

# Symposium "Verrücktes Wetter?"

## Datum

Mittwoch, 20. März 2024, 09:00 - 17:15 Uhr

## Ort

HIT E 51, Siemens-Auditorium, Campus Höggerberg

## Hintergrund

Der Klimawandel, seine Auswirkungen und die sich daraus ergebenden Handlungszwänge für Klimaschutz und -anpassung sind ein breit und oft kontrovers diskutiertes Thema. Extreme Wetterereignisse werden dabei oft reflexartig dem menschengemachten Klimawandel zugeordnet. Oft besteht der Eindruck, dass extreme Wetterereignisse in Frequenz und Stärke zugenommen haben, die statistische Verteilung von Wetterparametern "verrückt" (=verschoben) ist. Sind diese subjektiven Eindrücke durch Messungen belegbar? Welche Auswirkungen spüren wir jetzt schon? Und welchen Anteil hat der Mensch an beobachteten Trends verschiedener Klimaparameter? Diese und weitere Fragen möchte die Schweizerische Gesellschaft für Meteorologie an einem wissenschaftlichen, aber auch der interessierten Öffentlichkeit zugänglichen Symposium näher beleuchten. Das Symposium soll Akteure aus der Wissenschaft und der Praxis und die subjektive Wahrnehmung mit den wissenschaftlichen Fakten zusammenbringen. Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme ein!

## Kosten und Registrierung

Die Teilnahme am Symposium ist kostenfrei, die Teilnehmerzahl jedoch aus Kapazitätsgründen begrenzt. Mehr Informationen finden Sie auf der [SGM-Webseite](#), die [Registrierung](#) ist freigeschaltet.

## Programmkomitee

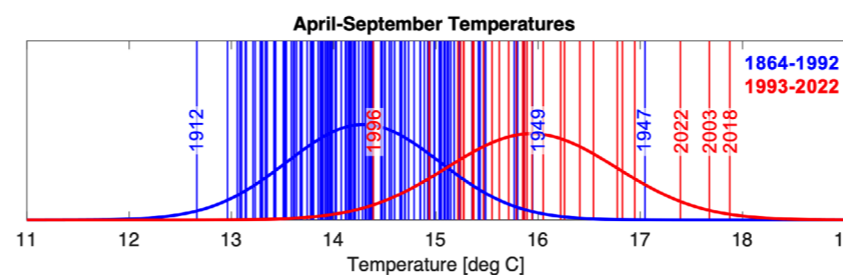
Hélène Barras (MeteoSchweiz), Yuri Brugnara (Empa), Nicole Glaus (vormals SRF Meteo), Sven Kotlarski (MeteoSchweiz), Christina Schnadt Poberaj (ETH Zürich), Michael Sprenger (ETH Zürich)

# Programm

Version 2.2.2024



9.00 - 9.10 Uhr	Einführung
9.10 - 10.00 Uhr	<b>Was sind die subjektiven Wahrnehmungen des Klimawandels in verschiedenen Sektoren?</b> Dr. Fabian Fusina (Swiss International Airlines), Florence Gasser-Marx (Weinbäuerin), Thomas Kleiber (MeteoSchweiz), Marlen Marconi (Swiss Ski)
10.00 - 10.40 Uhr	<b>Wie hat sich das Wetter in der Schweiz &amp; Europa bereits "verrückt"?</b>
Kaffeepause	Lucas Pfister (U Bern), Prof. Christoph Raible (U Bern),
11:10 - 11:50 Uhr	Dr. Simon Scherrer (MeteoSchweiz), Dr. Daniel Steinfeld (GVZ, Kt. Zürich)
11.50 - 13.00 Uhr	Mittagspause
13.00 - 14.15 Uhr	<b>Klimafolgen: Was sind bereits messbare Auswirkungen des Klimawandels in der Schweiz?</b> Dr. Marco Conedera (WSL), Daniel Gerstgrasser (MeteoSchweiz), Dr. Martina Ragetti (Swiss TPH), Prof. Olivia Romppainen-Martius (U Bern), Dr. Raul Wood (WSL-SLF)
14.15 - 15.00 Uhr	Kaffeepause
15.00 - 15.55 Uhr	<b>Attribution: Wer oder was ist verantwortlich? Wie gross ist der menschliche Beitrag zum bereits beobachteten Klimawandel?</b> Dr. Frank Kreienkamp (Deutscher Wetterdienst), Prof. Sonia Seneviratne (ETH Zürich)
15.55 - 16.15 Uhr	<b>Klimaszenarien: Was erwartet uns in Zukunft?</b> Dr. Regula Mülchi (MeteoSchweiz)
16.30 - 17.10 Uhr	<b>Podiumsdiskussion</b> Thomas Kleiber (MeteoSchweiz), Dr. Frank Kreienkamp (Deutscher Wetterdienst), Dr. Regine Röthlisberger (Bundesamt für Umwelt BAFU), Christian von Burg (Wissenschaftsredaktion SRF)
17.10 Uhr	Abschluss



Freundliche Genehmigung: Christoph Schär

