[Beilagen]

Objekttyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Bericht über die Tätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft**

Band (Jahr): **74 (1950-1951)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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

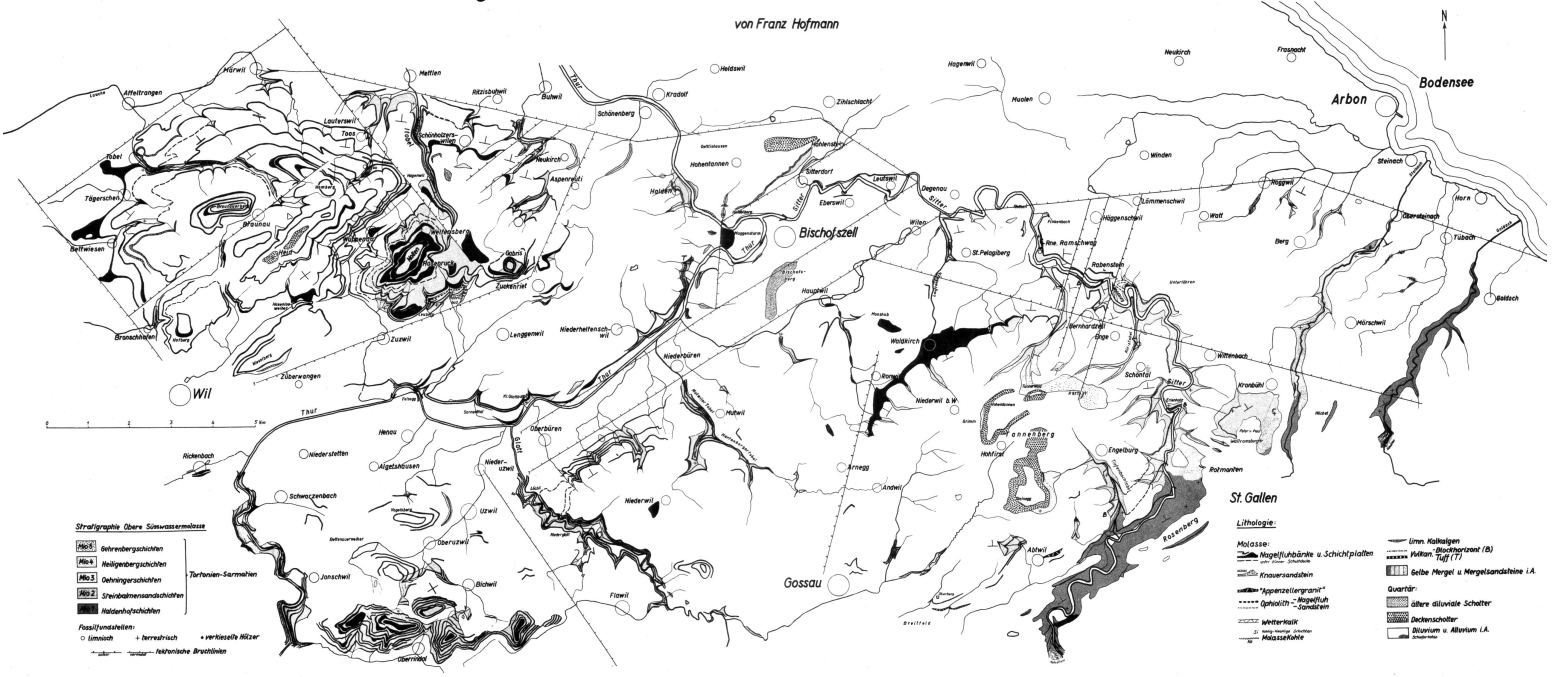
http://www.e-periodica.ch

F. Hofmann: Zur Stratigraphie und Tektonik des st.gallisch-thurgauischen Miocäns (Ob. Süsswassermolasse) und zur Bodenseegeologie

Geologische Karte des Gebietes zwischen Wil und dem Bodensee

von Franz Hofmann

Ber. d. St. Gallischen Naturwiss. Ges., Bd. 74, Taf. I



PROFILE DURCH DIE MITTELLÄNDISCHE MOLASSE ZWISCHEN WIL UND DEM BODENSEE

von Franz Hofmann

Stratigraphische Legende:

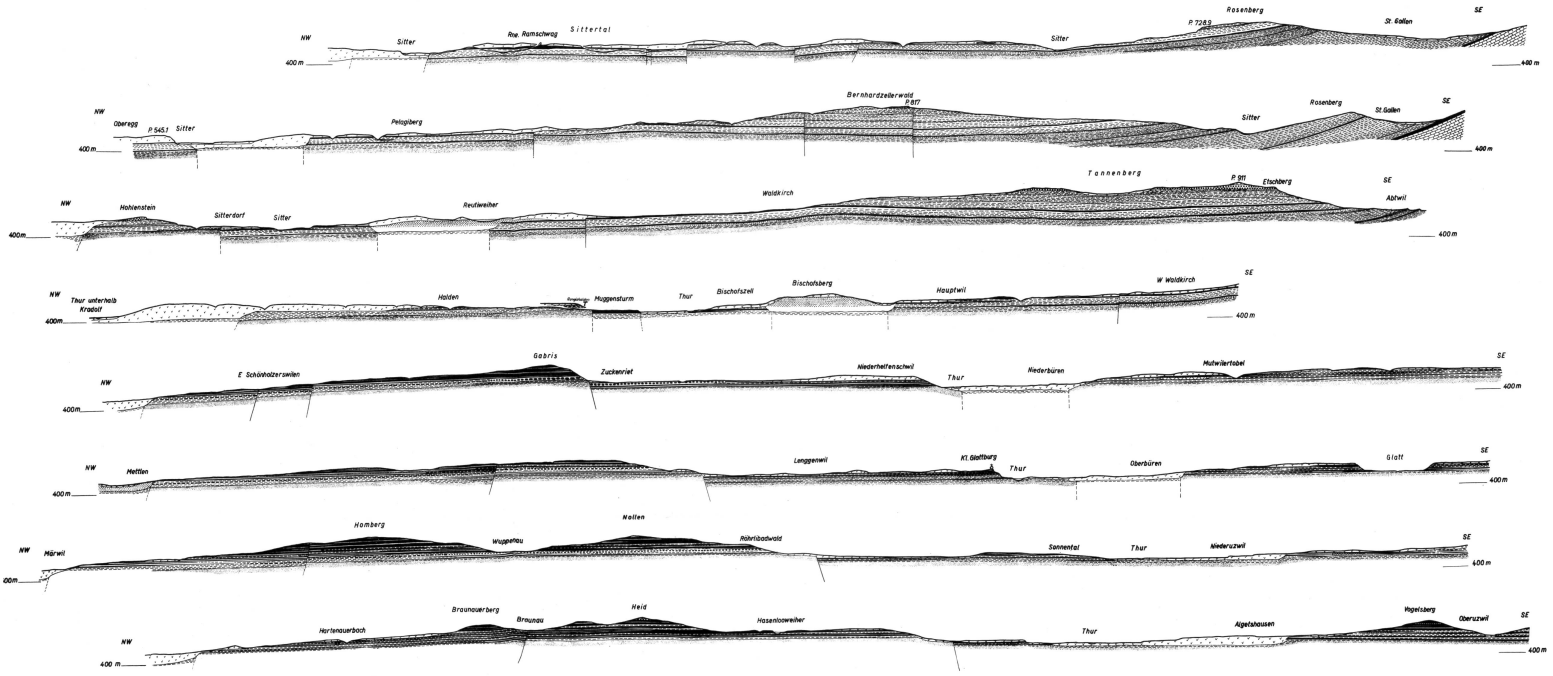
Quartär
- Deutschholter
- ältere diluviale Schotter
- Diluvium und Alluvium i.A.

Miocän
- Ob. Süsswassermolasse
  - Mio 5 Gehrenbergschichten
  - Mio 4 Heiligenbergschichten
  - Mio 3 Oehningerschichten
  - Mio 2 Steinbalmensandschichten
  - Mio 1 Haldenhofschichten
- Obere marine Molasse

0 500 1000 2000 m

Lithologische Legende:

- Grün. Mergel u. Mergelsandsteine
- Nagelfluhbänke, Mergelzwischenlagen
- Knauersandstein
- Ablwiler Kalknagelfluh ("Appenzellergranit")
- Wellenkalk
- Vulkanischer Blockhorizont
- Vulkanischer Tuff (T)
- Ophiolithnagelfluh gegen N in Sandstein übergehend
- Molassekohle
- Kalkalgen

F. Hofmann: Zur Stratigraphie und Tektonik des st.gallisch-thurgauischen Miocäns (Ob. Süsswassermolasse) und zur Bodensee-Geologie

Ber. d. St.Gallischen Naturwiss. Ges., Bd. 74, Taf. II