

**Zeitschrift:** Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 21 (1945)

**Artikel:** Petrographie  
**Autor:** Quervain, de Fr.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414768>

#### 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:** 29.01.2026

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

**Jäggi**, Louis : Eisengewinnung in Kienberg. — Jahrb. f. Solothurn. Geschichte, Bd. 17, 1944, S. 134-135.

**Kohle**. Die Schweizer Kohle. [11 Abb. u. Fig.] — Bern, Aufklärungsdienst der Eidg. Zentralstelle f. Kriegswirtschaft, 1944, 32 S.

**Kristalle** der Alpen. [2] Photos von Werner Bischof. — Du, Jg. 5, 1945, Nr. 8, S. 21-23.

[**Paltzer**, Georg.] : Unser Salz. ([Herausgeber :] Vereinigte Schweizerische Rheinsalinen. Schweizerhalle. [Mit Abb. u. 9 Taf.] — Basel, Basler Druck- u. Verlagsanstalt, 1945, 24 S.

**Quervain**, F[rancis], de : Awaruit und Pentlandit im Serpentin von Selva bei Poschiavo. [12 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 305-310.

**Reinhart**, Hans : Ueber die Gewinnung von Eisen aus Fricktaler Erzen durch Reduktion mit Wasserstoff. 5 Tab. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 286-289.

#### 54. 9A — Ausserschweizerische Minerallagerstätten und Mineralien.

**Bayramgil**, Orhan : Mineralogische Untersuchung der Erzlagerstätte von Isikdag (Türkei) [27 Fig.] Diss. Univ. Basel. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 23-113.

**Diehl**, Ernst s. **Parker**, Robert.

**Ladame**, Georges : Les ressources métallifères de l'Iran. [44 fig., 1 carte.] — Bull. suisse min. petr., vol. 25, 1945, p. 165-303.

**Parker**, Robert, L. und **Diehl**, Ernst : Ueber Calcitvierlinge von Robat-i-Karim (Iran). [5 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 341-348.

## 55. 2/3 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

### 55. 20 — Allgemeines.

**Brückner**, Werner : Ueber Helligkeitsbestimmungen an Gesteinen. [1 Abb.] — Experientia, Bd. 1, 1945, S. 157-158.

**Burri**, Conrad und **Niggli**, Paul : Die jungen Eruptivgesteine des mediterranen Orogen. Erster Hauptteil : Einleitung. Die Ophiolithe. — Allgemeines über das Verhalten basischer Magmen- Berechnungsmethoden. [6 Taf. u. 211 Textfig.] — Publ. hrg. v. d. Stiftg. «Vulkaninst. Immanuel Friedländer», Nr. 3, 1945, 654 S.

**Esenwein, P.** : Betrachtungen über chemische und mineralische Veränderungen beim Brennen von Ziegeltonen. [3 Fig.] — Schweiz. Tonwaren-Industrie, 1944, Nr. 11, 12, S. 2-6, 1945, Nr. 1, S. 3-4.

**Haller, P[aul]** : Natursteine, Künstliche Steine, Leichtbaustoffe. [20 Fig.] — Schriftenreihe zur Frage der Arbeitsbeschaffung, Bautechn. Reihe, 1943, Nr. 6, 48 S.

**Hügi, Th** : Die Bestimmung der Kieselsäure in der Silikatanalyse. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 534-537.

**Niggli, Paul s. Burri, Conrad.**

**Quervain, F[rancis] de** : Der Steinbruch. Die Beziehungen zwischen nutzbarem Gesteinsvorkommen und geologischem Bau des Untergrundes. Die Eigenschaften der Gesteine. Mit Fig. In: Stein und Steinwerk. — Landschaften u. Bauten, Bd. 3, 1945, S. 15-58.

**Quervain, F[rancis] de** : Die Gesteinsverwitterung. [6 Textfig.] — Cement-bull. Jg. 13, 1945, Nr. 24. S. 1-6.

**Schaub, Ernst s. Sutter, Andreas.**

**Sutter, A[ndreas] und Schaub, E[rnst]** : Strassenbau. [Mit Abb. u. 1 Tab.] — Schriftenreihe z. Frage der Arbeitsbeschaffung. Bautechn. Reihe, Nr. 8, 1943, 54 S.

**Wenk, Eduard** : Die Koexistenzbeziehungen zwischen Hornblende, Biotit und Feldspäten und die Bedeutung der oszillierenden Zonarstruktur. [7 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 141-164.

**Wenk, E[duard]** : Kritischer Vergleich von simultan nach der Drehtisch- und der Immersions-Methode ausgeführten Anorthitbestimmungen an Plagioklasen. Diskussion der beiden Methoden. [3 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 349-382.

### 55. 3 T — Technische Gesteinskunde.

**Quervain, F[rancis] de** : Der Naturstein an schweizerischen Bauten und Bildwerken, früher und heute. [6 Fig.] — Hoch- u. Tiefbau, Jg. 44, 1945, S. 189-191, 199-201.

**Quervain, F[rancis] de** : Gesteinsverwitterung am Bauwerk und in der Natur. — Hoch- u. Tiefbau, Jg. 43, 1944, S. 251-253, 257-260.

**Quervain, F[rancis] de** : Petrographie für den Ingenieur. [33 Fig.] In: L. Bendel, Ingenieurgeologie I. — Wien, Springer-Verlag, 1944, S. 221-265.

**Quervain, F[rancis] de** : Verhalten der Bausteine gegen Witterungseinflüsse in der Schweiz. Teil I. [82 Textfig.] — Beitr. Geol. Schweiz, geotechn. Serie, Lief. 23, 1945, 56 S.

**55. 30 S (23) — Petrographie der Schweizer Alpen.**

**Bearth, Peter Paul** : Ueber das Verhältnis von Kristallisation und Bewegung in der Monte Rosa-Bernhard-(Mischabel)-Decke. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 537-538.

**Bearth, Peter Paul** : Ueber spätalpine granitische Intrusionen in der Monte Rosa — Bernhard-Decke. [10 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt. Bd. 25, 1945, S. 1-22.

**Beek, Rudolf** : Einige Ergebnisse der petrographischen Untersuchung eozäner Kohlen des Kandertals. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 146.

**Gerber, Ed.** : Ueber die Reserve exotischer Habkerngranite im Gebiet des Lombaches. — « Das Hardermannli » Jg. 44, 1945, Nr. 5.

**Grunau, Hans** : Das Ophiolithvorkommen von Hauen am Jaunpass (Kt. Bern). [1 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 311-326.

**Ledermann, Hugo** : Petrographische Untersuchungen in der nördlichen Schieferhülle des zentralen Aaregranits im obern Lötschental (westliches Aarmassiv). Diss. Univ. Bern. [7 Fig. u. 2 Taf.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 383-530.

**55 — GEOLOGIE**

Zusammengestellt von R. Rutsch (Bern).

**55. ∞ — Allgemeine Erd- und Schöpfungsgeschichte.**

**Wachsmuth, Günther** : Erde und Mensch, ihre Bildekräfte, Rhythmen und Lebensprozesse. 118 Abb. u. 15 Taf. — Kreuzlingen u. Zürich, Archimedes-Verlag, 1945, 511 S.

**55 (4) — Europa und ausserschweizerische Alpen.**

**Böttcher, Heinrich** : Stockwerkstektonik oder Faltungstiefenstufe im Gebiet der Ruhrmolasse ? 13 Abb. — Glückauf, Jg. 80, H. 1/2, 1944, S. 9-14.

**Kober, Leopold** : Zur Geotektonik der Ruhrmolasse. 3 Abb. — Glückauf, Jg. 79, Heft 41/42, 1943, S. 469-475.

**55. S (23) N — Nordalpen.**

**Badoux, Héli** : La géologie de la Zone des cols entre la Sarine et le Hahnenmoos. Thèse sci. Lausanne. Avec 29 fig. et 4 pl. — Mat. p. la carte géol. de la Suisse, nouv. série, 84<sup>e</sup> livraison, 1945, 70 p.