



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



Workshop FIBER

# **La reproduction de la truite – Identification et cartographie des frayères**

Samedi 10 décembre 2022

Lieu: Maison de la Rivière

Chemin du Boiron 2, 1131 Tolochenaz



Ce cours vous permettra d'acquérir de nouvelles connaissances sur la biologie, la diversité et la reproduction des truites. Avec un peu de chance vous pourrez même assister au manège nuptial des couples sur les frayères: un spectacle fascinant!

La saison de reproduction de la truite s'étend d'octobre à décembre dans la plupart des cours d'eau suisses. C'est une période particulièrement éprouvante pour les femelles qui creusent des frayères dans le lit de graviers avec leur queue pour pouvoir ensuite y pondre leurs oeufs.

C'est à ces frayères que s'intéresse ce workshop de FIBER qui se composera d'une partie théorique le matin et d'une séance pratique l'après-midi. Avec un peu d'entraînement, les frayères sont assez faciles à détecter et leur comptage ne présente aucune difficulté. Des informations sur les frayères offrent en effet une bonne évaluation de l'état d'un cours d'eau et de la qualité de la reproduction naturelle et constituent donc un outil précieux pour la gestion halieutique des cours d'eau.

Vous trouverez plus d'informations sur le programme «Frayère» ici: [www.fischereiberatung.ch/fr/](http://www.fischereiberatung.ch/fr/)

# Programme

- 08:30 – 09:00 Enregistrement, café
- 09:00 – 09:10 Allocution de bienvenue
- 09:10 – 09:55 **Biologie, écologie et diversité de la truite**  
Taxonomie, répartition, besoins environnementaux, mise en danger, diversité et génétique
- 09:55 – 10:40 **Reproduction de la truite**  
Stratégie de reproduction, montaison, frayère, comportement de reproduction, développement des œufs et des larves, impact humain sur les sites de frai
- 10:40 – 11:05 Pause café
- 11:05 – 11:35 **Cartographie des frayères**  
Objectifs, matériel & méthodes et application dans le Boiron de Morges
- 11:35 – 12:00 **Pêche dans le Canton de Vaud**  
Division pêche, VD
- 12:00 – 13:15 Dîner à la Maison de la Rivière
- 13:15 – 16:15 **Après-midi sur le terrain :**  
suivi de tracés et cartographie de frayères sur le Boiron de Morges



## **Conduite du cours**

Le cours sera assuré par Andrin Krähenbühl de FIBER et Pascal Vonlanthen de Aquabios. En tant que responsable de FIBER, Andrin Krähenbühl s'occupe au quotidien de questions relatives à la diversité, à l'écologie et à la gestion des truites.

Pascal Vonlanthen est à la tête de son propre bureau d'études en environnement, Aquabios, préside depuis plusieurs années l'association environnementale « La frayère » et pratique lui-même la pêche avec passion.

La Section Chasse, pêche et surveillance du canton de Vaud est responsable de la gestion de la pêche dans le canton et chargé de la surveillance. Ses collaborateurs connaissent parfaitement les cours d'eau.



# Inscription

Workshop FIBER

## **La reproduction de la truite – Identification et cartographie des frayères**

Samedi 10 décembre 2022, Lieu: Maison de la Rivière  
Chemin du Boiron 2, 1131 Tolochenaz

Merci de vous inscrire **avant le 25 novembre 2021** par e-mail  
**[fiber@eawag.ch](mailto:fiber@eawag.ch)**

Frais d'inscription CHF 50.- pour les pêcheurs, CHF 100.-  
pour les représentants des administrations cantonales et  
fédérales, de la recherche et des bureaux d'étude. Le prix  
comprend les collations, le repas de midi et les documents.  
Le nombre de participants est limité à 30 personnes.

Pour plus d'informations vous pouvez contacter le conseil  
pour la pêche par email **[fiber@eawag.ch](mailto:fiber@eawag.ch)** ou par téléphone  
**058 765 22 92.**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

**eawag**  
aquatic research **000**

**FIBER**  
**Bureau suisse de conseil pour la pêche**

Eawag

Seestrasse 79

CH-6047 Kastanienbaum

Téléphone +41 58 765 2171

fiber@eawag.ch

www.fischereiberatung.ch