

Zeitschrift: Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 58 (1968-1969)

Heft: 2

Artikel: Observations géologiques sur les Préalpes au NW des Gastlosen orientales

Autor: Page, Claude

Bibliographie

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-309148>

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: 03.04.2026

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

BIBLIOGRAPHIE

- BADOUX, H.: (1962) Géologie des Préalpes valaisannes (rive gauche du Rhône). Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **113**.
- (1963) A propos des Préalpes du Chablais. Livre à la mémoire du Prof. P. Fallot. Soc. Géol. France, tome **2**, (379–382).
- (1967) Introduction à la géologie de la Suisse. Guide géologique de la Suisse, fasc. **1** (1–44).
- BADOUX, H. et GUIGON, Y.: (1958) Présence du Flysch cénoomanien dans les Préalpes valaisannes. Ecl. Geol. Helv., **51** (380–385).
- et MERCANTON, CH. H.: (1962) Essai sur l'évolution tectonique des Préalpes médianes du Chablais. Ecl. Geol. Helv., **55** (135–188).
- et WEIDMANN, M.: (1963) Sur l'âge du Flysch à Helminthoïdes des Préalpes romandes et chablaisiennes. Ecl. Geol. Helv., **56** (513–528).
- BERLIAT, K.: (1942) Über das Alter der Couches rouges in den Préalpes médianes. Ecl. Geol. Helv., **35** (127–132).
- BIERI, P.: (1946) Über die Ausbreitung der Simmendecke in den östlichen Préalpes romandes. Ecl. Geol. Helv., **39** (25–34).
- et TERCIER, J.: (1934) Fribourg-Schwarzsee-Jaunpass-Boltigen. Guide géologique de la Suisse, fasc. **8** (604–612).
- BOLLER, K.: (1962) Stratigraphie und mikropaleontologische Untersuchungen im Neocom der Klippendecke. Ecl. Geol. Helv., **56** (16–102).
- BOTTERON, G.: (1961) Etude géologique de la région du Mont d'Or (Préalpes romandes). Ecl. Geol. Helv., **54** (29–106).
- BRÖNIMANN, P. et PAGE, C.: (1966) Sur quelques Foraminifères du Trias à l'W de Jaun (Canton de Fribourg, Suisse). Arch. Sc. Genève, **19** (83–92).
- BRÜCKNER, W.: (1941) Über die Entstehung der Rauhacken und Zellendolomite. Ecl. Geol. Helv., **34** (117–132).
- BÜCHI, O.: (1929) Die Färbung des Rio des Morteys und die Quelle von Jaun. Proc. verb. Soc. Frib. Sc. Nat. (1–9).
- CADISCH, J.: (1948) Einige Beobachtungen im Klippendeckenflysch. Ecl. Geol. Helv., **36** (216–218).
- (1953) Geologie der Schweizer Alpen. Wepf, Bâle.
- CAMPANA, B.: (1941) Faciès et extension de la nappe de la Simme au NE de Château d'Œx. Ecl. Geol. Helv., **34** (221–227).
- (1943) Géologie des nappes préalpines au NE de Château d'Œx. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **82**.
- (1949) Sur le faciès et l'âge du Flysch des Préalpes médianes. Ecl. Geol. Helv., **42** (177–181).
- CARON, C.: (1962) Sur l'âge du Flysch dans la région du Biot (Haute-Savoie, France). C. R. Acad. Sc. Paris, **255** (739–741).
- (1962) Nouvelles données sur le Flysch à Helminthoïdes des Préalpes du Chablais. C. R. Acad. Sc. Paris, **255** (3435–3437).

- (1964) Faciès et extension de la Nappe de la Simme entre le Brévon et la frontière franco-suisse (Préalpes du Chablais). C. R. Acad. Sc. Paris, **258** (2609–2612).
- - (1965) L'appartenance tectonique des flysch du Kalberhöni (Préalpes romandes, Suisse). Considérations sur la nappe de la Simme. Bull. Soc. Géol. France, **7** (921–928).
- CAYEUX, L.: (1935) Les roches sédimentaires de France. Roches carbonatées. Masson, Paris.
- CHASSÉ, TH. VERPLOEGH: (1924) Beitrag zur Geologie der Dent de Broc und ihrer Umgebung. Thèse, Zürich.
- CHATTON, M.: (1947) Géologie des Préalpes médianes entre Gruyères et Charmey. Mém. Soc. Frib. Sc. Nat., **13** (1–128).
- CHENEVART, CH.: (1945) Les nappes des Préalpes médianes et de la Simme dans la région de la Hochmatt. Mém. Soc. Frib. Sc. Nat., **12** (1–211).
- CHESSEX, R.: (1959) La géologie de la haute vallée d'Abondance (Haute-Savoie, France). Ecl. Geol. Helv., **52** (295–400).
- CORNELIUS, H. P.: (1925) Zur Vorgeschichte der Alpenfaltung. Geol. Rundschau, **16** (417–434).
- DELANY, F.: (1948) Observations sur les Couches rouges et le flysch dans plusieurs régions des Préalpes médianes. Ecl. Geol. Helv., **41** (95–99).
- DOUSSE, B.: (1965) Géologie des Rochers de Château d'Œx (partie orientale). Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **119**.
- FAVRE, E. et SCHARDT, H.: (1887) Description géologique des Préalpes du canton de Vaud et du Chablais, jusqu'à la Dranse et de la chaîne de la Dent du Midi. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **22**.
- FAVRE, G.: (1951) Les Préalpes médianes entre l'Hongrin inférieur et la Sarine. Bull. Soc. Frib. Sc. Nat., **41** (42–120).
- FREYMOND, P.: (1940) Note sur les poudingues de la Mocausa. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat., **61** (13–14).
- GAGNEBIN, E.: (1918) Les lacunes du Lias inférieur entre Montreux et le Moléson. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (52–55).
- - (1934) Environs de Château d'Œx. Guide géol. de la Suisse, fasc. **6** (393–400).
- - (1934) Les Préalpes et les Klippes. Guide géol. de la Suisse, fasc. **2** (79–145).
- - (1939) Découverte d'un lambeau de la nappe de la Simme dans les Préalpes du Chablais. C. R. Acad. Sc. Paris, **208** (822–830).
- GILLIÉRON, V.: (1885) Description géologique des territoires de Vaud, Fribourg et Berne. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **18**.
- GISIGER, M.: (1967) Géologie de la région Lac Noir-Kaiseregg-Schafberg. Ecl. Geol. Helv., **60** (237–349).
- GUILLAUME, H.: (1955) Observations sur le flysch de la nappe de la Simme. Ecl. Geol. Helv., **48** (323–328).
- HEIM, ALB.: (1922) Geologie der Schweiz. Tauchnitz, Leipzig, tome **2**.
- HORWITZ, L.: (1913) Quelques résultats d'un levé géologique dans les Alpes de Fribourg. C. R. Soc. Sc. Varsovie, **5** (388–403).
- - (1914) Sur le Lias du massif des Bruns et de ses annexes (Alpes fribour-

- geoises). Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **50**, (6–9).
- – (1917) Anciens plis dans les Préalpes médianes. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **51** (211–217).
 - – (1918) Adjonction à la note de 1917. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (5–8).
 - – (1918) Sur le Dogger et le Malm du Massif des Bruns (Préalpes fribourgeoises). Bull. Ac. Sc. Cracovie, **7** (52–60).
 - – (1918) Sur le faciès des dépôts liasiques dans quelques régions des Préalpes médianes. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (4–6).
 - – (1919) L'âge des calcaires à entroques liasiques dans les Préalpes médianes. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (88–91).
 - – (1922) Le Sinémurien inférieur d'Im Fang. Les grains de quartz dans les calcaires échinodermiques du Lias. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat., **54** (313–318).
 - – (1932) Le Lias supérieur et le Bajocien dans les Préalpes de Charmey (Fribourg). Bull. Lab. Géol. Lausanne, **49** (1–30).
 - – (1939) Bathonien, Callovien, Oxfordien et Argovien dans le massif des Bruns (Fribourg). Bull. Lab. Géol. Lausanne, **60** (351–438).
- HUBER, H.: (1920–22) Geologische Aufnahmen und Profile auf Siegfried Karte, Bl. 364 und 365. Thèse, Zürich.
- JACCARD, A.: (1884) Les Couches à Mytilus des Alpes vaudoises et du Simmental et leur véritable horizon géologique. Bull. Soc. Sc. Nat. Neuchâtel, **14** (153–160).
- JACCARD, F.: (1907) La région Rübli-Gummfluh (Préalpes médianes). Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat., **11** (407–548).
- JEANNET, A.: (1909) La nappe rhétique dans les Préalpes vaudoises. C. R. Acad. Sc. Paris (1–3).
- – (1913–18) Monographie géologique des Tours d'Aï et des régions avoisinantes. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **34**.
 - – et GERBER, R.: (1919) Sur une lacune du Lias inférieur et moyen dans l'anticlinal du Stockhorn. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (140–147).
- KLAUS, J.: (1953) Les Couches rouges et le flysch au SE des Gastlosen (Préalpes romandes). Bull. Soc. Frib. Sc. Nat., **42** (1–128).
- – (1959) Le Complexe schisteux intermédiaire dans le synclinal de la Gruyère. Ecl. Geol. Helv., **52** (753–851).
- LONFAT, F.: (1965) Géologie des Rochers de Château d'Œx (Rübli-Gummfluh). Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **120**.
- DE LORIOU, P.: (1883) Sur les fossiles des Couches à Mytilus des Alpes vaudoises. Act. Soc. Hel. Sc. Nat. (94–96).
- – et SCHARDT, H.: (1883) Etude paléontologique et stratigraphique des Couches à Mytilus. Mém. Soc. Pal. Suisse, **10**.
- LUGEON, M. et GAGNEBIN, E.: (1941) Observations et vues nouvelles sur la géologie des Préalpes romandes. Bull. Lab. Géol. Lausanne, **72** (1–90).
- MARTI, J.: (1960) Geologie des unteren Diemtigtals (Berner Oberland). Thèse, Berne.
- NUSSBAUM, F.: (1906) Die eiszeitliche Vergletscherung des Saanegebietes.

Thèse, Berne.

- PETERHANS, E.: (1926) Etude du Lias et des géanticlinaux de la nappe des Préalpes médianes entre la vallée du Rhône et le Lac d'Annecy. Mém. Soc. Helv. Sc. Nat., **62** (1–340).
- PUGIN, L.: (1952) Les Préalpes médianes entre le Moléson et Gruyères. Ecl. Geol. Helv., **44** (209–297).
- – (1962) Le Rhétien: étage du Trias ou du Jurassique? Colloque du Jurassique, Luxembourg (91–100).
- DE RAAF, M.: (1934) La Géologie de la nappe du Niesen entre la Sarine et la Simme. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **68**.
- RABOWSKY, F.: (1909) Sur l'extension de la nappe rhétique dans les Préalpes bernoises et fribourgeoises. C. R. Acad. Sc. Paris (1–3).
- – (1918) Sur l'âge des Couches à Mytilus. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (77–82).
- – (1919) Rides géanticlinales de la mer des Médiannes au Secondaire. Proc. Verb. Soc. Vaud. Sc. Nat., **52** (147–149).
- – (1920) Les Préalpes entre le Simmental et le Diemtigtal. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **35**.
- RECH-FROLLO, M.: (1958) Homologie possible entre le Flysch à Helminthoïdes des Alpes françaises et le Flysch de la nappe de la Simme. C. R. Som. Séances Soc. Géol. France, **6** (14–15).
- RENZ, H. H.: (1935) Zur Stratigraphie und Paläontologie der Mytilus-Schichten im östlichen Teil der Préalpes romandes. Ecl. Geol. Helv., **28** (141–247).
- SALIMI, F.: (1965) Etudes pétrographiques des roches ophiolitiques des Préalpes romandes. Bull. Suisse Min. Pétro., **45** (189–279).
- SARASIN, C.: (1894) L'origine des roches exotiques du flysch. Arch. Sc. Genève, **31** (470) et **32** (67).
- SCHARDT, H.: (1883–84) Etudes géologiques sur le Pays-d'Enhaut vaudois. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat., **20** (1–183).
- SPICHER, J. P.: (1965) Géologie des Préalpes médianes dans le massif des Bruns. Ecl. Geol. Helv., **58** (591–742).
- SPOORENBERG, J.: (1952) Les Préalpes médianes au NW de Château d'Œx. Thèse, Fribourg.
- STAUB, R.: (1917) Über Faciesverteilung und Orogenese in den südöstlichen Schweizeralpen. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **46**.
- – (1958) Klippendecke und Zentralalpenbau. Beziehungen und Probleme. Mat. Carte Géol. Suisse (NS), **103**.
- STUDER, B.: (1834) Geologie der westlichen Schweizer Alpen. Text und Atlas. Heidelberg und Leipzig.
- – (1851–53) Geologie der Schweiz. Berne et Zürich.
- TERCIER, J.: (1942) Sur l'âge du Flysch des Préalpes médianes. Ecl. Geol. Helv., **35** (133–138).
- – (1946) Compte-rendu des excursions de la Société géologique suisse dans les Préalpes fribourgeoises. Ecl. Geol. Helv., **38** (483–521).
- – (1948) Le flysch dans la sédimentation alpine. Ecl. Geol. Helv., **40** (164–197).

- - (1952) Problèmes de sédimentation et de tectonique dans les Préalpes. *Revue des Quest. Sc.*, Louvain (17-44).
- - et PUGIN, L.: (1967) Fribourg-Bulle-Jaunpass-Boltigen. Guide géologique de la Suisse, fasc. 3 (158-173).
- TRÜMPY, R.: (1957) Quelques problèmes de paléogéographie alpine. *Bull. Soc. Géol. France*, **6** (443-461).
- - (1960) Paleotectonic evolution of the Central and Western Alps. *Bull. Geol. Soc. Am.*, **71** (843-908).
- TRÜMPY, R. et BERSIER, A.: (1954) Les éléments des conglomérats oligocènes du Mont-Pélerin. *Pétrographie, statistique, origine. Ecl. Geol. Helv.*, **47** (119-166).
- TSCHACHTLI, B. S.: (1939) Gliederung und Alter der Couches rouges und Flyschmassen in der Klippen- und Simmen Decke der Préalpes am Jaunpass (Simmental). *Ecl. Geol. Helv.*, **32** (39-46).
- - (1941) Über Flysch und Couches rouges in den Decken der östlichen Préalpes romandes (Simmental-Saanen). Thèse, Berne.
- TWERENBOLD, E.: (1955) Les Préalpes entre la Sarine et les Tours d'Aï. Région des Monts-Chevreuils. *Bull. Soc. Frib. Sc. Nat.*, **44** (1-116).
- UMIKER, R.: (1952) Geologie der westlichen Stockhornkette. Thèse, Berne.
- VON DER WEID, J.: (1961) Géologie des Préalpes médianes au SW du Moléson (Préalpes fribourgeoises). *Ecl. Geol. Helv.*, **53** (521-624).
- WEGMÜLLER, W.: (1949) Zur Frage der stratigraphischen und tektonischen Stellung des Plattenflysches in der Simmentalmulde. Thèse, Berne.
- - (1947) Das Problem des Klippen-Decken Flysches im Niederhorn-Kummigalmgebiet. *Ecl. Geol. Helv.*, **40** (242-247).
- - (1953) Geologie des Niederhorn-Kummigalm-Gebietes. Thèse, Berne.
- WEIDMANN, M.: (1963) Un nouveau lambeau de la nappe de la Simme dans les Préalpes du Chablais. *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.*, **68** (1-22).
- - (1966) in: ELTER, STURANI et WEIDMANN: Sur la prolongation du domaine ligure de l'Apennin dans le Monferrat et les Alpes et sur l'origine de la Nappe de la Simme s.l. des Préalpes romandes et chablaisiennes. *Bull. Lab. Géol. Lausanne*, **167** (279-378).
- WEISS, H.: (1949) Stratigraphie und Mikrofauna des Klippenmalms. Thèse, Zürich.
- WENGEN, W.: (1942) Geologische Untersuchungen im Gebiete des Vanil-Noir. Thèse, Zürich.

