

RAHMENPROGRAMM

ÜBERBLICKSFÜHRUNGEN

jeden Mi / 12.30 Uhr

SONNTAGSFÜHRUNGEN

Informationen auf www.allerheiligen.ch

THEATER

Do 9. Januar 2014 / 18.15 Uhr

Die schwarze Spinne

Theaterstück für Kinder und Erwachsene des Schaffhauser Theaters Sgaramusch nach einer Novelle von Jeremias Gotthelf

LESUNG

Di 11. März 2014 / 18.15 Uhr

Werner Heisenberg – der Mensch hinter der Unschärferelation

Maria Hirsch-Heisenberg liest aus den Briefen ihres Vaters

VORTRÄGE

Do 7. November 2013 / 18.15 Uhr

Knackpunkte in der Lagerung radioaktiver Abfälle – welche Probleme bleiben ungelöst?

Urs Weibel, Kurator Fachbereich Natur und Peter Jezler, Direktor

Do 5. Dezember 2013 / 18.15 Uhr

Die Zeit der Wissenschaft und der Menschen

Dr. Ernst Peter Fischer, Diplomphysiker, Wissenschaftshistoriker und Wissenschaftspublizist

Do 23. Januar 2014 / 18.15 Uhr

Die Schweizergeschichte – ein Endlager gewesener Begebenheiten?

Prof. em. Dr. Georg Kreis, Historiker, ehem. Leiter des Basler Europainstituts

Do 13. Februar 2014 / 18.15 Uhr

Endlager Museum

Daniel Grütter, Kurator Kulturhistorische Abteilung

Do 20. Februar 2014 / 18.15 Uhr

Zeit – so lang, dass die Sprache versagt

Praxedis Kaspar Schmid, Journalistin, Autorin und Christian Schmid, Sprachwissenschaftler, Autor

KURS VOLKSHOCHSCHULE ZÜRICH

Konzepte für die «Ewigkeit»

mit Urs Weibel und Peter Jezler

Information und Anmeldung auf www.vhszh.ch



MUSEUM ZU ALLERHEILIGEN

Klosterstrasse 16
CH-8200 Schaffhausen
Tel. +41 52 633 07 77
admin.allerheiligen@stsh.ch

ÖFFNUNGSZEITEN

Di–So 11–17 Uhr

FEIERTAGE

24./25. Dez. geschlossen.
Alle übrigen nationalen Feiertage geöffnet.
Zusätzlich geöffnet: Mo 30. Dez. 2013.

ANFAHRT

Das Museum zu Allerheiligen liegt in der Altstadt von Schaffhausen und ist in 5 Gehminuten vom Bahnhof SBB und der Schiffanlegestelle am Rhein zu erreichen.



Geniessen Sie die Cafeteria im Museumsfoyer, im Sommer auch im Pfalzhof.
Di–So 11–17 Uhr, Mo geschlossen



Die Ausstellung ist rollstuhlgängig. Weitere Hinweise zur Barrierefreiheit des Museums auf www.allerheiligen.ch

www.allerheiligen.ch



Folgen Sie uns bei Facebook



www.allerheiligen.ch

m' Museum zu Allerheiligen Schaffhausen

24. OKT. 2013

- 23. MÄRZ 2014

L A N G Z E I T

UND

E N D L A G E R

AUSSTELLUNG

Täglich nutzen wir Strom aus Kernkraftwerken, täglich fallen radioaktive Abfälle an. Die Lagerung dieser Abfälle stellt die Menschheit vor eine ihrer schwierigsten Aufgaben. Aus dem faustischen Pakt, den die Gesellschaft mit dem Ja zur Kernenergie eingegangen ist, wird sie für schwer vorstellbare Zeiträume nicht mehr herauskommen. Nebst der Lösung der Standortfrage gilt es, Sicherheitskonzepte für mindestens 3'000 Generationen zu entwickeln.

Wie sind wir in diese Abhängigkeit geraten, und welche Erfahrung haben Menschen im Umgang mit Langzeitperspektiven bisher sammeln können? Auf 1200 m² Ausstellungsfläche geht die Ausstellung im grössten Universalmuseum der Schweiz diesen und weiteren Fragen nach.

Im interdisziplinären Dialog zwischen natur- und geisteswissenschaftlicher Perspektive werden die Zeithorizonte erlebbar gemacht, die sich aus den Verpflichtungen des Atomzeitalters ergeben. Die Ausstellung macht keine Aussagen zur Standortwahl von Tiefenlagern und bezieht auch nicht Stellung pro oder kontra Atomenergie. Vielmehr soll der Blick zurück auf die letzte Million Jahre eine Vorstellung von dem geben, was vor uns liegt.

In der Ausstellung durchwandert man sowohl geologische als auch kulturgeschichtliche Zeiträume. Von den Eiszeitmenschen über Altägypten bis zu den mittelalterlichen Klostergründungen begegnet man der Langzeitplanung früherer Kulturen. Dabei wird bewusst, welche Herausforderungen für die Zukunft sich bei der Langzeitarchivierung stellen.

PUBLIKATION

Langzeit und Endlager

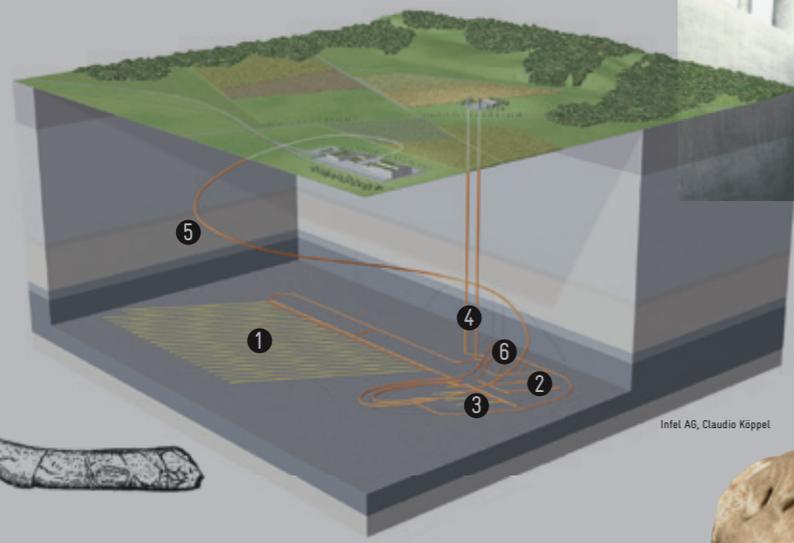
Peter Jezler und Urs Weibel (Hrsg.)

ca. 200 Seiten, ca. 200 farbige und s/w Abbildungen, Grafiken, Tabellen

CHF 48.–, Verlag Neue Zürcher Zeitung

Tiefenlager für hochaktive Abfälle (HAA)

- 1 Hauptlager BE/HAA
- 2 Lager LMA
- 3 Pilotlager
- 4 Testbereich
- 5 Zugangstunnel
- 6 Lüftungsschacht und Bauschacht



QUARTÄR

Eiszeiten

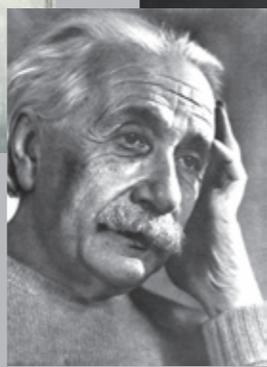


Halbwertszeit Plutonium 236

Halbwertszeit Uran 238

1 MIO JAHRE PLANUNGSHORIZONT

Sicherheitsanforderung



Rheinfall

HEUTE

Neanderthaler



TERTIÄR

Alpenfaltung



JURA

erste Werkzeuge

1 MIO JAHRE ERFAHRUNGSHORIZONT

