

sc | nat 

Science and Policy
Platform of the Swiss Academy of Sciences
ProClim-
Forum for Climate and Global Change



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie
Meteo Schweiz

Bundesamt für Umwelt BAFU



7. Symposium Anpassung an den Klimawandel Klimaszenarien: von der Forschung zur Anwendung

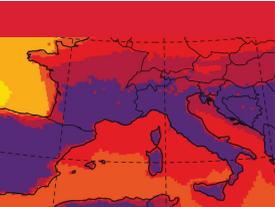
20. November 2015, 13.15 – 18.00, Hotel Kreuz, Bern
ProClim- / SCNAT | MeteoSchweiz | BAFU

Organisation

ProClim- | SCNAT
House of Academies | Laupenstr. 7 | Postfach
3001 Bern | Switzerland
T +41 31 306 93 50
proclim@scnat.ch | www.proclim.ch | www.occc.ch

Hintergrund

Nationale Klimaszenarien erlauben einen Blick in die Zukunft und zeigen, dass das Klima in der Schweiz im Laufe des 21. Jahrhunderts signifikant vom heutigen und vergangenen Zustand abweichen wird. Sie bilden die Datengrundlagen, um die Folgen des Klimawandels auf verschiedene Auswirkungsbereiche in der Schweiz zu erforschen und Anpassungs- und Mitigationsmassnahmen zu planen.



So vielfältig die Auswirkungen des Klimawandels sind, so vielfältig sind auch die Anforderungen der Anwender an die Klimaszenarien. Diese Anforderungen und der Dialog zwischen Produzenten und Anwendern stehen im Zentrum des 7. Symposiums „Anpassung an den Klimawandel“, das sich an Fachleute aus Forschung, Verwaltung und Praxis richtet. In Vorträgen werden Projekte und Erfahrungen vorgestellt, in Workshops zu den Themen Wasser, Boden und Gesellschaft

Anforderungen an die nächste Generation Klimaszenarien diskutiert. Die Ergebnisse daraus werden in die Entwicklung der Klimaszenarien einfließen.

Die nächste Generation Klimaszenarien wird im National Centre for Climate Services (NCCS) entwickelt, das 2015 seinen offiziellen Betrieb aufnimmt. Das NCCS ist ein Zusammenschluss von Bundesämtern und nationalen Forschungsinstitutionen. Ziel ist die Entwicklung von anwendungsorientierten Klimainformationen und Daten im Dialog zwischen Produzenten und Anwendern und deren Bereitstellung für die breite Öffentlichkeit.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich. Bitte melden Sie sich bis spätestens **16. August 2015** unter <http://www.proclim.ch/4dcgi/proclim/en/Event?3392> an. Die Veranstaltung ist kostenlos. **Im Anschluss an die Anmeldung werden die Kurzworkshops je nach Expertise der Teilnehmenden geplant.**

Veranstaltungsort

Die Veranstaltung findet im Hotel Kreuz in Bern statt:

Hotel Kreuz
Zeughausgasse 41
3011 Bern

Der Veranstaltungsort ist zu Fuss in 10min ab HB Bern erreichbar.



Programm

- 13.15–14.30 Plenum 1** (Moderation M. Grosjean, Uni Bern)
- 13.15 Begrüssung
C. Ritz (ProClim)
- 13.25 Das neue National Centre for Climate Services NCCS – Brücke zwischen Forschung und Anwendung**
J. Flückiger Knutti (MeteoSchweiz, Zürich)
- 13.40 Erfahrungen aus Stakeholder-Dialogen**
H. Hübener (Fachzentrum Klimawandel Hessen, DE)
- 14.10 Marktforschung: Bedürfnisse von End-Nutzern zu neuen Klimaszenarien CH2018**
A. Fischer (MeteoSchweiz, Zürich)
- 14.30–16.00 Workshops zu Nutzer-Bedürfnissen**
- a) Themenkreis Wasser** (z.B. Hochwasser, Wasserbewirtschaftung, Wassernutzung)
Moderation: M. Stähli (WSL)
Kurzbeiträge: *werden nach Anmeldeschluss je nach Expertise und Interesse der Teilnehmenden geplant*
- b) Themenkreis Boden** (z.B. Land- und Forstwirtschaft, Biodiversität)
Moderation: J. Fuhrer (Agroscope)
Kurzbeiträge: *werden nach Anmeldeschluss je nach Expertise und Interesse der Teilnehmenden geplant*
- c) Themenkreis Gesellschaft** (z.B. Tourismus, Mobilität, Raumplanung, Gesundheit)
Moderation: R. Hohmann (BAFU)
Kurzbeiträge: *werden nach Anmeldeschluss je nach Expertise und Interesse der Teilnehmenden geplant*
- 16.00– 16.20 Pause
- 16.20–17.20 Plenum 2** (Moderation M. Liniger, MeteoSchweiz)
- Inter- und transdisziplinäre Klimawirkungsforschung – Erfahrungen aus dem CC snow Projekt**
U. Strasser (Universität Innsbruck, AT)
- 17.10 Schlusswort: M.Croci-Maspoli (MeteoSchweiz, Zürich)
- 17.20 Apéro