

Workshop A: Trockenheit | Sècheresse

Thomas Meyer
Kanton Luzern | Canton de Lucerne





























Forum Klima Schweiz 18. Juni 2024 Thomas Meyer



Die grosse Herausforderung der Zukunft

- Wetterextreme bringen Trockenheit, Überschwemmung, Erosion
- Bewässerungsbedarf der Landwirtschaft steigt
- Wasserbedarf von Nicht-Landwirtschaft steigt
- Quellen versiegen, Bäche trocknen aus
- > In Gemeinden wird Wasser knapp



Ressourcenprojekt «Slow Water»

Umsetzung 2024 – 2029, Wirkungsmonitoring bis 2031



& Massnahmen nach erster Projektphase

Massnahmen nach zweiter Projektphase Empfehlungen für **Retentions- und** Fördermassnahmen

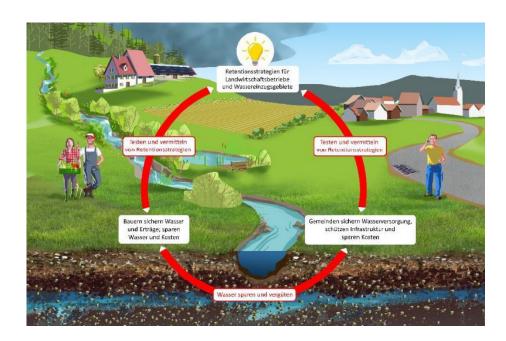


Innovation: Slow Water-Toolbox



Regenwasser verlangsamen, infiltrieren und speichern auf Landwirtschaftsbetrieben und in Wassereinzugsgebieten







Grösste Hürden

- > Nicht erkennen / akzeptieren des effektiven Gefahrenpotentials
- Wahrnehmung von Retentionsmassnahmen als «Extensivierungsmassnahmen»
- > Fehlende Kosten-Nutzenanalysen von Massnahmen
- > Trägheit bei Nutzungsanpassungen



Hebel - Aktivitäten

- > Aktive Kommunikation der Gefahrenpotentiale und Lösungsansätze
- > Retentionsfähigkeit von Landschaften erhöhen:
 - > Systemisches Arbeiten in Einzugsgebieten
 - Schaffen von guten Beispielen
 - > Nutzung von Win-Win-Potentialen zwischen Landwirtschaft und Gemeinden
- Bewirtschaftungssysteme anpassen
- Vernetzen der Akteure
- > Vereinfachen von Bewilligungsverfahren



Chancen

- Amts- / dienststellenübergreifendes Arbeiten im Themencluster «Trockenheit – Hochwasser»
- Bund, Kanton, Gemeinden und Wissenschaft erarbeiten gemeinsam eine «Retentionsstrategie Schweiz»
- > Integrales Wassermanagement auf Ebene Region / Einzugsgebiet