Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **43 (1907)**

Heft 161

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.e-periodica.ch

TABLE DES MATIÈRES

Pages

PRÉFACE 407

PREMIÈRE PARTIE

CHAPITRE I. Historique 408
CHAPITRE II. Description physique du la région Rubli-Gummfluh. 415
§ 1. Hydrographie 416
§ 2. Orographie. 417

DEUXIÈME PARTIE

Stratigraphie.

CHAPITRE I. Roches cristallines. 420
CHAPITRE II. Trias 421
§ 1. Trias de la Brèche de la Hornfluh . . . 421
§ 2. Trias de la région Rubli-Gummfluh (Préalpes médianes) 423
CHAPITRE III. Terrains liasiques 427
A. Rhétien 427
§ 1. Rhétien de la région Rubli-Gummfluh (Préalpes médianes). 427
§ 2. Rhétien de la nappe de la Brèche . 428
B. Terrains liasiques 430
CHAPITRE IV. Le Dogger à Mytilus 431
CHAPITRE V. Le Malm 434
CHAPITRE VI. La Brèche de la Hornfluh. 435
CHAPITRE VII. Terrains crétaciques 437
a) Crétacique des Préalpes médianes . . . 437
b) Age des Couches rouges 439
CHAPITRE VIII. Le Flysch 441
§ 1. Généralités 441
§ 2. La zone du Flysch du Niesen 442
§ 3. Le Flysch de la zone Simmenthal-Hundsrück-Saanenmöser (Préalpes médianes) . 443

Pages

CHAPITRE IX. Dépôts quaternaires et modernes 447
Dépôts glaciaires. — Cônes d'éboulis. — Sources 448

TROISIÈME PARTIE

Tectonique.

Description géologique détaillée 451
CHAPITRE I. La Brèche de la Hornfluh, située dans la région comprise entre le chaînon de la Gummfluh et celui du Rubli 452
a) Arête Pointe Tza-y-bots-Videmanette . . 452
b) Versant E. de l'arête Pointe de Videman-Col de Videman 453
c) Pointe de Tza-y-bots-Tête de la Minaudaz. . 454
d) Pointe de Tza-y-bots-L'Essertze-Comborsin-Hinter-Eggli 455
e) La Videmanette-Rubloz-Durrihubel . . . 457
Résumé 459
CHAPITRE II. La Brèche située au N.-W. du chaînon du Rubli et de la Dorffluh 460
a) Région Burrisgraben-Unterport 460
b) Région Unterport-Vanel 460
c) Région torrent des Fénils-Tête des Planards 461
d) Région Planards-Beauregard-Fonds Torlets-Corbassière. 461
e) Région Corbassière-Quoquaire. 463
f) Région Quoquaire-Martigny 464
g) Région Martigny-Pointe de Cananéen-Rodosex 464
Résumé 469
CHAPITRE III. Le Crétacique qui accompagne le pli 3 de la Brèche 470
CHAPITRE IV. La chaîne de la Gummfluh 471
a) Région Contour de l'Etivaz-Muttenkopf . . 472
b) Ecaille de gypse de Müllenervorsass . . . 476
c) Région Muttenkopf-Cheneau rouge-Col de Base 477
Résumé 482
CHAPITRE V. La région comprise entre Gstaad à l'E., le Muttenkopf au S.-W, le Fallbach (Meyelsgrundbach) au S. et la vallée du Kalberhöni à l'W. et au N. . . 482
§ 1. Généralités 482
§ 2. Région Gstaad-Matten-Rossfälli 483
a) Coupe cote 1044. Bonzonli . . . 483
b) Coupe cote 1044. Haldisbergli-Rossfälli 484

Pages

§ 3. Région Sarine-Fallbach-Muhlenstein-Flühmaad 486
Résumé 488
CHAPITRE VI. Relations entre l'écaille de Trias Mühlenstein-Flühmaadvorsässe et l'écaille de l'Amselgrat (région de la Hornfluh). 489
CHAPITRE VII. La chaîne du Rubli-Rocher Plat-Rocher du Midi et le chaînon de la Dorffluh 490
§ 1. Généralités 490
§ 2. Le chaînon du Rubli, du vallon de la Gérine au Gauderlibach. 491
a) Rocher Plat-Rocher Pourri-Paccots . 491
b) Paccots-Videman dessous-Creux de Videmanette 492
c) Rocher à Pointes-Rubli-Levanchy. . 494
§ 3. La Dorffluh, de Douves à Gessenay . . 496
§ 4. Rochers du Midi 499
§ 5. Col de Base-Plan de l'Etalaz-Planaz . . 502
CHAPITRE VIII. La région comprise entre Gérignoz, sur le Grin, Monts Chevreuils, Hongrin 505
§ 1. Genéralités 505
§ 2. Région Granges d'Œx-Praz Perron. . . 505
§ 3. Région Bois de Ramaclez-Torrent de Rossette-Crottets. 508
4. Région Crottets-Rocher à Chien-Borsalet (Ecaille de la Laitemaire-Gastlosen) . . 511
§ 5. Région Crottets-Braye d'en-bas (Ecaille de la Laitemaire-Gastlosen) 514
§ 6. Région Praz Perron-Sur le Grin-Gorges du Pissot. 516
§ 7. Gorges du Pissot-Bochaires 519
§ 8. Région Tourneresse-Hongrin 521
§ 9. Région Tourneresse-Lécherette-Thésailles 523
a) Torrent au S. de Pâquier sur la Sciaz (rive gauche de la Tourneresse) . 523
b) Région Souplaz-Pré des Mosses-Pâquier Rond 524
c) Région Pré des Mosses-Lécherette-Gros Pâquier-L'Osalet 525
d) Cornieule de Sottanaz 527

QUATRIÈME PARTIE

Résumé général des faits observés et conclusions.

Pages

CHAPITRE I. Généralités 527
CHAPITRE II. Plis de la nappe de la Brèche Chablais-Hornfluh . 529
§ 1. Plis de la nappe de la Brèche Chablais, conservés dans la région Rubli-Gummfluh 529
§ 2. Relations des plis 1, 2, 3 de la Brèche de la région Rubli-Gummfluh, avec les plis de la nappe de la Brèche conservés dans la région de la Hornfluh (Plis I, II, III). 529
§ 3. La nappe de la Brèche Chablais-Hornfluh ne peut venir que du S.-E. 530
Résumé 530
CHAPITRE III. Plis des Préalpes médianes 531
§ 1. Plis ou écailles des Préalpes médianes dans la région Rubli-Gummfluh 531
§ 2. Les autres écailles des Préalpes médianes dans la région de la Hornfluh . . . 533
§ 3. La région Spielgerten-Wimmis 533
§ 4. La région pli-faillée Gastlosen-Laitemaire et ses relations avec les écailles de la région Rubli-Gummfluh. 534
§ 5. Les plis Ramaclez-Sur le Grin-Schuantze . 534
§ 6. Relations des écailles de la région Rubli-Gummfluh avec le chaînon du Mont d'Or 535
CHAPITRE IV. Quelques considérations générales sur la tectonique de la région Rubli-Gummfluh 535
CHAPITRE V. La nappe Rhétique 538
INDEX BIBLIOGRAPHIQUE 540
SIGNES ET ABRÉVIATIONS 543
TABLE DES MATIÈRES 544
TABLE DES FIGURES. 548
ERRATA DE LA CARTE 548