Workshop FIBER

La reproduction de la truite – Identification et cartographie des frayères.

Samedi 9 décembre 2017, Lieu: Maison de la Rivière,
Chemin du Boiron 2, 1131 Tolochenaz

Aquabios
Aquatic Ecology

La Maison de la Rivière

canton de vaud
LIBERTÉ ET PATRIE

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

eawag
aquatic research

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

FIBER
Bureau suisse de conseil pour la pêche
Eawag
Seestrasse 79
CH-6047 Kastanienbaum, Suisse
Téléphone +41 58 765 2171
Fax +41 58 765 2162
fiber@eawag.ch
www.fischereiberatung.ch

FIBER
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 9 décembre 2017, Lieu: Maison de la Rivière,
Chemin du Boiron 2, 1131 Tolochenaz

Workshop FIBER

La reproduction de la truite – Identification et cartographie des frayères.

Samedi 9 décembre 2017, 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 œufs.

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'entrainement, 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/laichzeit/index_FR

Inscription

Merci de vous inscrire **avant le 18 novembre 2017** en renvoyant la carte réponse par courrier ou par e-mail **fiber@eawag.ch.** Les frais d'inscription sont de 65.– ttc, incluant le dîner, la collation et les supports de cours.

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

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 – 11:15	Pause café
11:15 – 12:00	**Cartographie des frayères** Objectifs, matériel & méthodes et application dans la Petite-Sarine
12:00 – 13:15	Dîner au Restaurant du Tennis à Morges
13:45 – 16:00	**Après-midi sur le terrain:** suivi de tracés et cartographie de frayères (Si les conditions météorologiques et hydrologiques ne permettent pas l'observation de frayères, Jean-François Rubin proposera une visite de la Maison de la rivière et de ses environs.)

Conduite du cours

Le cours sera assuré par Sébastien Nusslé de FIBER, Jean-François Rubin de l'hepia et Pascal Vonlanthen d'Aquabios. Sébastien Nusslé est un biologiste formé à Lausanne, spécialiste de la protection des poissons, il co-dirige le FIBER depuis l'été 2017. Jean-François Rubin est professeur d'écologie aquatique à l'hepia, président de la fondation « Maison de la Rivière » et fin connaisseur de nos poissons et de leurs habitats. 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. Les trois responsables seront assistés d'un garde-pêche du canton de Vaud.