

PILOTPROGRAMM «ANPASSUNG AN DEN KLIMAWANDEL»

LEBEN MIT DER TROCKENHEIT

Die Schweiz gilt als ein Wasserschloss. Doch spätestens seit diesem Sommer wissen wir, dass Wasser auch bei uns knapp werden kann. Mehrere Pilotprojekte beschäftigten sich damit, wie wir mit der neuen Situation umgehen.

WASSERSPEICHER FÜR DIE BEWÄSSERUNG

Ausbleibendes Wasser stellt insbesondere die Landwirtschaft vor Probleme, da sie für die Bewässerung einiger Kulturen grosse Mengen benötigt und der Bewässerungsbedarf bei höheren Temperaturen grösser ist. Das **Projekt B.04** im Kanton Basel-Landschaft untersuchte daher den Einsatz von lokalen und regionalen Wasserspeichern. Die Erkenntnisse sind nun in einem praxisnahen Faktenblatt zusammengefasst.

GRUNDWASSER FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT

Das **Projekt B.02** blickte auf den Klettgau im Kanton Schaffhausen, wo es kaum Fließgewässer gibt, aus denen sich Wasser entnehmen lässt, um zu bewässern. Die Fachleute fanden heraus, dass in dieser Region eine moderate Bewässerung aus dem Grundwasser möglich wäre und entwickelten eine nachhaltige Strategie dafür.

QUELLWASSERVERSORGUNG IM KANTON GLARUS

Geringere Schneemengen und schwindende Gletscher führen dazu, dass selbst in den Bergen das Wasser knapp werden kann. Das **Projekt B.01** untersuchte im Kanton Glarus, wie die Alpquellen von den Klimaänderungen betroffen sind. Die Fachleute erstellten ein Quellenkataster und hielten ihre Erkenntnisse in einem Bericht fest, der den Alpbewirtschaftenden bei der Planung der Wasserversorgung hilft.

MEHRZWECKSPEICHER GEGEN SOMMERTROCKENHEIT

Das **Projekt B.03** im Kanton Graubünden verfolgte einen weiteren Ansatz zur Sicherung der Wasserressourcen und erarbeitete ein Konzept zum Ausbau eines multifunktionalen Speichersees oberhalb der Gemeinde Laax. Dieser soll nicht bloss Wasser, sondern auch Solarstrom speichern. Das Projekt stiess in der Region auf eine breite Zustimmung und wird nun von den Akteurinnen und Akteuren weiterverfolgt. ■



Folienteich als lokaler Wasserspeicher für eine Obstplantage. Bild: Adrian Auckenthaler, Pilotprojekt B.04

INFORMATION EN FRANÇAIS

Vous trouverez une description détaillée de tous les projets mentionnés ici sur notre site :

nccs.admin.ch > Mesures > Programme pilote

INFORMAZIONI IN ITALIANO

Sul nostro sito web si trova una descrizione di tutti i progetti: www.nccs.admin.ch > Provvedimenti > Programma pilota



MEHR INFORMATIONEN

nccs.admin.ch/pilotprogramm



KONTAKT

guirec.gicquel@bafu.admin.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation