

[Startseite](#) > [Aktuell](#) > [MeteoSchweiz-Blog](#) > Das Wetter. Sonne, Blitz und Wolkenbruch

Das Wetter. Sonne, Blitz und Wolkenbruch

Do, 07. Mai. 2015
Themen: [Über uns](#)

Wie ist es, auf einer Parkbank von einem Wolkenbruch überrascht zu werden? Und wie fühlt es sich an, in eine Wolke zu tauchen? Die Ausstellung «Das Wetter. Sonne, Blitz und Wolkenbruch» im Forum Schweizer Geschichte Schwyz macht vom 9.05. bis 11.10.2015 Wetterphänomene sinnlich erlebbar. Vom Schweizerischen Nationalmuseum konzipiert, mit fachlicher Unterstützung von MeteoSchweiz, zeigt die Ausstellung, wie Wetter entsteht, welche Auswirkungen es auf unser Leben hat und veranschaulicht die Entwicklung und Bedeutung der Wettervorhersage.



Roland Zemp / www.lauperzemp.ch

MeteoSchweiz und das Schweizerische Nationalmuseum (SNM) haben während der letzten Monate intensiv zusammen gearbeitet. Wir haben das SNM in fachlicher Hinsicht unterstützt und viele Produkte, Daten oder Leihgegenstände zur Verfügung gestellt. Die Wetterausstellung steht somit auch für eine fruchtbare bundesinterne Zusammenarbeit. Für MeteoSchweiz ist die

Beteiligung an dieser Ausstellung eine tolle Möglichkeit, der Schweizer Bevölkerung den hochmodernen und wissenschaftlichen Teil des Wetters und Klimas auf anschauliche Weise näher zu bringen.

Wetterstation vor dem Museum

Während der Ausstellung von 9. Mai bis 11. Oktober 2015 steht vor dem Forum Schweizer Geschichte eine mobile Wetterstation von MeteoSchweiz, welche Messdaten zu Temperatur, Luftdruck, Feuchtigkeit, Windstärke vor Ort erhebt: Diese Daten werden direkt ins Museum übertragen. Der erste Ausstellungsraum widmet sich dort dem Thema «Beobachten». Die historischen Wettertagebücher, der Internationale Wolkenatlas sowie grossformatige interaktive Modelle zu typischen Wetterlagen (Westwind, Bise und Föhn) bilden hier die wichtigsten Schwerpunkte.

Den Abschluss des Rundganges im ersten Raum bilden die Messreihen zu Temperatur und Kirschblüte in der Schweiz. Sie beleuchten die Klimaentwicklung, insbesondere in den vergangenen fünfzig Jahren.

«Vorhersagen»

Der zweite Ausstellungsraum widmet sich der Wetterprognose. In der «Wetterküche» bekommen die Besucher einen Einblick in die komplexe Arbeit der Meteorologen. Hier geben Satellitenbild, Niederschlagsradar, Webcams und Prognosemodelle Auskunft über das aktuelle und das kommende Wetter – bei uns und weltweit. Denn für eine präzise Prognose berücksichtigen Meteorologen die weltweiten Vorgänge in der Atmosphäre und arbeiten mit modernster Technologie. Neben Messdaten aus dem eigenen Netz fließen bei MeteoSchweiz auch solche aus aller Welt ein, über 10 Millionen Datensätze täglich.



Roland Zemp / www.lauperzemp.ch

Der wissenschaftlichen Wetterprognose der Meteorologen stehen die Historischen Jahreskalender oder Bauernkalender gegenüber, eine Art Urform der täglichen Wetterprognose. Bekannt sind sie uns heute vor allem wegen der in Reimform verfassten «Bauernregeln». In einem Filmbeitrag kommen die sechs Wetterpropheten aus dem Muotathal zu Wort. Auf ihre urtümliche Art und mit viel Schalk verkünden sie an ihren zweimal jährlich stattfindenden Vereinsversammlungen das Wetter für den kommenden Sommer oder Winter.

Weitere Informationen: [Website Ausstellung](#)



Roland Zemp / www.lauperzemp.ch

► Kommentar erstellen

Name *

* Pflichtfelder

Kommentar *

Kommentar senden

Kommentare (0)



RSS

[Klima](#)

[Gegenwart](#)

[Vergangenheit](#)

[Zukunft](#)