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

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 51 (1961)

Artikel: Géologie de la région sud de Fribourg : Molasse du plateau et Molasse subalpine

Autor: Emmenegger, Charles

Vorwort: Avant-propos

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-308382

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: 12.12.2025

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

AVANT-PROPOS

En été 1957, j'ai entrepris, sur la demande de M. le professeur J. TERCIER, l'étude géologique de la région S de Fribourg. J'ai achevé mes levés en automne 1959 et le présent travail en constitue le texte explicatif.

J'exprime mes plus vifs sentiments de reconnaissance à M. le professeur TERCIER, et cela à plusieurs titres : d'abord pour la confiance qu'il m'a témoignée en me proposant la révision d'une partie de son propre terrain de thèse ; ensuite pour la bienveillance et la sollicitude qu'il n'a cessé de me manifester tout au long de mes études. Travaillant dans une région où les conditions géologiques n'ont aucun secret pour lui, j'ai pu bénéficier très largement de ses directives et de ses conseils éclairés.

Ma reconnaissance va également à MM. les professeurs NICKEL et MOREAU pour la formation qu'ils m'ont donnée dans les sciences minéralogiques, pétrographiques et géographiques.

A M. le Dr O. BÜCHI, Conservateur du Musée d'Histoire naturelle à Fribourg, j'adresse mes remerciements pour l'amabilité avec laquelle il m'a permis de reviser la carte (inédite) levée par lui au S de Fribourg[1] pour le compte de la Commission géologique suisse.

J'adresse l'hommage de ma profonde gratitude à la Direction du Köninklijeke/Shell Exploratie en Produktie Laboratorium à Delft (Hollande), qui a organisé dans l'estuaire du Haringvliet et la Mer des Wadden des excursions très instructives consacrées à l'étude de la sédimentation actuelle.

Je remercie également MM. les Dr M. de RAAF, S. B. SPIJER et C. KRUIT à Delft (Hollande), ainsi que M. le professeur Dr R. RUTSCH, à Berne, qui, au cours d'excursions sur le territoire étudié, m'ont fait bénéficier de leur expérience de la sédimentation ancienne et actuelle.

M. le professeur Dr A. LOMBARD, de Genève, à qui j'ai soumis une partie des figures illustrant les types de stratification de la Molasse, m'a très aimablement fait part de son point de vue de sédimentologue. Je lui en suis très reconnaissant.

Mes sentiments de vive gratitude vont à M. le Dr H. J. OERTLI qui

---

[1] Atlas Siegfried, feuille de Marly, No 345.

a spontanément accepté la tâche délicate de la détermination des Ostracodes rupéliens et helvétiens de la Molasse fribourgeoise.

Je remercie très sincèrement M. le Dr J. KLAUS, micropaléontologue, qui a bien voulu contrôler mes déterminations de Foraminifères de la Molasse marine supérieure.

M. le Dr L. PUGIN, privat-docent, a constamment porté un grand intérêt à mon travail de thèse. Je le remercie vivement pour ses conseils judicieux et son amitié dévouée.

M. le Dr L. MORNOD, géologue-conseil à Bulle, m'a toujours reçu avec une grande amabilité. Au cours de maintes discussions et excursions sur le terrain, j'ai tiré un grand profit de sa connaissance de la Molasse et des Préalpes. J'ai aussi eu le privilège de pouvoir m'initier, sous sa compétente direction, à divers problèmes d'hydrogéologie. Je lui exprime ici ma grande reconnaissance.

Il m'est agréable de remercier aussi très sincèrement M. le Docteur H. AEPLI, Chancelier de l'Université de Fribourg, et la Commission des Collateurs de la Bourse Georges Python ; c'est à leur bienveillance que je dois, pour une grande part, d'avoir pu mener à bien ce travail.

Je ne saurais oublier M. G. PAPAUX, de l'Institut de Géologie de Fribourg, qui a mis tout son art dans l'exécution des dessins et des planches du présent travail. J'associerai à ce collaborateur toujours dévoué les noms de MM. R. BERSIER et L. HILBER, photographes à Fribourg, auxquels je dois la mise au point des figures illustrant la stratification molassique et la morphologie würmienne.

Enfin ma reconnaissance va à tous mes camarades du Laboratoire de Fribourg parmi lesquels je citerai spécialement A. BRIEL, H. INGLIN, J.-P. DORTHE et J. DUDLER.

L'impression de ma thèse a été grandement facilitée par l'appui financier que m'ont accordé la Maison CIBA S.A., à Bâle, le Conseil de l'Université de Fribourg, la Société fribourgeoise des Sciences naturelles ainsi que la Fondation Thürler-Reeb. A tous, j'exprime mes sentiments de profonde gratitude pour leur générosité.

Sont déposés à l'Institut de Géologie de Fribourg :

1. La carte géologique originale au 1 : 10 000
2. Le manuscrit du présent travail
3. La collection des roches et fossiles
4. La collection des coupes minces