

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern**

Band (Jahr): - **(1933)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

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

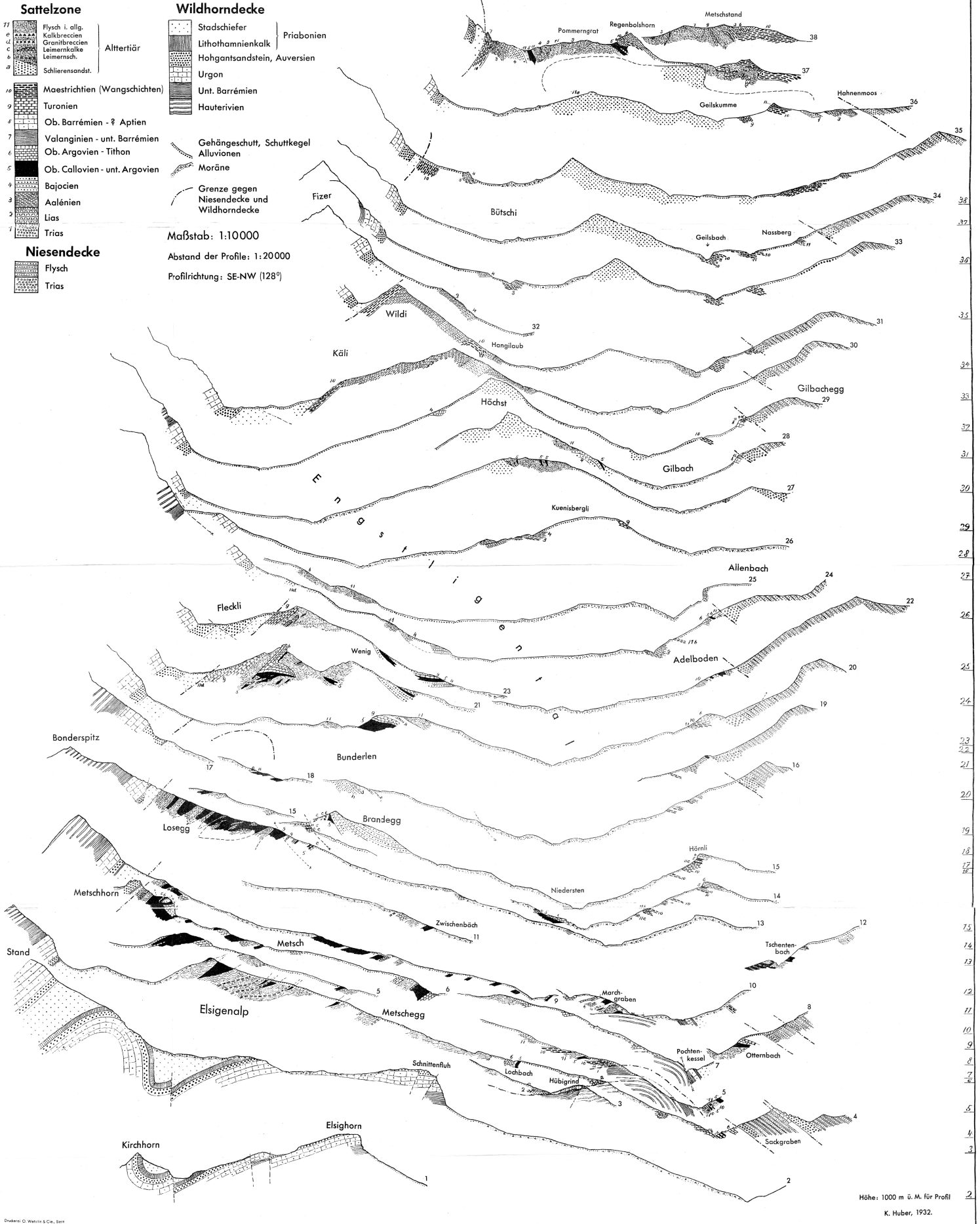
<http://www.e-periodica.ch>

Stratigraphisch-tektonische Uebersicht der Sattelzone zwischen Achseten und Hahnenmoospass

Tabelle I

| | Schuppe I (Plaine-Morte-Decke) | Schuppe II (Lugeon) | Schuppe III | Komplex IV (Bonvin-Decke) | Schuppe V (Schardt) | Laubhorndecke (VI) (Lugeon) | Schuppe VII (Plaine-Morte-Decke) | Schuppe VIII (Lugeon) | Unterkreideschuppe (IX) | Höhere Schuppen (X) |
|---------------|-----------------------------------|---|---------------|---|------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------------|--|--|
| EOCÄEN | Auversien? Lutétien | Granitkonglomerate Quarzsandstein Globigerinenmergel Leimernschiefer Wildflysch | | Wildflysch; bunte Mergel, Leimern- Kalk u. -Schiefer, Globigerinenmergel Schlierensandstein | | | Wildflysch Granitbreccien und -Konglomerate transgredieren auf Turonkalk | Wildflysch und Leimernschichten | Quarzsandstein (m. Pecten) transgredierend? auf Urgon | Sandsteine und sandige Schiefer |
| | Maestrichtien | ? | Wangschichten | Wangschichten, transg. auf Malm | | | Trans- -gression | Wangschichten ? Amdenerschichten | | |
| | Sénonien | ? | | | | | | | | |
| | Turonien | Heller Foraminiferenkalk | | | | | Heller Foraminiferenkalk | | | |
| KREIDE | Mittlere Kreide | | | | | | | | | |
| | Aptien? | | | | | | | | | |
| | Barrémien (ob.) | | | | | | | | Mächtiger Urgonkalk | |
| | Barrémien (unt.) | | | | | | | | Dunke, matte Sch. mit urgonartigen Bänken Glauconit-sandstein Gebankter Kieselk. | |
| | Hauterivien | | | | | | | | Fleckenkalk mit Spongiennadeln | |
| | Valanginien | | | | | | | | | |
| | Berriasiens | | | Oolithische Mgl.? Brecciöser Kalk | | | | | | |
| | Tithon | | | Heller, ungeb. Kalk | | | | | | |
| | Kimmeridgien | | | Kalkbänke m. Silex Knollenkalke | | | | | | |
| | Sequanien | | | Wechsellagerung von Kalkbänken mit Mergeln Glimmerige schwarze Schiefer | | | | | | |
| MALM | Argovien | | | | | | | | | |
| | Oxfordien | | | | | | | | | |
| | Callovien | | | | | | | | | |
| DOGGER | Bathonien | | | | | | Cancellophycussch. | Cancellophycussch. | | |
| | Bajocien | | | | | | | | | |
| | Aalénien | | | | | Eisensandstein | ? | | | Graublauer glimmer. Sandschiefer Schwarze Tonsch.? |
| LIAS | Oberer Lias | | | | | | Sil. | | | |
| | Pliensbachien | | | Heller Spatkalk | | | ? | | | |
| | Lotharingen | | | Wechsel zw. d. Spatkalk u. Schief. | | | Dunkler Spatkalk Sardiger Spatkalk | | | Dol. Kalkbreccie? a. Hahnenmoospass |
| | Sinemurien | | | ? | | | ?trans- | | | |
| | Hettangien | | | ? | | | -gression | | | |
| | Rhétien | | | ? | | | Oolith, Lumachelle | | | |
| TRIAS | Trias | | | Bunte Tonsch., Dol. Grünl. Sandst. usw. | | | Dolomit Rauhwaacke | | | Rauhwaacke |

Querprofile durch die Sattelzone bei Adelboden



Höhe: 1000 m ü. M. für Profil
K. Huber, 1932.

Druckerei: O. Welter & Co., Bern