



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

National Centre for Climate Services NCCS

Office fédéral de météorologie et de climatologie MétéoSuisse
Office fédéral de l'environnement OFEV
Office fédéral de l'agriculture OFAG
Office fédéral de la protection de la population OFPP
Office fédéral de la santé publique OFSP
Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires OSAV
Office fédéral de l'énergie OFEN
EPF de Zurich
Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage WSL

Le National Centre for Climate Services

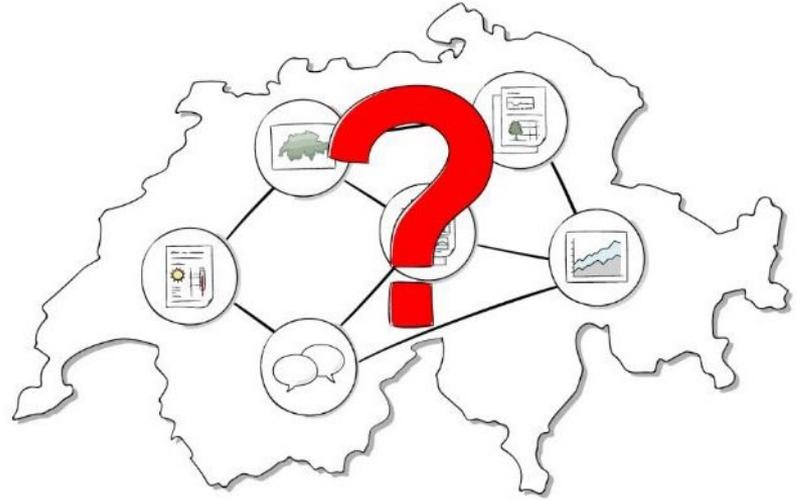
Services Climatiques pour faire face au changement climatique en Suisse

Andreas Fischer (NCCS)

5^{ème} Forum NCCS « Les services climatiques comme bases de décision : sommes-nous prêts pour l'avenir ? »
16 novembre 2022, Palais des Congrès Bienne



NCCS - ce que nous
avons réalisé jusqu'à
présent et où
voulons-nous aller ?





Vision et objectifs

Des services climatiques pour une Suisse résiliente



regroupement



initier et promouvoir
le dialogue

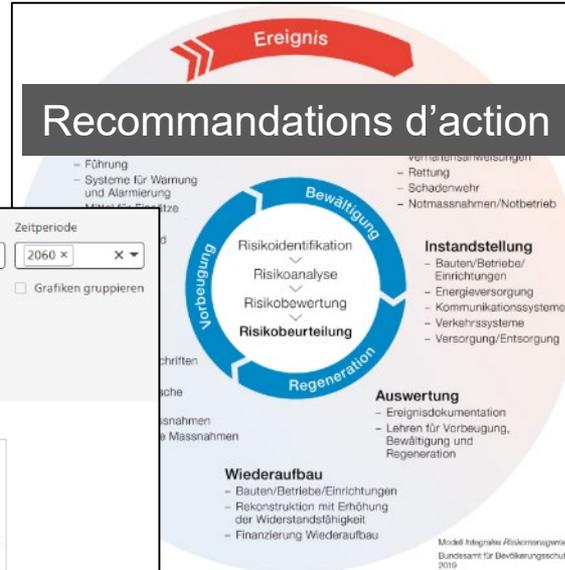
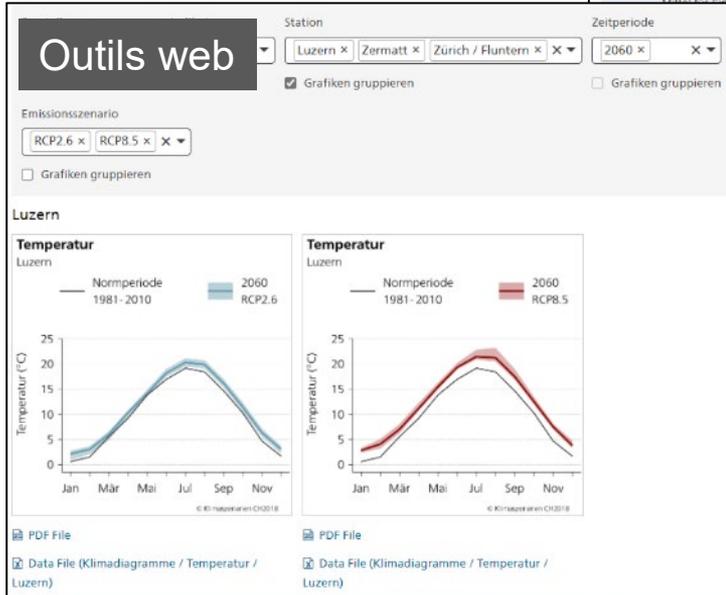


co-production de
services



Services climatiques

Exemples

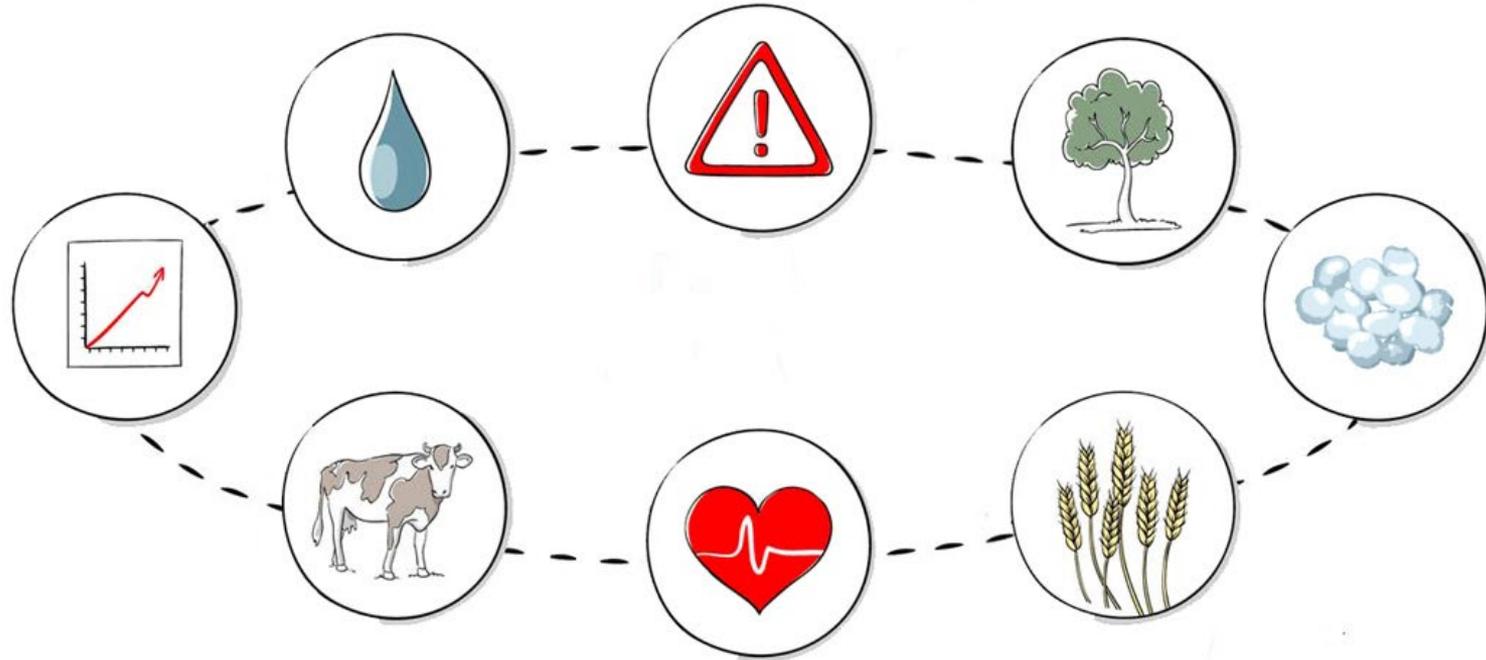


Modell Integriertes Risikomanagement Bundesamt für Bevölkerungsschutz 2010

19	2060	1	1	17	9.9	81.5	2.4	5.8	221	94	0	0	0	0
20	2060	1	1	18	9.5	86	3.2	7	193	100	0	0	0	0
21	2060	1	1	19	10.2	78.4	4.6	8.6	204	99	0	0	0	0
22	2060	1	1	20	10.7	73.9	4	10.6	225	98	0	0	0	0
23	2060	1	1	21	11.5	73	6.9	14.2	249	97	0	0	0	0
24	2060	1	1	22	11.6	74.5	8.4	15.1	250	96	0	0	0	0
25	2060	1	1	23	11.8	74.5	7.8	14.8	257	95	0	0	0	0
26	2060	1	2	0	12.3	74	7.7	16	254	94	0	0	0	0
27	2060	1	2	1	12.7	76.2	6.7	14.6	255	93	0	0	0	0
28	2060	1	2	2	13	77	7.9	16.3	252	92	0	0	0	0
29	2060	1	2	3	13	79.3	9.4	16.4	248	91	0	0	0	0
30	2060	1	2	3	12.7	80.8	8.6	16.4	243	90	0	0	0	0
31	2060	1	2	3	12.7	83.6	7.3	14.2	247	89	0	0	0	0
32	2060	1	2	3	12.7	86.2	6.2	14.3	240	88	0	0	0	0
33	2060	1	2	3	12.3	91.5	4.2	8.3	203	90	0	0	0	0
34	2060	1	2	3	12.5	89	4.3	8	211	92	9	9	0	0
35	2060	1	2	3	12.4	90.7	3.6	6.5	222	94	28	28	0	0



Thèmes prioritaires





Thème prioritaire « Scénarios climatiques »

CH2018-scénarios pour la Suisse



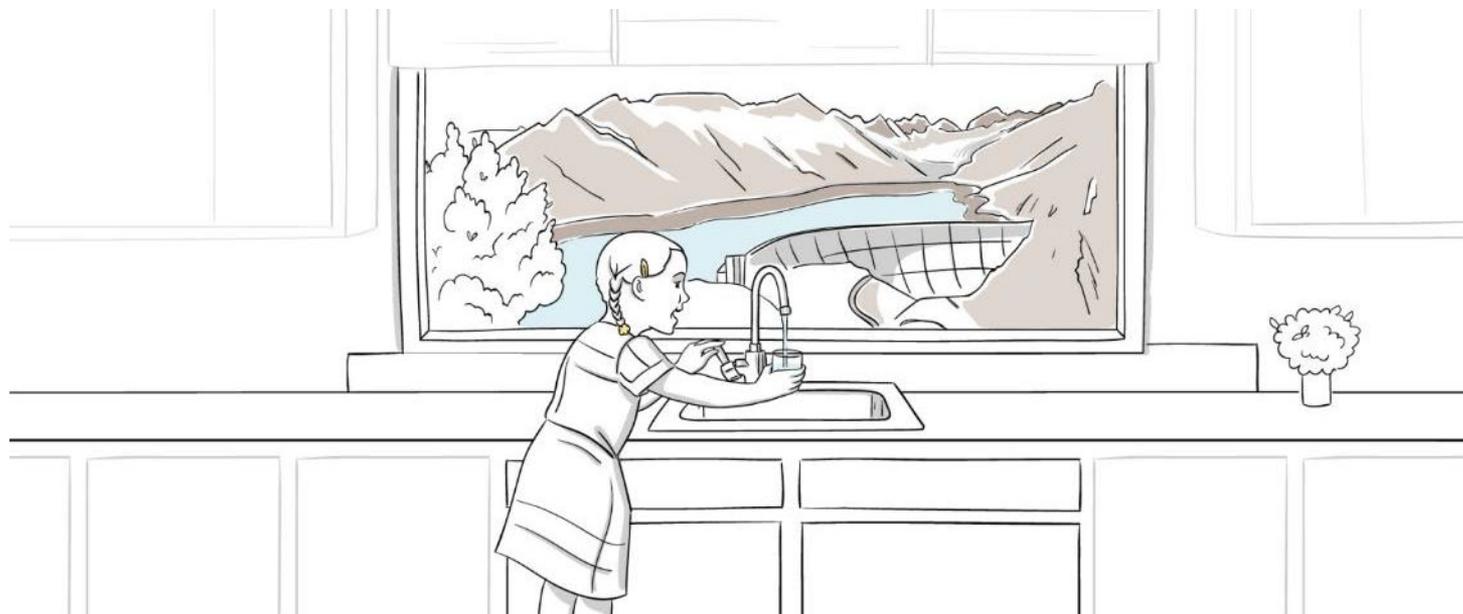
Scénarios climatiques





Thème prioritaire « Cycle hydrologique »

Les scénarios hydrologiques Hydro-CH2018: Les ressources en eau et leur développement futur





Themenschwerpunkt « Changement climatique et protection de la population »

Fortes précipitations et planification d'engagement du service de protection et sauvetage Zurich



Dangers naturels





Thème prioritaire « Fonctions de la forêt et changement climatique »

États actuels et futurs des forêts





Thème prioritaire « Scénarios d'organismes nuisibles pour l'agriculture »

Propagation de plusieurs nuisibles





Thème prioritaire « Changement climatique et santé humaine »

Risque caniculaire pour la santé et mesures de prévention



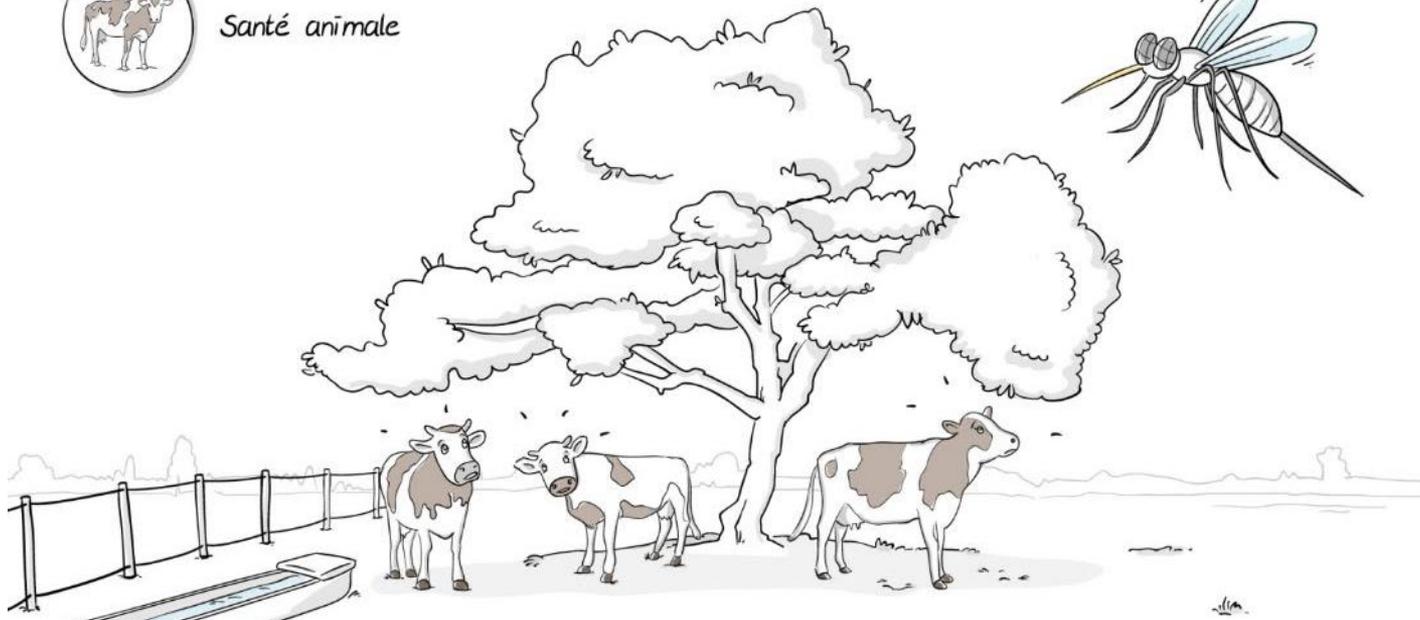


Thème prioritaire « Santé animale et sécurité des aliments »

Évaluations des risques pour l'animal et les humains



Santé animale





Thème prioritaire « Climatologie de la grêle en Suisse »

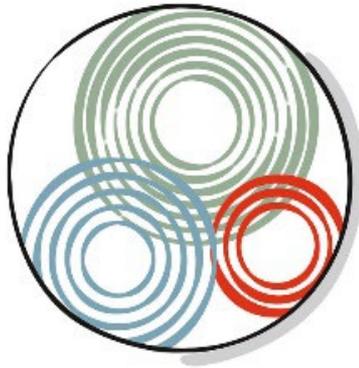
Première référence nationale uniforme sur le danger de grêle





NCCS-Impacts: Programme « Bases décisionnelles pour faire face au changement climatique en Suisse »

Sept projets intersectoriels





NCCS plateforme web – www.nccs.ch

NCCS

Startseite Übersicht Medien Kontakt DE FR IT EN

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

National Centre for Climate Services
NCCS

Themen A-Z

News und Veranstaltungen | Klimawandel und Auswirkungen | Massnahmen | Sektorale Informationen | Regionale Informationen | Materialien und Daten | NCCS und seine Schwerpunkte

Im Brennpunkt



5. NCCS-Forum: Registrierung offen
Das fünfte NCCS Forum findet am **Mittwoch, 16.11.2022** am Vormittag in Biel statt. Am Nachmittag schliesst das 13. Symposium Anpassung an den Klimawandel den Veranstaltungstag ab. Anmeldung bis 6. November 2022 unter:
5. NCCS-Forum - Veranstaltungsseite von ProClim

NCCS Forum 2022 | Klimakommunikation | NCCS-Impacts | Waldzustand heute und morgen | Kantonale Klimaszenarien

Themen

Themenschwerpunkte | Sektorale Informationen | Regionale Informationen | Fachveranstaltungen ProClim



News und Veranstaltungen | Klimawandel und Auswirkungen | Massnahmen | Sektoren | Regionen | Materialien und Daten | Das NCCS

National Centre for Climate Services NCCS | Materialien und Daten | Daten | CH2018-Webatlas

CH2018-Webatlas

Daten

CH2018-Webatlas

CH2018-Datensätze

Erläutern sie die Ergebnisse von CH2018 mit dem CH2018-Webatlas selbst! Der Webatlas bietet Zugriff auf Grafiken und Daten, wie sie auf den Webseiten zu den Klimaszenarien beschrieben sind, umfasst aber alle Regionen und Standorte, alle Jahreszeiten, alle zukünftigen Zeitperioden und alle Emissionszenarien, für die Berechnungen vorliegen. Sieben verschiedene grafische Darstellungen heben unterschiedliche Aspekte der Klimaszenarien hervor und ermöglichen Ihnen einen schnellen Zugriff auf die Informationen, die Sie interessieren.

Indikatoren an Stationen | Karten | Zeitreihen

Indikatoren an Stationen: Bar chart showing values for different indicators at stations.

Karten: Map of Switzerland showing climate indicators and variables for a 2 km x 2 km grid.

Zeitreihen: Line graph showing the temporal evolution of climate indicators in a regional context.

Höhenstufen: Pyramid diagram showing climate indicators in different elevation levels in a region.

Saisonale Veränderungen: Bar chart showing seasonal changes of climate indicators in a regional context.

Veränderungen nach Emissionszenarien: Bar chart showing changes in climate indicators according to emission scenarios in a regional context.

Klimadiagramme

Klimadiagramme: Line graph showing the typical annual course of climate indicators at a station.



Nouveau : NCCS maintenant sur LinkedIn

Suivez-nous!

in Recherche

Accueil Réseau Offres d'emploi Messagerie



National Centre for Climate Services NCCS
Le réseau de la Confédération dédié aux services climatiques
Administration publique · Zürich · 2 abonnés

✓ Suivi Consulter le site web Plus

Accueil **À propos** Posts Emplois Personnes

Présentation

Le NCCS est le réseau de la Confédération dédié aux services climatiques. Cet organe national de coordination et d'innovation est une plaque tournante du savoir qui soutient les processus décisionnels respectueux du climat en vue de minimiser les risques, de maximiser les opportunités et d'optimiser les coûts.

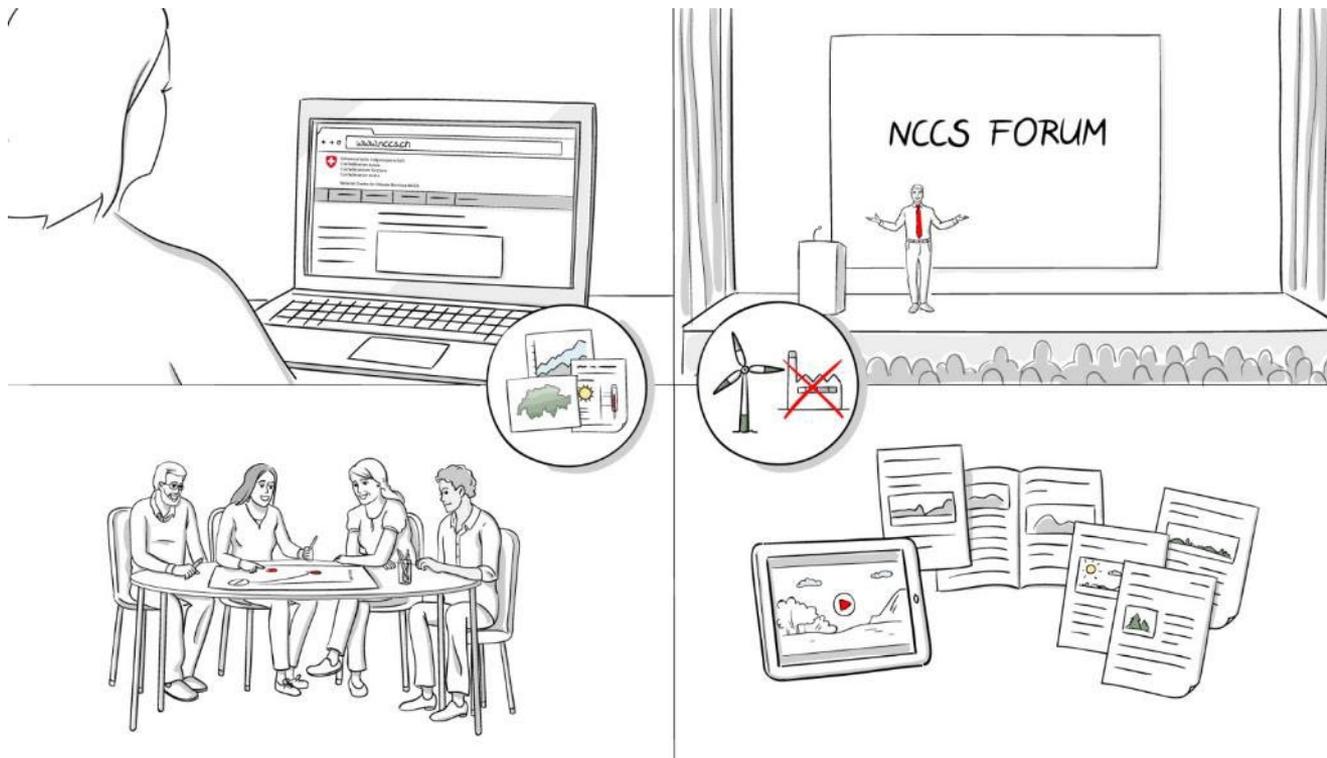


Forum NCCS annuel & networking (inter)national





Agent de réseautage et plaque tournante du savoir





Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

National Centre for Climate Services NCCS

Office fédéral de météorologie et de climatologie MétéoSuisse

Office fédéral de l'environnement OFEV

Office fédéral de l'agriculture OFAG

Office fédéral de la protection de la population OFPP

Office fédéral de la santé publique OFSP

Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires OSAV

Office fédéral de l'énergie OFEN

EPF de Zurich

Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage WSL

Merci beaucoup.

