

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 22 (1929)
Heft: 1

Anhang: Tafeln
Autor: [s.n.]

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](#)

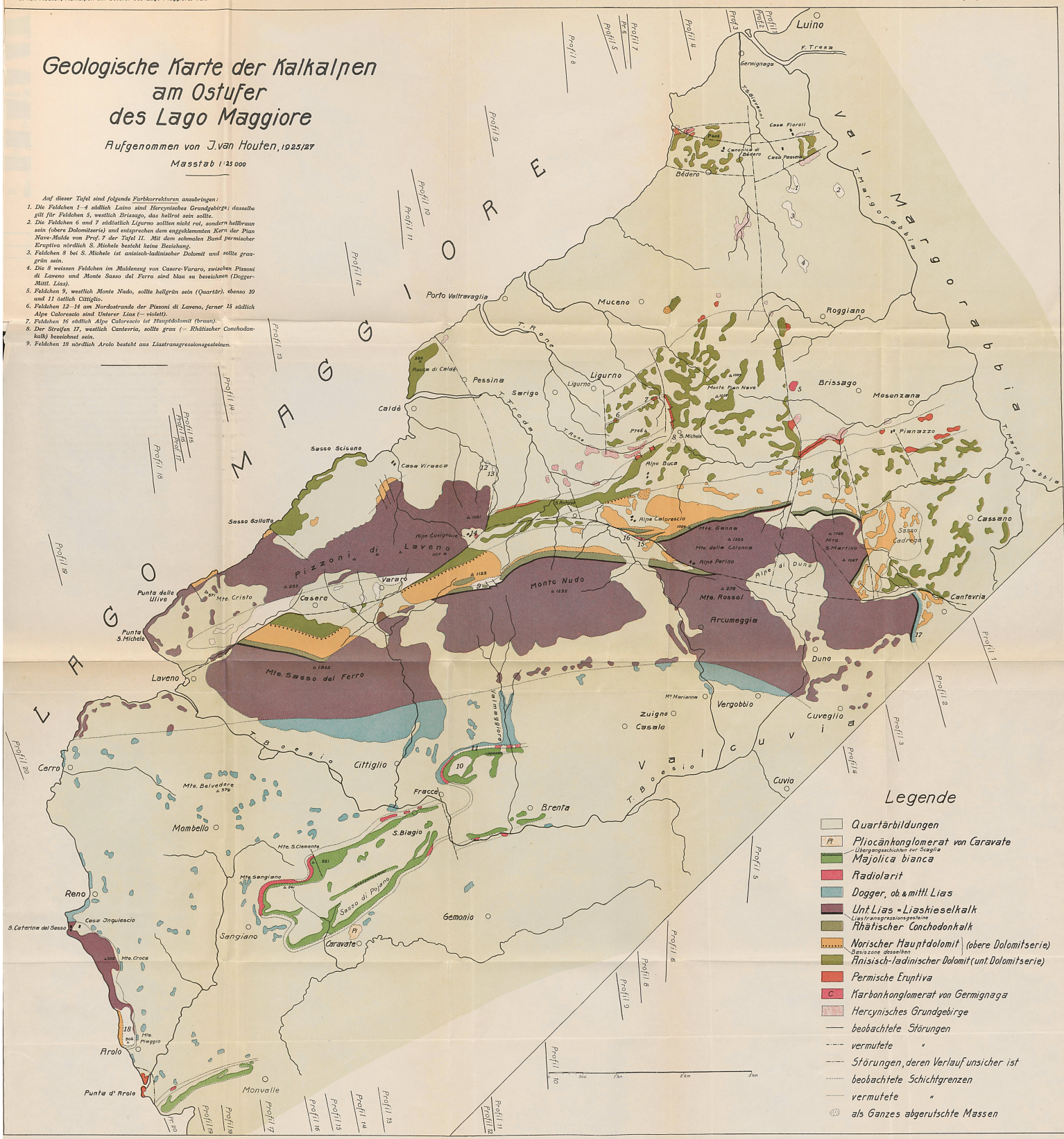
Download PDF: 18.02.2026

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

Masstab 1:25 000

Auf dieser Tafel sind folgende Farbkorrekturen anzubringen:

1. Die Felschen 1-4 südlich Lagoa und *Hieronymus* Grundgebirge; daselbst gilt für Felschen 5, westlich Bratsko, das helvetic sei.
2. Die Felschen 6 und 7 südlich Lagoa sollen nicht sein, sondern höherförmig sein. Die Felschen 8 und 9 sind als *Helveticum* zu bezeichnen. Fern die Plan-Neve-Masse von Prof. T. der Tafel II. Mit dem schmalen Band *permo-carbonifere* Eruptivnördlich N. Mischele besteht keine Beziehung.
3. Felschen 8 bei S. Mischele ist einseitlich-keinschicht Dolomit und soll die Felschen 9 sein.
4. Die 8 weisen Felschen im Muldenzug von Casere-Voraro, zwischen Pizetti di Laverno und Monte Sasso del Ferro sind bald zu bewachen (Doggel-Horn).
5. Felschen 9, westlich Monte Nido, sollen helvetic sein (Quartz), ebenso 10 und 11 östlich Cettina.
6. Felschen 12-14 am Nordrande der Pizetti di Laverno, fern 15 südlich Lagoa *Calcareo* Unter Laga (= Nido).
7. Felschen 16 südlich Lagoa *Calcareo* (= Hauptdolomit) (braun).
8. Der Streifen T. westlich Cettina, Pizetti di Laverno (= Rhätischer Conchodon).
9. Felschen 18 nördlich Aroa besteht aus *Lias* *grün* (= *grün*).



Geologische Profilserie durch die Kalkalpen am Ostufer des Lago Maggiore

Entworfen von J. van Houten 1925/27

Masstab 1:33 000

Durchschnittliche Profilrichtung N20°W

Nördlicher Gebietsteil

Südlicher Gebietsteil

NNW

LC5 QFC SSE

Mesenzana

Cantevria

Rancio

0-Meeresniveau

1. Qv I

2. QFC 390 470

Qv IV

S. Martino 1087

Qv III

Qv

Alpe di Duno

Duno

Cuveglio 270

4. Bédéro 360 Pian Nave 1058

Qv II

S. Michele

Monte Ganna 1094

Vergobbio 280

Qv I

Arcumeggia

Zuigno 280

Qv I

Ligurno 400

Mte. Nudo, E-Grat

Casale 300

Qv P

S. Antonio

Mte. Nudo, W-Grat

390

Rocca di Caldè 193

Caldè

Vararo

S. Fracce S₂

270

11. Caldè

193

Cittiglio

S₁ S₂

255

12. Caldè

193

Sasso del Ferro

S₁ S₂

255

13. Caldè

193

Sasso di Poiano

S₁ S₂

260

14. Caldè

193

S₁ S₂Caravate S₂

240

15. Caldè

193

Mte. Sangiano S₂S₂

230

16. Caldè

193

Mte. Sangiano S₂S₂

230

17. Caldè

193

Mte. Crista

Mte. Belvedere

230

18. Caldè

193

Lago Maggiore

S₁ S₂

230

19. Caldè

193

Laveno

S₁ S₂

230

20. Caldè

193

Pieno

S₁ S₂

230

Legende

- Quartärbildungen
- Majolica bianca
- Radiolarit
- Dogger, Oberer & mittlerer Lias
- Liaskieselkalk (Unter-Lias)
- Transgressionsfacies
- Rhätischer Conchodonkalk
- Norischer Hauptdolomit
- Anisich-ladinische Dolomite
- Permische Eruptiva
- Carbonconglomerat von Germignaga
- Hercynisches Grundgebirge

S Valcuvia-Synklinale

S₂ (a,b) Teilmulden derselben

A-Cd-F Anticlinale des Mte. Campo dei Fiori

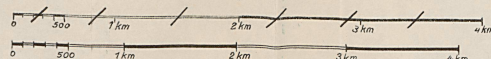
QFC Querfalte von Cantevria

LC5 Hauptstörung von Laveno-Cantevria

Qv.P Querstörung von Pessina

Qv. I-V Querstörungen I-V (siehe Text)

Diese Fläche sollte als Permische Eruptiva (rot) bezeichnet sein.



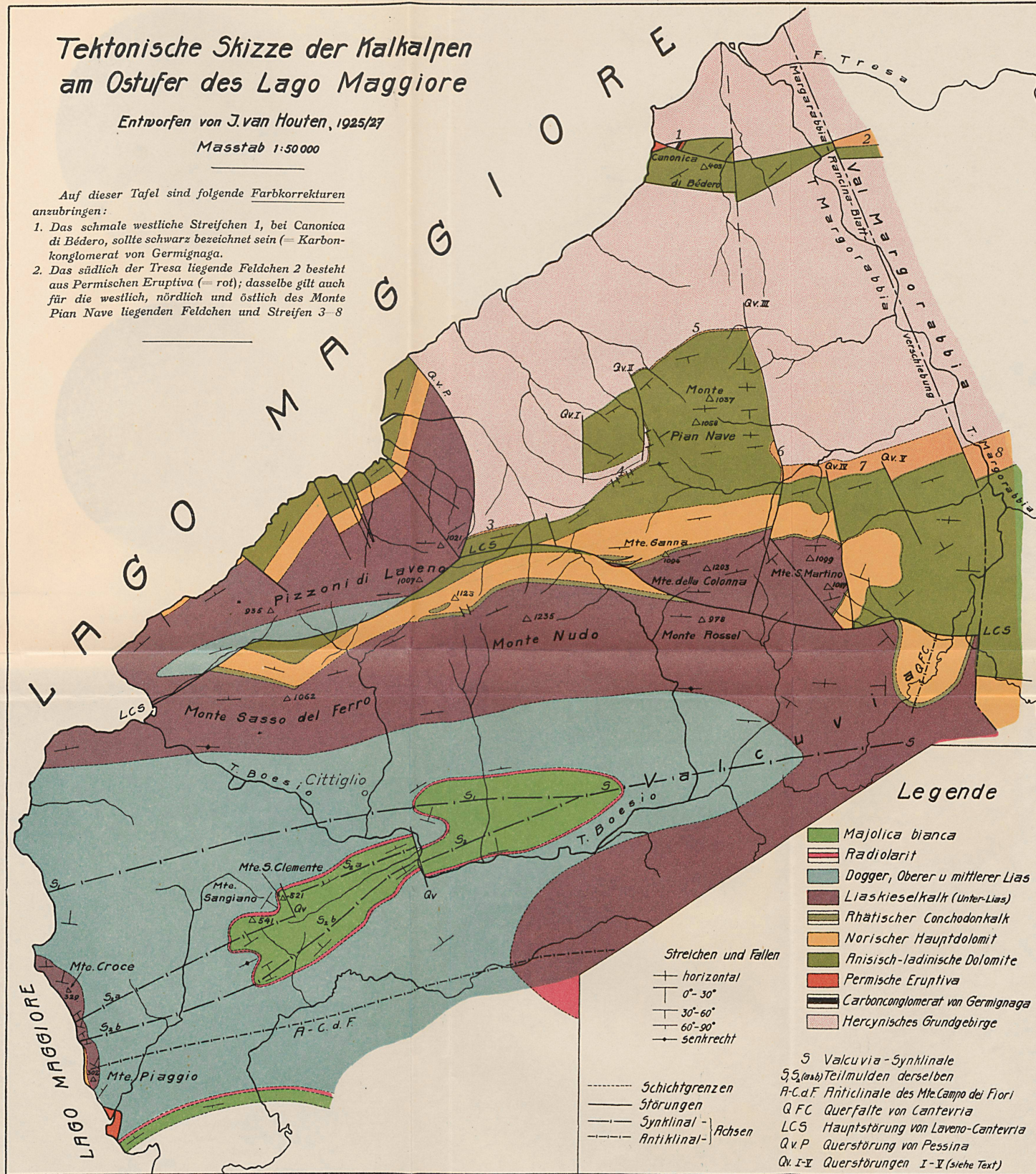
Tektonische Skizze der Kalkalpen am Ostufer des Lago Maggiore

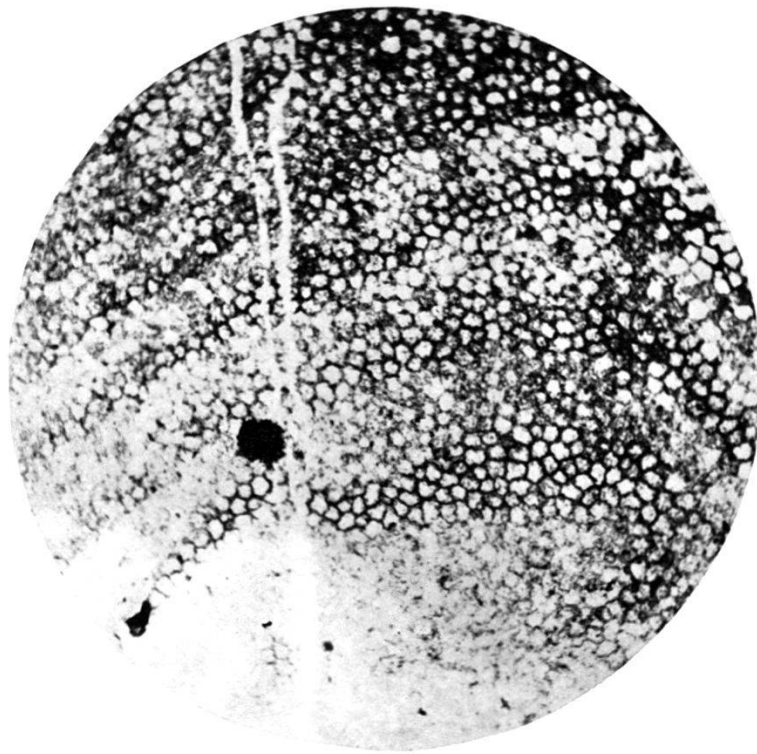
Entworfen von J. van Houten, 1925/27

Masstab 1:50000

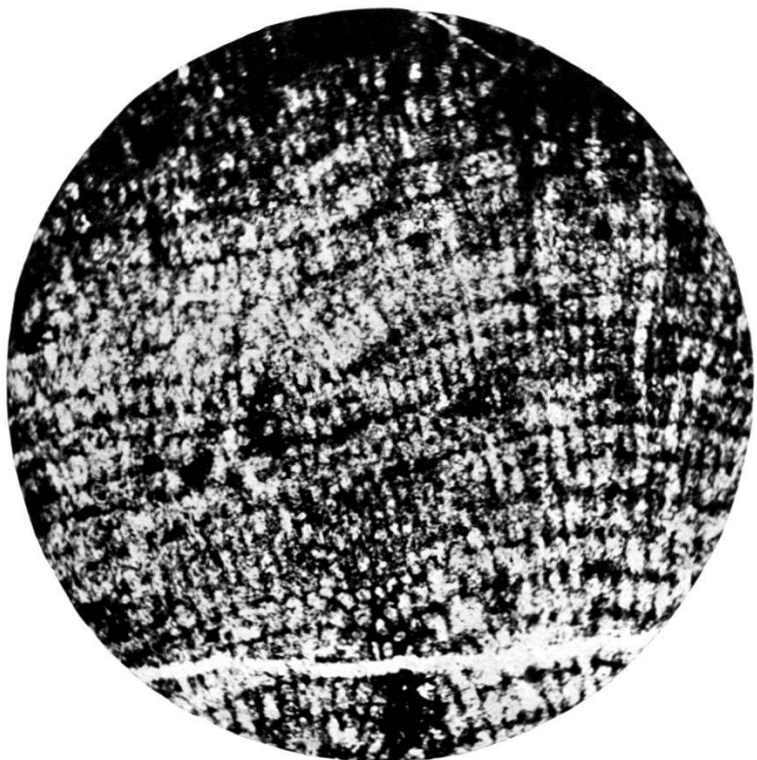
Auf dieser Tafel sind folgende Farbkorrekturen
anzubringen:

1. Das schmale westliche Streifen 1, bei Canonica di Bédéro, sollte schwarz bezeichnet sein (= Karbonkonglomerat von Germignaga).
2. Das südlich der Tresa liegende Feldchen 2 besteht aus Permischen Eruptiva (= rot); dasselbe gilt auch für die westlich, nördlich und östlich des Monte Pian Nave liegenden Feldchen und Streifen 3-8





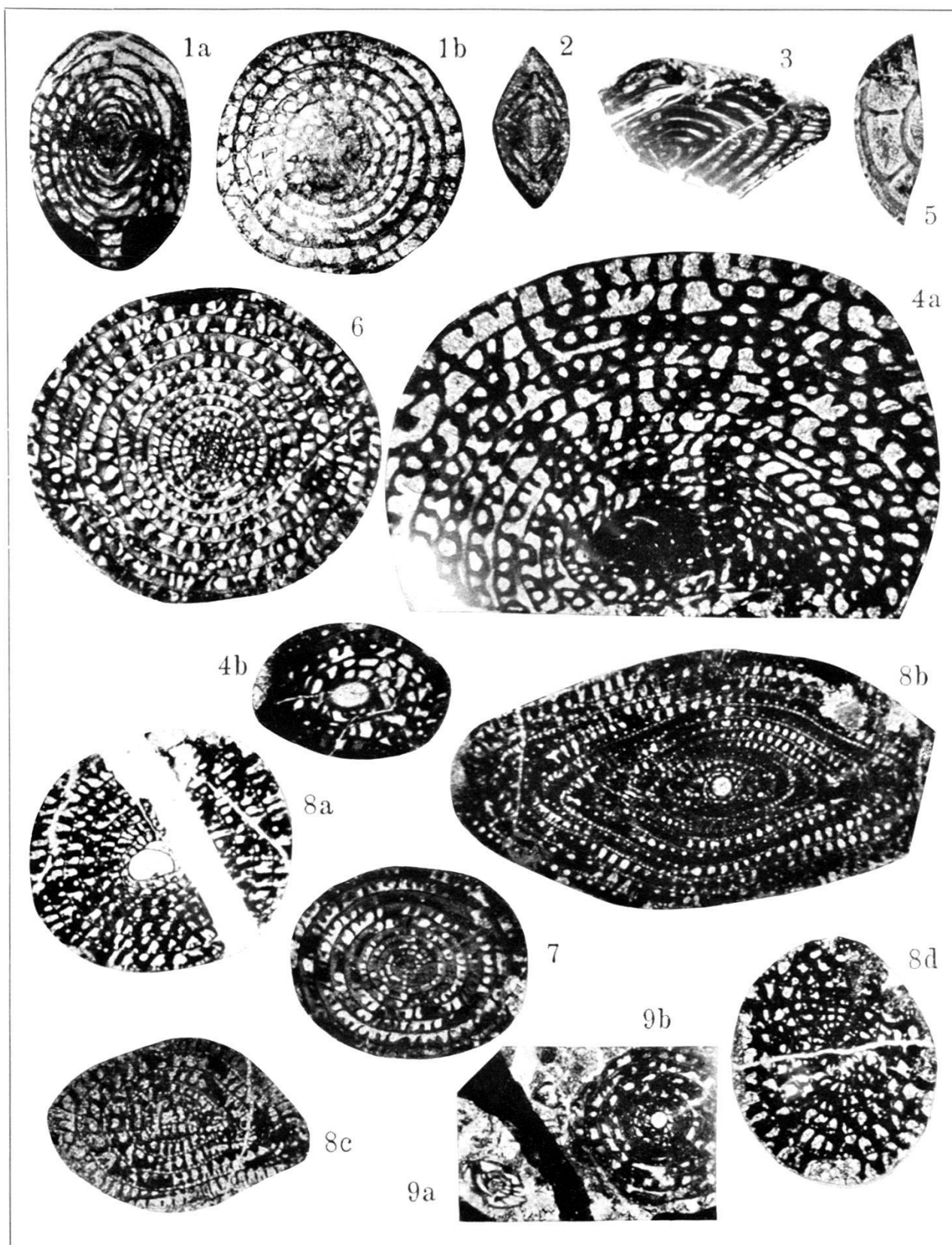
1



2

Cliché u. Druck Birkhäuser.

Parachaetetes tornquisti DENINGER.



Cliché u. Druck Birkhäuser.

- 1a, b. *Staffella deprati* (YABE). Between Kalami and Soieri, Island of Hydra.
 2. *Staffella* sp. Between Kalami and Soieri, Island of Hydra.
 3. *Fusulinella* sp. Pesulia, Island of Katakupho.
 4a, b. *Fusulina* cf. *elongata* FISCHER VON WALDHEIM. Pesulia, Island of Katakupho.
 5. *Verbeekina Verbeeki* (GEINITZ). Pesulia, Island of Katakupho.
 6. *Neoschwagerina craticulifera* (SCHWAGER). Pesulia, Island of Katakupho.
 7. *Neoschwagerina* cf. *margaritae* DEPRAT. Pesulia, Island of Katakupho.
 8a—d; 9b. *Sumatrina pesuliensis* n. sp. Pesulia, Island of Katakupho.
 9a. *Depratella* sp. Pesulia, Island of Katakupho.

All figures enlarged about 10×.



Fig. 1.

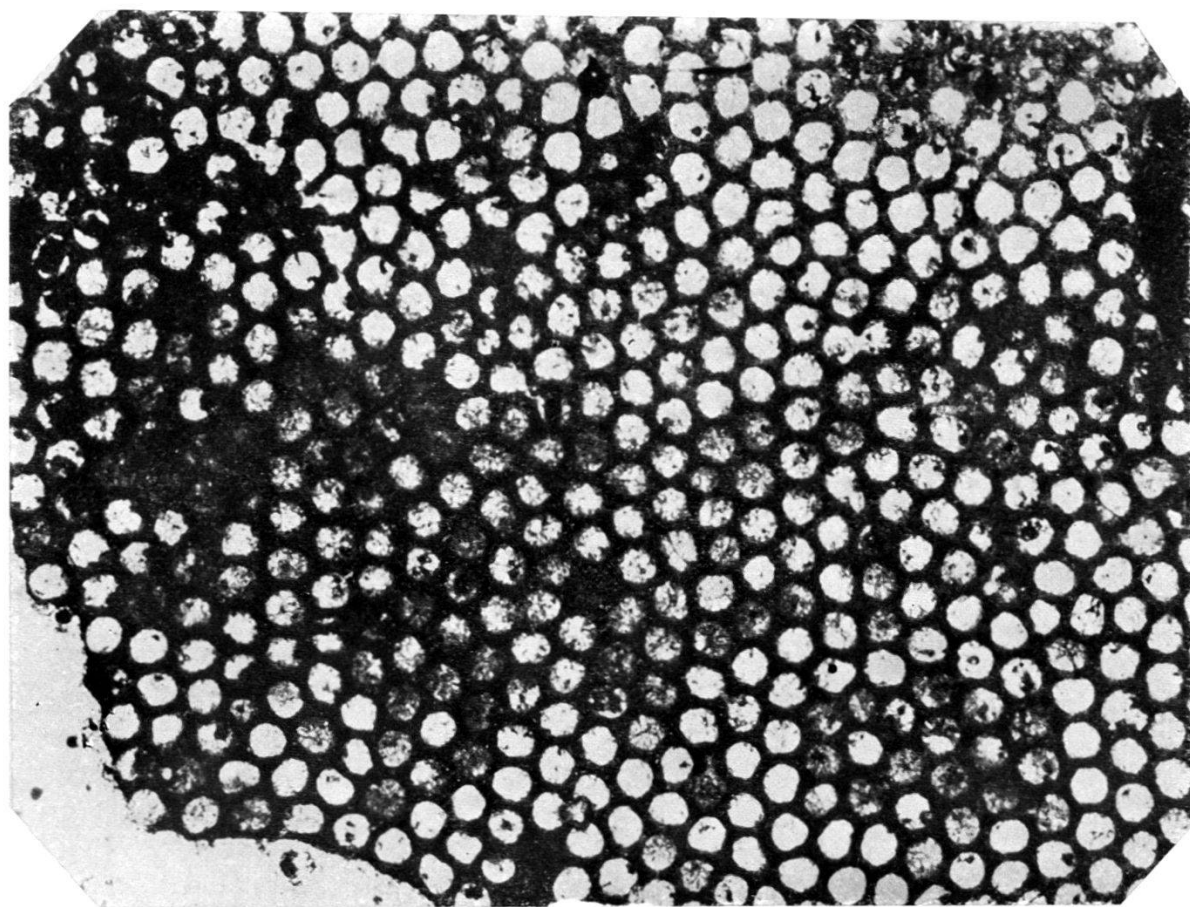


Fig. 2.

Cliché u. Druck Birkhäuser.

Blastochaetetes capilliformis MICHELIN.

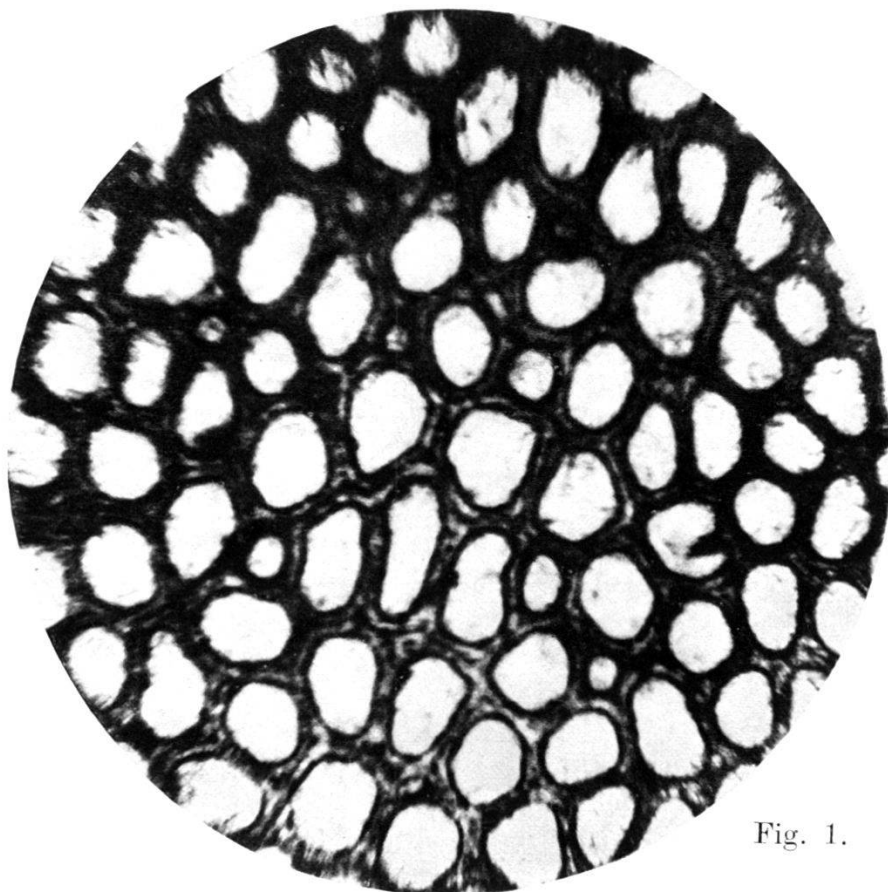


Fig. 1.

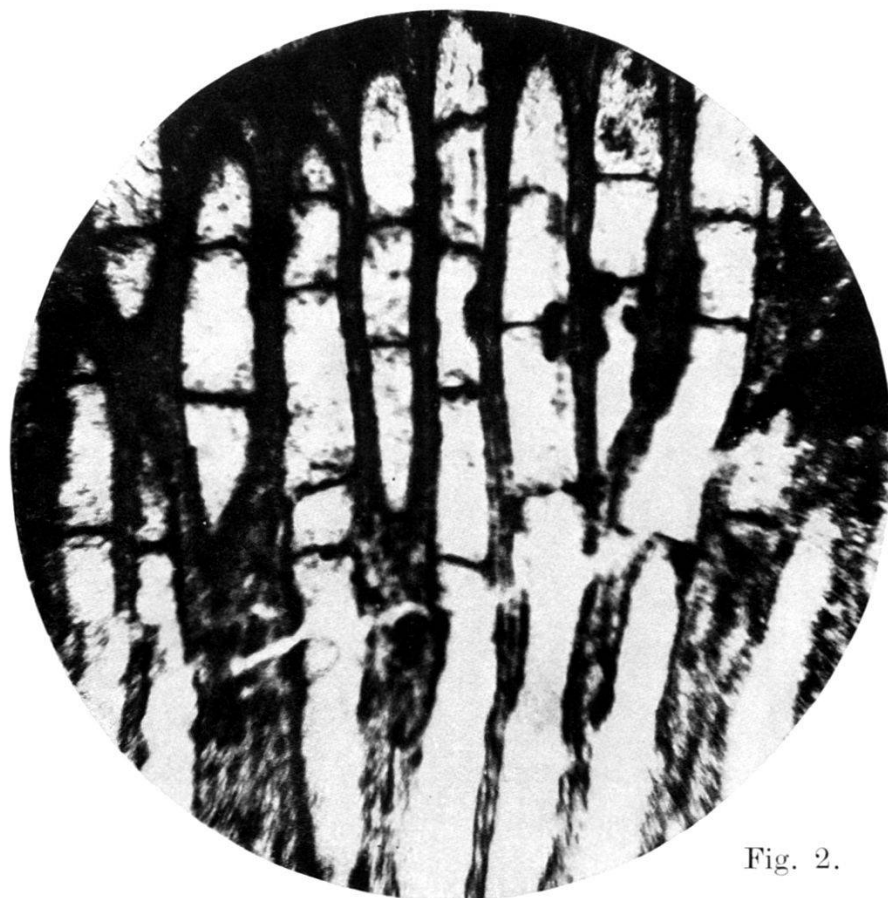


Fig. 2.

Cliché u. Druck Birkhäuser.

Chaetetopsis crinita NEUMAYR.