

Markus Huber, Franz Hofmann, Andreas Schiendorfer

Naturkundliche Abteilung im Museum zu Allerheiligen

Geschichte, Geologie und Sammlung

Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen
Nr. 47/1995

Vom Naturalienkabinett zur Naturkundlichen Abteilung (Markus Huber)

Zur Vorgeschichte	8
Der 25. September 1843	9
Die weitere Entwicklung	11
Ferdinand Schalch	12
Neue Museumspläne	13
Das erweiterte Museum	15
Der 1. April 1944	19
Stillere Jahrzehnte	21
Das neue Museum	23
Museum Stemmler	
Aus Jahrtausenden – Geologie	23
Was ist Leben – Biologie	24
Mensch und Umwelt	25
Florenwanderungen (Hans Walter)	
Wechsellausstellungen	26
Jubiläumsfeier 1993	26
Museum und Schule	28
Geologische Lehrwanderung Reiat	28

245 Millionen Jahre Schaffhauser Erdgeschichte (Franz Hofmann) mit Hinweisen zum Geologielehrpfad

Die Stellung der Region in einem weiteren geologischen Rahmen	31
Der Aufbau des Schaffhauser Tafeljuras	31
Das Grundgebirge	33
Das Deckgebirge	33
Die Ablagerungen der Triaszeit	33
Die Ablagerungen der Jurazeit	39
Das Schaffhauser Jurameer wird trockengelegt	43
Hundert Millionen Jahre erdgeschichtliche Ruhepause	43
Schaffhauser Saurier?	44
Alpenfaltung und Molassezeit	44
Die Hegauvulkane	46
Die Jurafaltung und Beginn der Gestaltung der heutigen Landschaft	47
Zwischen Jurafaltung und Eiszeitalter	47
Aare und Donau	47
Der Erosionsrand des Randens als Südwestende des Albraufs	50
Das Eiszeitalter	50
Zwei Gletscher treffen bei Schaffhausen aufeinander	51
Leitgerölle – oder die Spurensicherung in der Kiesgrube	51
Übersicht über die Landschaftsgeschichte im Eiszeitalter	53
Glossar	58
Literaturverzeichnis	60

Die Sammlungen (Andreas Schiendorfer)

Die inneren Schätze des Museums	61
Die Sammlung Schalch für ein Stück Brot und ein Flasche Limonade beschriftet	63
Zu Besuch bei der 92jährigen Neuhauserin Mui Rich	
Seine Schmetterlingsschätze bewahrte Hermann Pfaehler im Stoffel-Zimmer auf	67
Johanna Knecht-Pfaehler erinnert sich an ihren Vater	
«Eine Wildrose, ein Thymian und ein Rostpilz erinnern an Georg Kummer»	70
Im Gespräch mit Bernhard Kummer und Hans Walter	
Das Museum Stemmler – ein reich gebildertes Buch der Natur	74
Ein Rundgang durch das Museum mit Otto und Theo Stemmler	