

Zeitschrift: Am häuslichen Herd : schweizerische illustrierte Monatsschrift
Herausgeber: Pestalozzigesellschaft Zürich
Band: 47 (1943-1944)
Heft: 10

Rubrik: [Impressum]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.05.2025

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

Noch heute leben ähnliche Tierchen zu Milliarden in den Ozeanen. In früheren Abschnitten der Erdgeschichte müssen sie zeitweise noch viel zahlreicher und in weit größerem Formenreichtum aufgetreten sein. Einmal waren sie das bestimmende Element in der Kleinlebewelt der Ozeane. Es war die Zeit der Nummuliten, der Münztierchen, nach der geologischen Zeitrechnung im frühen Tertiär, als sich eben der Alpenkörper aus dem Grund des Meeres emporzuheben begann. Weithin durchsetzten sie damals in Riesenschwärmen die Wasserräume riesiger Meere, und langsam, aber stetig senkten sich die kleinen Leichname zur Tiefe und häuften sich auf dem Grund, zusammen mit dem Schlamm und Sand, der von fernen Strömen hineingespült wurde, zusammen auch mit den Skeletten anderer Tiere. Dadurch erhöhte sich ganz allmählich der Grund, und so wie im Laufe von Jahrmillionen Kontinente versinken und von Wasser überflutet werden, während sich anderswo Meeresgründe heben und zu Land werden, so ist dieser Meeresgrund mit seinem Münztierchen-Friedhof einmal zu Land geworden, zu einem Gebirge sogar: einem Bestandteil unserer Alpen. Längst ist der durchweichte Meeresgrund erstarrt, ausgetrocknet und zu Stein geworden: zu Nummulitenkalk. Der Kenner der Gesteine findet heute die versteinerten Nummuliten an Felswänden der Alpen.

Doch auch am stolzen Gebäude der Alpen arbeiten Kräfte der Zerstörung. Flüsse nagen Täler aus und spülen das Geschiebe ins Vorland hinaus. Gletscher schürfen den Untergrund aus und tragen auf ihrem Rücken haufenweise Schutt talaus. Was einst als Fels kühn in die blaue Luft ragte, wandert zertrümmert, zu Geröll abgeschliffen oder zu Sand und Schlamm zermahlen in ferne Ebenen oder versinkt gar im Grund noch fernerer Meere. Hochwasser

reißt den Schutt mit; Niederwasser bringt ihn infolge verminderter Stoßkraft in Kies- und Sandbänken zur Ablagerung, und wer — gleich den spielenden Kindern — die vielerlei Steine mustert, kann sich auf dem Flußkies eine Sammlung von Alpengesteinen anlegen.

Unsere Alpenbäche schwemmen nun freilich auch Gerölle herunter, die nicht unmittelbar dem fest gewachsenen Leib der Alpen entstammen. Wir wissen, daß auch die Gletscher auf ihrem Rücken Blöcke zu Tal tragen, daß sie auf dem Talgrund und an den Tallehnen Schutt losschürfen und diesen in das Vorland hinaus befördern. Während der Eiszeit haben die Gletscher, verglichen mit heute, ihre Abtragungsarbeit noch in weit größerem Umfang geleistet. Davon legen die Moränen Zeugnis ab, eigentliche alpine Gesteinsmuseen, obwohl zu bedenken ist, daß unsere Bäche und Flüsse schon viele Moränen längst wieder weggespült haben.

Und unser Stein? Ist er wohl als eckiger Block auf dem Gletscherleib aus den Alpen heruntergeritten, und hat er dann jahrtausende-, vielleicht jahrhunderttausendlang im Schoße einer Moräne geruht, bis ihn der tosende Bergbach herausgewaschen in die Talniederung hinausgeschwemmt hat? Oder hat ihn der Wildbach selbst auf dem Wasserweg aus den Bergen hergerollt? Wir wissen es nicht, und der Stein mit seinen jahrmillionenalten Münztierchen bleibt stumm. Aber dem, der dessen Geschichte zu lesen vermag, ist er Zeuge großer Schicksale. Sein jahrmillionenlanges Werden ist mit tiefgreifenden erdgeschichtlichen Begebenheiten verknüpft. Mit ihm ist ein Meer erloschen, ein Gebirge emporgetaucht und modelliert worden, sind Täler in den Rumpf der Erde geschnitten worden, und doch liegt er unbeachtet, unscheinbar unter Unzähligen seinesgleichen, eben nur ein Stein. fw.

In Röörlene *

Rueben und schlafe möcht s Land
lysliq und syn strychts dur d Röörl
wien über Stirn, Haar und Öörli
Vom Büebli e Mueterhand.

D Wäle plaudret und tuet,
suecht sich e häimlich Ländi,
chund und gaad ohni Ändi,
wien en urüebigs Bluet.

S Taucherli, halben im Traum,
füüßzge ghöörcht und si rode;
und uf em sandige Bode
vergaad en silbrige Saum . . .

Walter Bäumlein

* Aus dem soeben erschienenen Bändchen „Am Zürichsee“. Verlag Huber & Co., Frauenfeld.