

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 43 (1907)
Heft: 161

Artikel: La région Rubli-Gummfluh : préalpes médianes, Suisse
Autor: Jaccard, Frédéric

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-268131>

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: 13.04.2026

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

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
PRÉFACE	407
PREMIÈRE PARTIE	
CHAPITRE I. Historique	408
CHAPITRE II. Description physique de 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-Saenenmöser (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 Dorfflüh	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 Dorfflüh	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 Dorfflüh, de Douves à Gessenay	496
§ 4. Rochers du Midi	499
§ 5. Col de Base-Plan de l'Étalaz-Planaz	502
CHAPITRE VIII. La région comprise entre Gérignoz, sur le Grin, Monts Chevreuils, Hongrin	505
§ 1. Généralités	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-Gumm- fluh	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 Spielgarten-Wimmis	533
§ 4. La région pli-faillée Gastlosen-Laitemaire et ses relations avec les écailles de la ré- gion 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