



Schweizerische Fischereiberatungsstelle  
Bureau suisse de conseil pour la pêche  
Ufficio svizzero di consulenza per la pesca  
Biro svizzer da cussegliaziun per la pestga



FIBER-Workshop

# **Laichzeit! Laichgruben von Forellen erkennen und kartieren.**

Samstag, 10. November 2018

Veranstaltungsort:

Restaurant Rössli, Dorfstrasse 49, 6462 Seedorf



## FIBER-Workshop

# Laichzeit! Laichgruben von Forellen erkennen und kartieren

Samstag, 10. November 2018

Veranstaltungsort:

Restaurant Rössli, Dorfstrasse 49, 6462 Seedorf

In diesem Kurs lernt ihr Neues über die Biologie, die Vielfalt und die Fortpflanzung der Forellen. Mit ein bisschen Glück könnt ihr während dem Feldteil Forellen beim Laichakt beobachten – ein faszinierendes Schauspiel!

In den meisten Schweizer Forellengewässern findet die Laichzeit von Oktober bis Dezember statt. Vor allem für die Weibchen ist dies eine kräftezehrende Angelegenheit: Als optimale Entwicklungsumgebung für ihre Eier schlagen sie mit der Schwanzflosse sogenannte Laichgruben in den Kies.

Genau diese Laichgruben sind Gegenstand dieses FIBER-Workshops, bestehend aus einem Theorieteil am Morgen und einem Feldteil am Nachmittag.

Mit ein wenig Übung sind Laichgruben gut zu erkennen und lassen sich leicht zählen. Sie geben Hinweise, ob und wie gut die natürliche Verlaichung in einem Gewässer funktioniert und spielen deshalb eine Schlüsselrolle bei der Bewirtschaftungsplanung.

## Anmeldung

Bitte meldet euch **bis am 29. Oktober** mit der beiliegenden Antwortkarte oder per E-Mail [fiber@eawag.ch](mailto:fiber@eawag.ch) an. Anmeldegebühr CHF 75.- für Fischer, CHF 150.- für Vertreter von Behörden, Verwaltung und Forschung, inklusive Pausenverpflegung, Mittagessen und Unterlagen (sowie MWst). Die Anzahl TeilnehmerInnen ist limitiert.

Für weitere Informationen kontaktiert ihr die Fischereiberatung per E-Mail [fiber@eawag.ch](mailto:fiber@eawag.ch) oder Telefon **058 765 21 71**.



## Programm

- 08:30 – 09:00 Registrierung, Kaffee
- 09:00 – 09:10 Begrüssung
- 09:10 – 09:55 **Biologie und Ökologie der Forelle**  
Taxonomie, Verbreitung, Lebensraumsprüche,  
Gefährdung, Vielfalt und Genetik
- 09:55 – 10:05 Kurze Pause
- 10:05 – 10:50 **Fortpflanzung der Forelle**  
Fortpflanzungsstrategien, Laichzeit, Laichverhalten,  
Laichgrube, Ei- und Larvenentwicklung,  
Menschliche Einflüsse auf Laichplätze
- 10:50 – 11:20 Kaffeepause
- 11:20 – 12:00 **Seeforelle im Vierwaldstättersee**
- 12:00 – 12:20 **Fischerei im Kanton Uri**
- 12:30 – 13:45 Mittagessen
- 13:45 – 14:00 Fahrt/Spaziergang an den Klostergraben  
oder anderes Gewässer
- 14:00 – 16:30 **Feldteil: Laichgrubenkartierung**  
Wozu Laichgruben kartieren?  
Planung und Durchführung einer Kartierung.  
Erkennen von Laichgruben am Gewässer

## Kursleitung

Der Kurs wird von Corinne Schmid und Philip Dermond von der FIBER geleitet sowie von Lorenz Jaun und Werner Tresch vom Amt für Umweltschutz des Kantons Uri unterstützt.

Als Leiter der FIBER setzten sich Corinne Schmid und Philip Dermond in ihrer täglichen Arbeit mit Fragen rund um Vielfalt, Ökologie und Bewirtschaftung von Forellen auseinander. Lorenz Jaun leitet die Abteilung Gewässerschutz und ist Fischereiverwalter beim Amt für Umweltschutz des Kantons Uri und Werner Tresch ist der kantonale Fischereiinspektor. Beide bringen viel Wissen und Erfahrung zum Thema aus ihrem Berufsalltag mit und kennen die Urner Gewässer wie ihre eigene Westentasche.

FIBER-Workshop

**Laichzeit! Laichgruben von Forellen erkennen und kartieren.**

Samstag, 10. November 2018

Veranstaltungsort:

Restaurant Rössli, Dorfstrasse 49, 6462 Seedorf

Kanton Uri  
Amt für Umwelt



**FIBER**

**Fischereiberatungsstelle**

Eawag

Seestrasse 79

CH-6047 Kastanienbaum, Schweiz

Telefon +41 58 765 2171

Fax +41 58 765 2162

fiber@eawag.ch

www.fischereiberatung.ch

---

 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

---

**eawag**  
aquatic research ○○○

---



Schweizerischer Fischerei Verband SFV  
Fédération Suisse de Pêche-FSP  
Federazione Svizzera da Pesca  
Federazione Svizzera di Pesca

---