

Treffpunkt Umwelt

Landwirtschaft und Gewässerschutz als win-win Projekt
Die Sanierung des Bellacher Weihers unter Einbezug von
18 Landwirten im gesamten Einzugsgebiet

Freitag, 25. September 2020

15.00 bis 18.30 Uhr

Gemeinderatssaal Bellach (SO), Bushaltestelle Bellach Schulhaus



© swisstopo, Ausschnitt aus swissimage

Die Sanierung des Bellacher Weihers

Der Bellacher Weiher bei Solothurn war 2004 ein typischer Sanierungsfall eines schweizerischen Mittellandweihers mit stark landwirtschaftlich geprägtem Einzugsgebiet. Mittels des unkonventionellen Plocher-Systems wurde der Weiher ohne Bewirtschaftungseinschränkungen zusammen mit den betroffenen Bauern sanft und nachhaltig saniert. Heute präsentiert sich der ehemals hoffnungslos überdüngte Weiher als stabiles, mesotrophes Gewässer mit reichem Tier- und Pflanzenleben. Die vormals stattfindende Schlammakkumulation am Grund von ca. 4 cm/Jahr wurde komplett gestoppt und der Verlandung des Weihers Einhalt geboten.

Programm

- 15.00 **Begrüssung**
Gemeindepräsident Fritz Lehmann
- 15.15 **Eintreten**
Matthias Gfeller, svujasep
Peter Tresoldi, SVIAL
- 15.30 **Vorgeschichte und Einleitung**
Weiherbesitzer Thomas Stöckli
- 15.45 **«Pilotprojekt Bellacher Weiher – sanfte Sanierung von Weiher und Einzugsgebiet»**
Adrian Nufer, NUFERscience
- 16.00 **«Untersuchung der Wirkung des Plocher Bodenaktivators auf die Bodenfruchtbarkeit und das Ertragsniveau»**
Prof. Andreas Keiser, HAFL, Zollikofen
- 16.15 **Gemeinsame Diskussion**
- 16.37 **Besichtigung vor Ort**
Busfahrt nach Bellach Breitenfeld, bis ca. 17.20 Rundgang, um den Weiher zu Fuss etwa 20 Min.
- 17.30 **Apéro im Schützenhaus**
- 17.45 **Früheste Rückfahrt**
nach Solothurn Bus Nr. 3, Ankunft 18.06
- 18.30 **Ende der Veranstaltung**

Ziele

- > Wir diskutieren das Problem der Eutrophierung von Mittellandgewässern
- > Wir machen uns Gedanken über die Gründe der Eutrophierung
- > Wir lernen an einem Beispiel, wie ein Weiher saniert wurde
- > Wir fragen uns, wie weitere Weiher saniert werden können

Kosten

Die Veranstaltung ist kostenlos.

Anmeldung

Anmeldeschluss: 31. August 2020

Online-Anmeldung: www.svial.ch/veranstaltungen-und-events/agenda

Geschäftsstelle SVIAL, 3052 Zollikofen
Tel. 031 910 50 75, svial@svial.ch