

TAGUNG LANDMANAGEMENT

KLIMARESILIENTES

WASSERMANAGEMENT IM

LÄNDLICHEN RAUM



Donnerstag, 23. Januar 2025

Tagung an der ETH Zürich (Zentrum)

Audimax HG F 30

THEMA

Die Temperaturen steigen, Niederschläge verändern sich und Extremereignisse nehmen zu. Trockenperioden und Starkregenfälle verschärfen die Konflikte um die Ressource Wasser. Dies hat langfristige Folgen für die Schweiz – insbesondere für die Landwirtschaft und die verschiedenen Akteure im ländlichen Raum. Angesichts der sich verändernden Niederschlagsmuster und der zunehmenden Häufigkeit von Starkniederschlägen steht der ländliche Raum vor neuen Herausforderungen, die eine umfassende Anpassung und Koordination erfordern.

Die Tagung Landmanagement 2025 widmet sich den Auswirkungen des Klimawandels auf das Wassermanagement im ländlichen Raum. Der Fokus der Tagung liegt auf diesem Management als Schlüssel zur Bewältigung der Herausforderungen – sowohl auf regionaler als auch auf betrieblicher Ebene. Wir diskutieren die effiziente Nutzung und Verteilung von Wasserressourcen, um sowohl Schäden zu vermeiden als auch eine nachhaltige Bewirtschaftung zu gewährleisten. Insbesondere werden wir erörtern, wie das theoretisch verfügbare Wasser so bewirtschaftet werden kann, dass es für die Landwirtschaft bspw. für Bewässerungszwecke und für weitere Ansprüche verfügbar bleibt.

Die Tagung stellt eine Plattform bereit, um Fragen im Zusammenhang mit den Klimafolgen für die Landwirtschaft zu diskutieren. Dabei werden verschiedene Aspekte beleuchtet, darunter die Auswirkungen des Klimawandels auf den ländlichen Raum, mögliche Anpassungsstrategien, die Früherkennung und Vermeidung von Wassernutzungskonflikten und Fehlinvestitionen in Infrastrukturen sowie bewährte Praktiken und Konzepte aus anderen Ländern oder Bereichen wie dem städtischen Raum. Ziel ist es, einen umfassenden Einblick in die aktuellen Herausforderungen und Lösungsansätze zu bieten und den Austausch von Wissen und Erfahrungen zu fördern.

ANMELDUNG

<https://www.geosuisse.ch/de/weiterbildung.html>

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung und zusätzliche Informationen. Die Anmeldung wird mit der Zahlung des Tagungsbeitrags definitiv.

KOSTEN

nkl. Stehlunch & Apéro
Mitglieder (geosuisse/IGS)
Nichtmitglieder
Studierende

Bis 15.12.2024 später

CHF 190.–	CHF 200.–
CHF 250.–	CHF 260.–
CHF 30.–	CHF 40.–

INFORMATION

www.landmanagement.ethz.ch

PROGRAMM

8.45 Empfang, Kaffee

9.15 Begrüssung

Begrüssung: Matthias Widmer Geosuisse

9.30 Fachreferate

Informiertes Entwerfen klimaresilienter Regionen
Adrienne Grêt-Regamey, IRL-PLUS ETH Zürich

Künftiges Klima der Schweiz
Mauro Hermann, SRF Meteo

Konkurrenz um Wasser – aktuelle und künftige Nutzungskonflikte
Annelie Holzkämper; Agroscope

10.45 Pause

11.15 Fachreferate

Auslegeordnung – was ist Integrales Wassermanagement
Christina Dübendorfer; EBP Schweiz AG

Ressourcenprojekt «Slow Water»
Sereina Grieder; Ebenrain-Zentrum, Kanton Basel-Landschaft

Landnutzungs- und Bewirtschaftungsstrategien im internationalen Projekt OPTAIN
Tatenda Lemann; CDE, Universität Bern

12.30 Mittagessen

13.30 Praxisreferate

Klimaangepasste Kulturlandschaften – neue Landschaftsqualitäten?
Ladina Koepfel; Fachhochschule Ostschweiz

Technische Hilfsmittel im integrierten Wassermanagement
Andreas Keiser; Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften

Schwammland Oberbalm – Nature based solutions für Klimaresilienz und Biodiversitätsförderung
Andreas Widmer; Emch+Berger AG

Dezentrale Wasserspeicher für die Bewässerung
Adrian Auckenthaler; Amt für Umweltschutz und Energie, Kanton Basel-Landschaft

15.10 Fragen und Diskussion im Publikum

15.30 Abschluss

Ausblick 2026: Sven-Erik Rabe

15.35 Apéro

VERANSTALTER

ETH

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

PLUS

**GEO
SUISSE**

Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement
Société suisse de géomatique et de gestion du territoire
Società svizzera di geomatica e di gestione del territorio
Societad svizra da geomatica e da gestiun dal territori



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Bundesamt für Landwirtschaft BLW