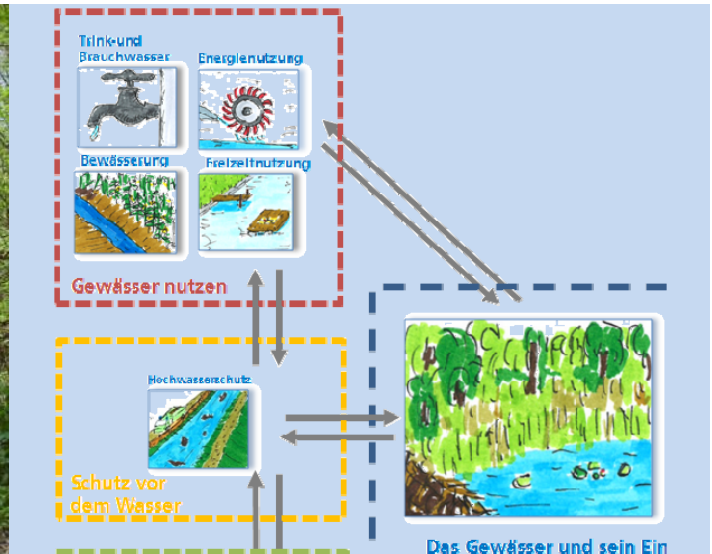


Integrale Wasserwirtschaft im Einzugsgebiet der Jonen



Informationen zum Objekt:

Die Jonen ist ein ca. 20 km langer Bach in den Kantonen Zürich und Aargau. Sie entwässert ein Einzugsgebiet von gut 40 km². Mit der Konzeptstudie wurde der Ansatz der integralen Bewirtschaftung des Wassers auf die Ebene des Einzugsgebiets heruntergebrochen und in der Folge priorisierte Handlungsempfehlungen erarbeitet. Dazu wurden alle Hauptsektoren der Wasserwirtschaft analysiert, thematisch, räumlich und zeitlich gewichtet und gegeneinander abgewogen. Der Prozess basiert auf der Methodik des Einzugsgebietsmanagements und nutzt das DPSIR-Modell zur Ableitung von konkreten Massnahmen.

Bauherr:

Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft, AWEL
Kanton Zürich

Objekt:

Einzugsgebiet der Jonen

Realisierung:

2013 - 2014

Unsere Projektaufgaben:

Unter Einbezug von regelmässigen Feedback-Sitzungen mit allen tangierten Fachstellen erfolgte die Erarbeitung des Konzepts in folgenden Schritten:

- Darstellung des Ist-Zustandes für alle Hauptsektoren der Wasserwirtschaft .
- Darstellung der Einflussfaktoren und der möglichen Massnahmen mit dem DPSIR-Modell
- Vertiefte Aufarbeitung der möglichen Massnahmen und ihrer Wechselwirkungen zu anderen Massnahmen
- Nutzwertvergleich mit den Zielbereichen der nachhaltigen Entwicklung und jeweils mehreren, für die Jonen relevanten Kriterien.
- Darstellung von fünf prioritären Massnahmen als Handlungsempfehlungen für die Gemeinden und Verbände.

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50
Fax 052 234 50 99
www.hunziker-betatech.ch

Weitere Standorte:
Aadorf, Bern, Olten, Zürich

Tochtergesellschaften:
Hunziker Betatech GmbH
Kocher Ingenieurbüro AG