . .	386
E. — Interprétation des banquettes glaciaires . . . . .	387
3. Le soulèvement des Alpes . . . . .	389
4. L'origine du Léman . . . . .	391
VI. LES ÉPOQUES TERTIAIRES . . . . .	393
1. L'Eocène . . . . .	394
2. L'Oligocène . . . . .	395
3. Le Miocène . . . . .	396
4. Le Pontien et le Pliocène . . . . .	398
VII. ESQUISSE DE L'HISTOIRE DU LÉMAN . . . . .	400
1. La glaciation de Günz . . . . .	400
2. La glaciation de Mindel . . . . .	401
3. La glaciation de Riss . . . . .	401
4. La glaciation de Wurm . . . . .	403
BIBLIOGRAPHIE . . . . .	405