



Kanton Bern
Canton de Berne

Einladung zum Berner Wassertag 2022

Klimaveränderungen – Umgang mit Extremen

Dienstag, 30. August 2022
Stadion Wankdorf (Champions Lounge)
13.30 bis 18.30 Uhr

Bau- und Verkehrsdirektion des Kantons Bern

Praktische Informationen

- Datum: Dienstag, 30. August 2022, 13.30 – 18.30 Uhr
Ort: Stadion Wankdorf, Champions Lounge
Papiermühlestrasse 71, 3014 Bern
www.events.bscyb.ch
- Anreise: Die Anreise mit dem öffentlichen Verkehr wird empfohlen.
Anreise mit dem Tram 9 bis «Wankdorf Center» oder mit
verschiedenen Zügen bis zur S-Bahn Haltestelle «Wankdorf».
Kostenpflichtige Parkplätze befinden sich im Wankdorf Center.
- Sprache: Die Referate werden auf Deutsch gehalten.
Es gibt keine Simultanübersetzung.

Tagungsgebühr und Anmeldung

- Tagungsgebühr: CHF 180.–
Anmeldefrist: 8. August 2022
Anmeldung: www.be.ch/wassertag
Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eintreffens berück-
sichtigt. Die Platzzahl ist beschränkt. Wir weisen Sie darauf hin, dass
bei Abmeldungen nach dem 20. August 2022 oder Nichterscheinen
am Anlass die gesamte Tagungsgebühr verrechnet wird.



Programm

14.00 **Beginn der Veranstaltung, Registrierung ab 13.30 Uhr**



Begrüssung und Inputreferat

Christoph Neuhaus, Direktor Bau- und Verkehrsdirektion Kanton Bern

Bei Klimaveränderungen geht es nicht nur um die Erwärmung, sondern um den ganzen Wasserkreislauf. Im Inputreferat zeigt Christoph Neuhaus, warum heute die zwei Extreme – Trockenheit und heftige Niederschläge – im Fokus stehen.



Klimaszenarien für die Schweiz – der Blick in die Zukunft

Dr. Andreas Fischer, stv. Teamleiter Klimaentwicklung MeteoSchweiz

Wie sieht die Klimazukunft aus, was kommt auf den Kanton Bern zu? Andreas Fischer präsentiert die «Klimaszenarien CH2018» und die Bedeutung, die ihnen zukommt, wenn wir unsere Gewässer, die Infrastruktur und auch die Landwirtschaft besser an den Klimawandel anpassen wollen.

14.35 **Herausforderung «Trockenheit»**



Trinkwasserversorgung: Welche Strategie verfolgt das AWA?

Stefan Mürner, Fachbereichsleiter Trinkwasser und Abwasser, AWA

Bei Trockenheit ist die Versorgung mit ausreichend und einwandfreiem Trink-, Brauch- und Löschwasser eine Herausforderung. Stefan Mürner stellt die Unterstützung vor, die Wasserversorgungen bereits heute erfahren und schildert, welche neuen Ideen der Kanton verfolgt.



Einblick in die Wasserversorgung der Gemeinde Sigriswil

Renato Märki, Geschäftsführer Wasserversorgung Gemeinde Sigriswil

Die Quellen der Gemeinde Sigriswil sind aufgrund des karstigen Bodens auf regelmässige Niederschläge angewiesen. Lange Trockenphasen können sie zum Versiegen bringen. Wie die Wasserversorgung auf die zunehmend schwierige Situation reagiert, ist Inhalt des Referats von Renato Märki.



Optimale Wassernutzung im Acker- und Gemüsebau

Andrea Marti, wiss. Mitarbeiterin, Berner Fachhochschule HAFL

Pflanzenkulturen reagieren unterschiedlich auf Wassermangel. Ein wichtiges Hilfsmittel, um Ertrags- und Qualitätseinbussen zu vermindern, ist eine gezielte Bewässerung. Andrea Marti berichtet darüber, welche technischen und anbautechnischen Möglichkeiten dazu erforscht werden.

15.30–16.00 **Pause**

16.00 **Herausforderung «heftige Niederschläge»**



Künftige Herausforderungen für die Siedlungsentwässerung

Stefan Hasler, Direktor Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute VSA

Die Siedlungsentwässerung kann einen grossen Beitrag zur Lebensqualität in einer Stadt leisten. Wie Stefan Hasler zeigt, ist es entscheidend, dass (Regen-)Abwasser nicht mehr «nur» abgeleitet, sondern als wertvolle Ressource bewusst bewirtschaftet wird.



Unsicherheiten und Herausforderungen beim Hochwasserschutz

Markus Wyss, Kreisoberingenieur Oberland, TBA Kanton BE

Wie wappnen wir uns für künftige Hochwasser? Welche Veränderungen und Unsicherheiten erwarten uns? Markus Wyss zeigt auf, welchen Herausforderungen wir uns beim Hochwasserschutz stellen müssen und wie wir trotz der Unsicherheiten mit den Auswirkungen des Klimawandels umgehen können.

Schlusswort

Christoph Neuhaus, Direktor Bau- und Verkehrsdirektion Kanton Bern

17.00 **Networking / Apéro**

18.30 **Ende der Veranstaltung**



Moderation

Tobias Müller, SRF

Der Berner Wassertag

Die Bau- und Verkehrsdirektion des Kantons Bern führt zum zehnten Mal den Berner Wassertag durch. Es ist die wichtigste Veranstaltung der Wasserwirtschaft im Kanton Bern. Der diesjährige Wassertag widmet sich zwei Extremen als Folge der Klimaveränderung: Trockenheit und heftige Niederschläge