

Tafeln

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **31 (1938)**

Heft 2

PDF erstellt am: **19.09.2024**

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.

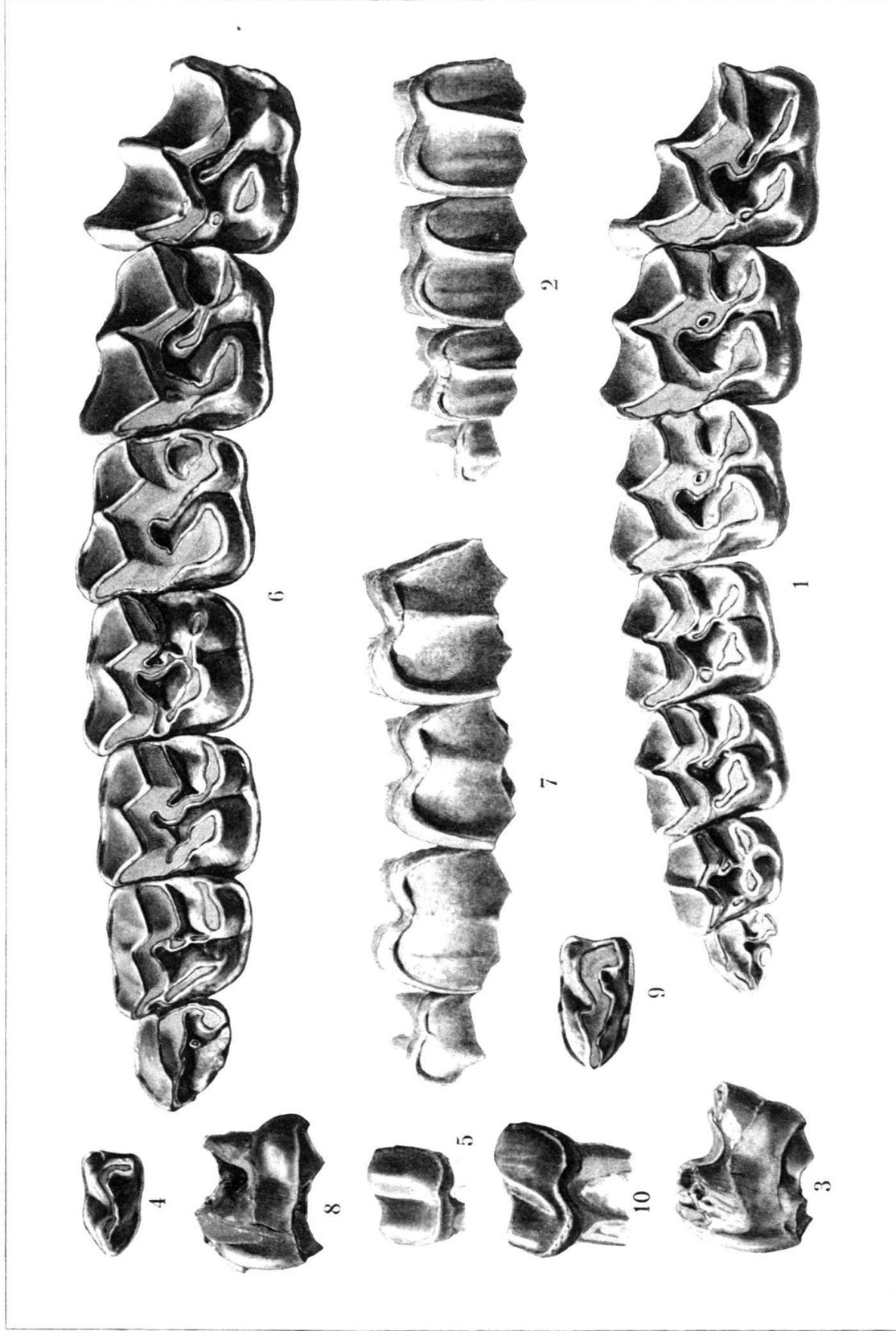




Fig. 1.

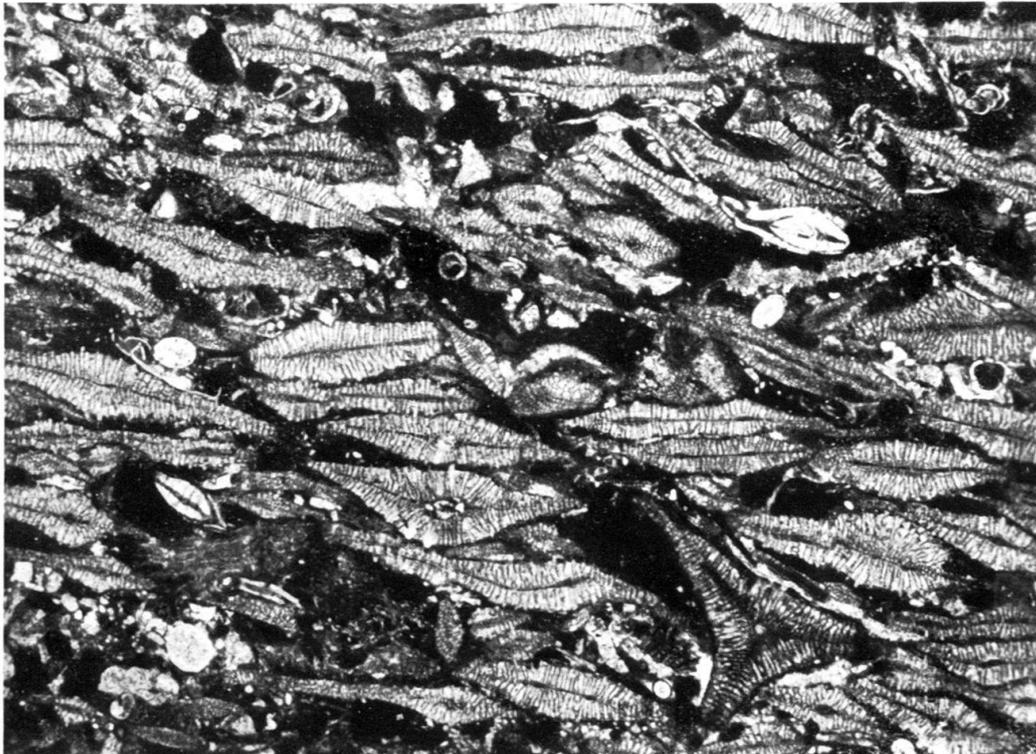
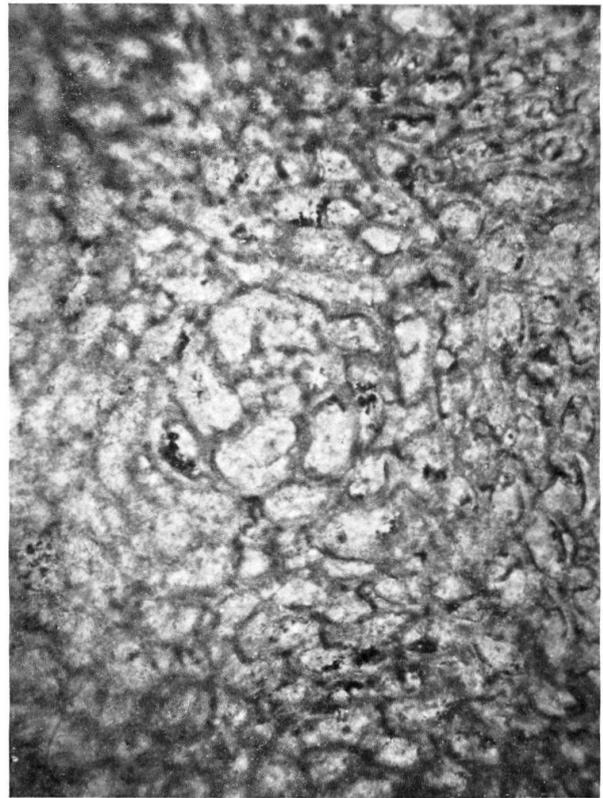
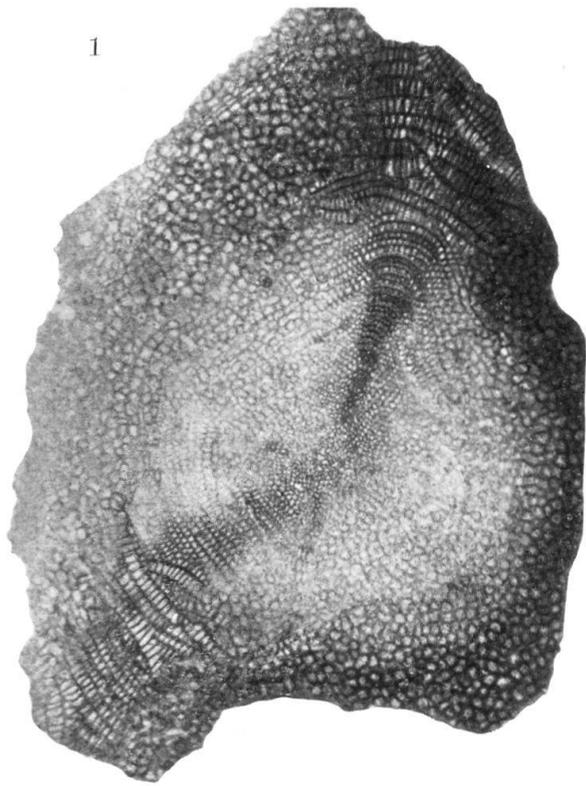
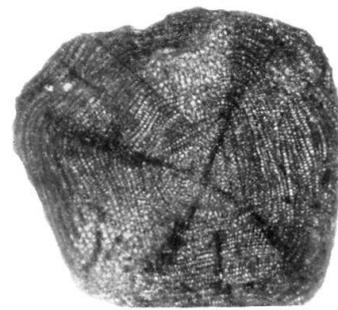


Fig. 2.

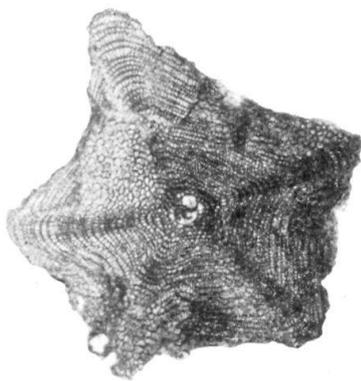
Repr. Birkhäuser, Basel.



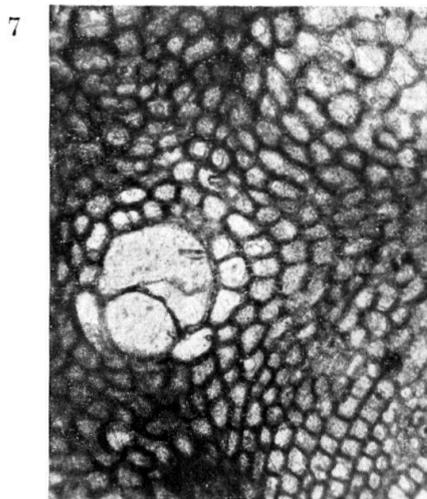
5



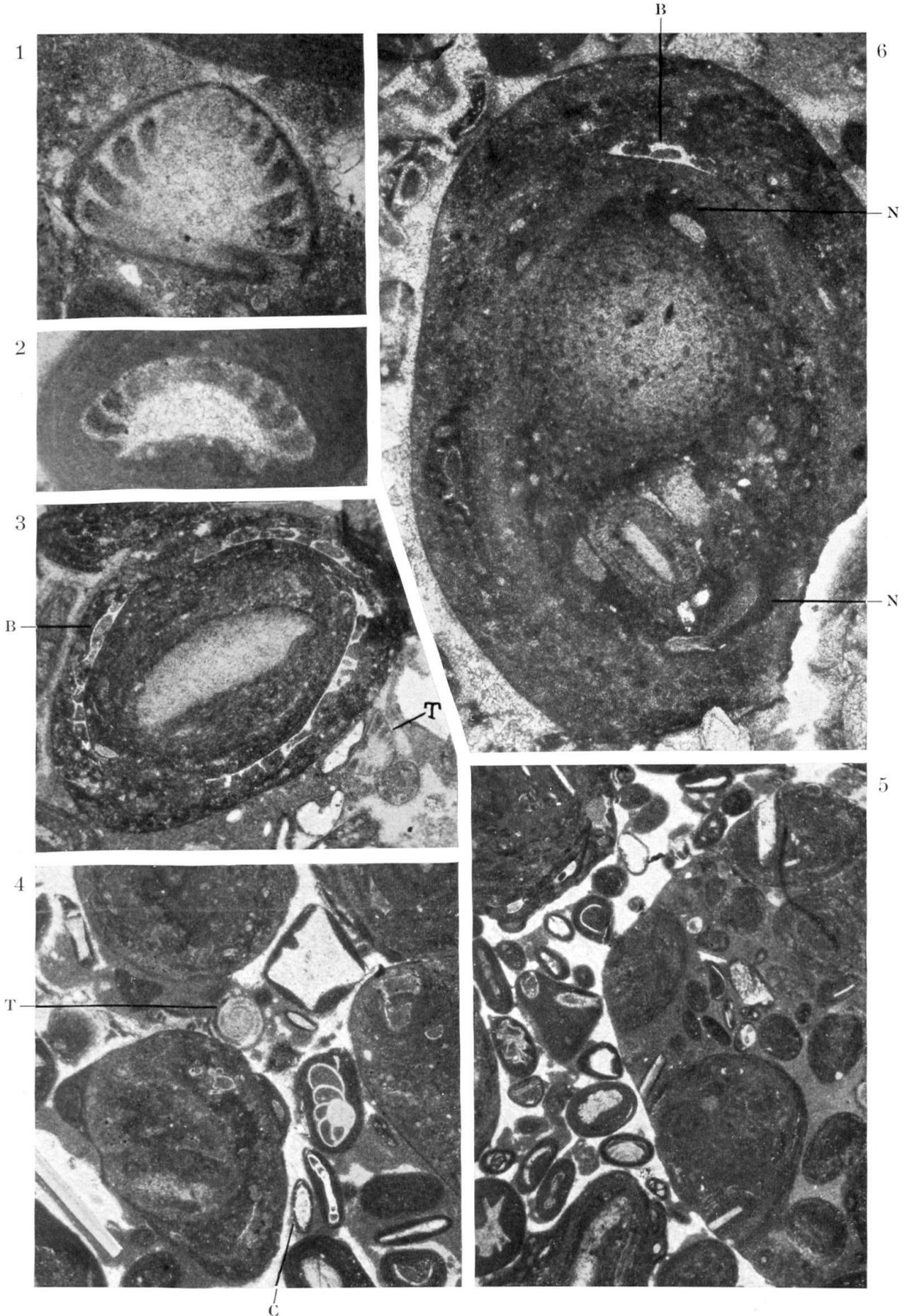
4



6



8

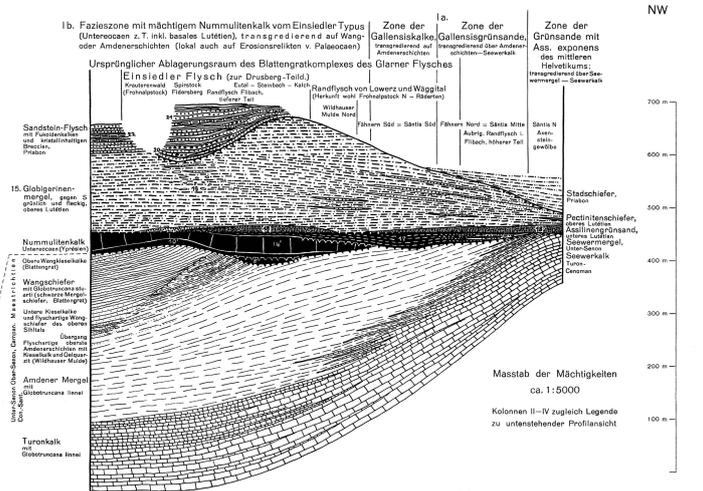
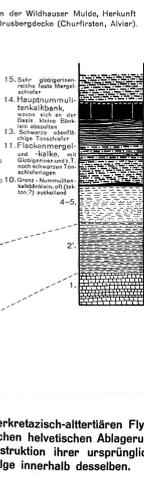
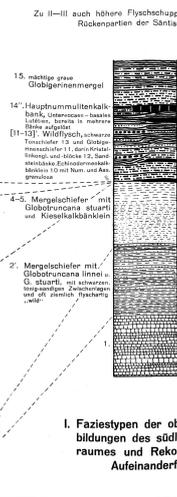
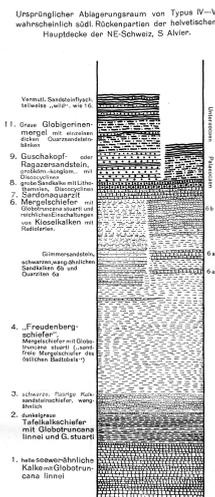
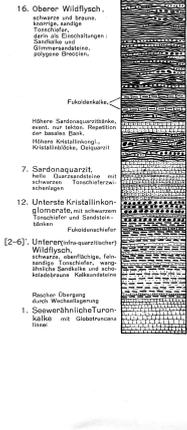


SE
V. Wildflyschfazies s. s. mit Sardonquarzit
Tektón. höchste Teile des eingewickelten Glarner Flysches im Linth- und Samtal, der Sardon- und Piz Sol-Gruppe.

R a g a z e r F l y s c h
IV. Faziestypus mit Ragazer- oder Guschakopf-Sandstein, Sandkalk mit Discozylindern und ersten Andeutungen von Sardonquarzit an der Tertiär-Kreide-Grenze.

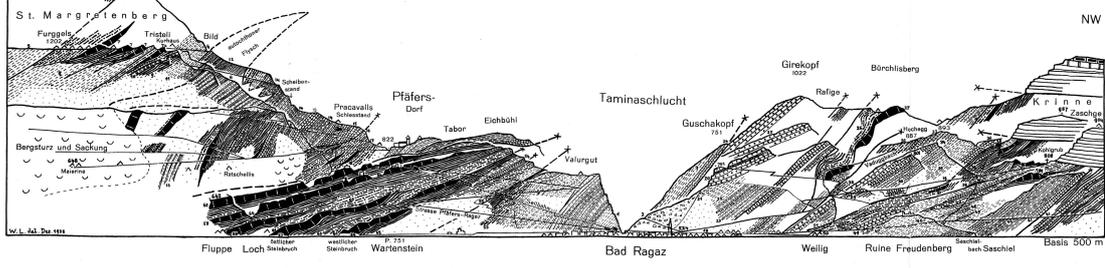
III. Faziestypus von Wartenstein-geraden untereozänen Nummuliten-Kalkdrüben und unterliegendem tieferem Wildflysch mit Kristallin-komponenten an der Tertiär-Kreide-Grenze.

II. Faziestypus von Wartenstein-Pfläfers, mit mächtigem, nicht transgressivem Hauptnummulitenkalk v. Einsiedler Typus (Untereozän-basales Lutetium) und unterliegendem, nicht-wildem Ton-schiefer-Fleckenmergelkomplex (älteres Untereozän) an der Tertiär-Kreide-Grenze.



17. Gröndel mit Num. gefülltes Arn. Horn, oft mehrere Böden, gleichartig mit 17 bis etwa Zigar.
18. Kalk mit N. in einem und aus. spärlich an ihrer Basis an Transgressionsort der Nummulitenfazies v. Luterz: Basales Lutetium.
19. Hauptmass des grossen Nummulitenkalks der Einsiedler Stufe, mit Num. Kalkfelsen Mauer-Kyrie und aus. granulos, Untereozän (Vignati).
20. Hierarchische Kalk mit aus. granulos und „mit. Gröndel“ der Einsiedler Num. Kalkfelle, Unt. Lutetium, transgressiv auf 17 oder Kalkfelle.
21. Eozänmergel mit Pflanzensandstein, Lithothamniumkalk mit Discozylindern (Santon) und Mischfazies micella (F. Arch.) und „unterer Gröndel“ der Einsiedler Num. Kalk.

I. Faziestypen der oberkretazisch-äolterteriären Flyschbildungen des südlichen helvetischen Ablagerungsraumes und Rekonstruktion ihrer ursprünglichen Aufeinanderfolge innerhalb desselben.



II. Profilsicht der Flyschregion von Ragaz-Pfläfers (Glarner Flysch) von W. Leupold, 1938
Maststab 1:10000

Autochthone Flysch

Dachschiefer	Verkehrte Serie der helvetischen Klippe von Krinne
Altdorfer Sandstein	Rotdioromit
	Malm
	Seewerk