

NATIONAL CENTRE FOR CLIMATE SERVICES (NCCS)

# ZUM UMGANG MIT DEM KLIMAWANDEL

## Das neue Programm «NCCS-Impacts» entwickelt Entscheidungshilfen für die Planung von Klimaschutz- und Anpassungsmassnahmen.

TEXT: ANDREA MÖLLER, ANDREAS FISCHER; NCCS-GESCHÄFTSSTELLE, METEOSCHWEIZ

**D**ie Entwicklung der vergangenen Jahre und die Schweizer Klimaszenarien CH2018 zeigen: Das Klima in der Schweiz verändert sich. Dabei sind einerseits alle Landesteile betroffen: von städtischen, tiefliegenden Gegenden bis zu hochalpinen Gebieten, vom Jura bis ins Tessin. Andererseits nimmt das veränderte Klima Einfluss auf verschiedene Sektoren. Dazu gehören die Land- und Waldwirtschaft, der Gesundheitssektor oder die Energieproduktion. Um die Schweiz auf künftige klimabedingte Veränderungen vorzubereiten, braucht es ein gesamtheitliches Management. Dieses muss eine umfassende Perspektive einnehmen, also möglichst viele Sektoren und Akteure in der ganzen Schweiz im Blick haben.

### NEUE ENTSCHEIDUNGSGRUNDLAGEN

Das National Centre for Climate Services (NCCS) ist das Netzwerk des Bundes für Klimadienstleistungen. Dessen neun Mitglieder (siehe Box) haben das neue Programm NCCS-Impacts initiiert: «Entscheidungsgrundlagen zum Umgang mit dem Klimawandel in der Schweiz: Informationen zu sektorenübergreifenden Themen». Zum ersten Mal werden in diesem Programm die Ressourcen gebündelt, so dass die Auswirkungen des Klimawandels und mögliche Handlungsoptionen umfassend und sektorenübergreifend betrachtet und praxisnahe Grundlagen entwickelt werden können.

In mehreren, miteinander vernetzten Projekten zu verschiedenen thematischen Schwerpunkten arbeiten Expertinnen und Experten aus unterschiedlichen Fachrichtungen zusammen: von der Forstwirtschaft über die Ökonomie bis zur Kommunikation. An der Umsetzung der Projekte sind 14 Organisationen aus Forschung und Privatwirtschaft beteiligt. Das Programm und die Projekte werden durch Vertreterinnen und Vertreter der NCCS-Mitglieder geleitet. Als gemeinsame Basis dienen die Klimaszenarien CH2018 sowie die hydrologischen Szenarien Hydro-CH2018.

### «KICK-OFF» IM JUNI 2023

Für den Erfolg des Programms entscheidend ist die gute Zusammenarbeit zwischen den Projekten. Über 50 Personen aus den Fachkonsortien, von der Programmleitung und weitere Programmbeteiligte aus dem NCCS-Netzwerk trafen sich daher am 5. Juni 2023 in Bern zum offiziellen «Kick-Off»-Anlass, um den Grundstein für einen aktiven Austausch zu legen. ■

 WEITERE INFORMATIONEN  
[nccs.admin.ch/impacts](https://nccs.admin.ch/impacts)

 KONTAKT  
[nccs@meteoswiss.ch](mailto:nccs@meteoswiss.ch)



Der «Kick-Off»-Anlass wurde von den Teilnehmenden rege genutzt um sich über die Projekte hinweg auszutauschen. Foto: NCCS

NCCS-IMPACTS-PROJEKTE	PROJEKTLEITUNG	UMSETZUNG
Sozioökonomische Szenarien für die Schweiz für Risikoanalysen sowie Anpassungs- und Schutzstrategien	WSL	WSL + weitere Partner ab Herbst 2023
Auswirkungen des globalen Klimawandels auf die Schweiz	BAFU	CelsiusPro, Correntics, EBP Schweiz AG, ETH Zürich, Stiftung Risiko-Dialog
Auswirkungen des Klimawandels auf Ökosystemleistungen in der Schweiz	WSL	EBP Schweiz AG, Agroscope, ETH Zürich, Universität Genf, WSL
Auswirkungen des Klimawandels auf Gesundheit, Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit von Mensch und Tier und auf die Lebensmittelsicherheit in der Schweiz	BAG, BLV	Universität Bern, BLV, EBP Schweiz AG
Kosten der Auswirkungen des Klimawandels in der Schweiz mit und ohne globale Klimaschutzmassnahmen	BAFU	EBP Schweiz AG, Ecoplan AG, Sustainaccount AG, Universität Zürich, UW Consult
Klimagrundlagen für die Programmumsetzung	MeteoSchweiz	MeteoSchweiz

## DIE MITGLIEDER DES NCCS

Zum Netzwerk des Bundes für Klimadienstleistungen gehören:

- Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie (MeteoSchweiz)
- Bundesamt für Umwelt (BAFU)
- Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)
- Bundesamt für Bevölkerungsschutz (BABS)
- Bundesamt für Gesundheit (BAG)
- Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (BLV)
- Bundesamt für Energie (BFE)
- ETH Zürich
- Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL)