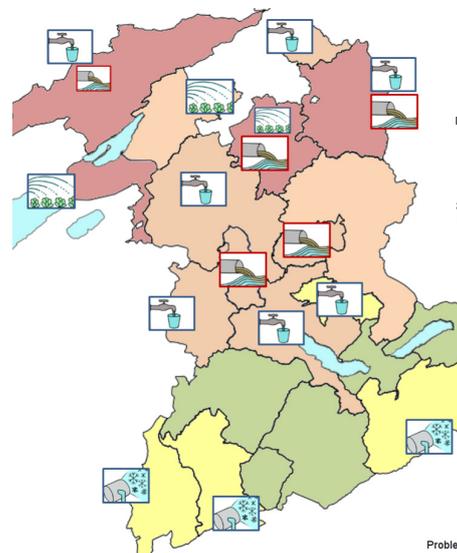




Wasserknappheit im Kanton Bern bei Trockenheit: Regionen mit Handlungsbedarf



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Im Auftrag des Kantons Bern konnten die Firmen INTEGRALIA AG und Hunziker Betatech AG den von ihnen entwickelten Expertenbericht zum Umgang mit lokaler Wasserknappheit in der Schweiz (Bericht im Auftrag des BAFU) anwenden. Dieser Expertenbericht schlägt den Kantonen eine Methode zur Bestimmung von Regionen mit Handlungsbedarf bei Trockenheit vor.

Als Ergebnis besitzt der Kanton eine erste flächendeckende Bewertung des Handlungsbedarfs im Sinne eines „Grobscreenings“, aufgelöst in knapp 20 Bilanzierungsräume.

Es wurde auf eine Erhebung von neuen Grundlagen verzichtet. Gearbeitet wurde – pragmatisch und kosteneffizient - mit direkt verfügbaren Daten und Informationen, die heute schon im Besitze der AWA-Mitarbeiter sind. Es ging in erster Linie um die Sicherung des vorhandenen Wissens und einer qualitativen, aber systematischen Einschätzung des Handlungsbedarfs.

Ergebnis ist eine Synthese dieser Informationen in Form einer Wasserknappheits-hinweiskarte der Bilanzierungsräume mit Hinweisen zum Handlungsbedarf für Wasserressourcenplanungen.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Unterstützung des Projektleiters
- Teilnahme und Dokumentation der Interviews mit den kantonalen Fachexperten
- Mitarbeit am Schlussbericht
- Erstellung der GIS-Karten

BAUHERR:

AWA des Kantons Bern

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Umgang mit lokaler Wasserknappheit, Praxisanleitungen BAFU --> Kantone

TEILPHASEN NACH SIA:

SIA-Phase 1: Strategische Planung

REALISIERUNG:

2014-2015

INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 25'000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
8400 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Lausanne
Bellinzona-Giubiasco, Aadorf, Olten
www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT