



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

Workshop

La reproduction de la truite de rivière

Identification, cartographie et mesure des frayères



Workshop

Date

Dimanche 13 novembre 2011

**Partie pratique reportée au
dimanche 20 novembre 2011
en cas de mauvais temps**

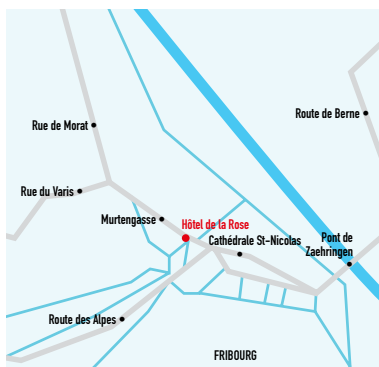
Remarque concernant les dates: La partie théorique sera assurée le 13 novembre quel que soit le temps. En cas de crue ou de forte turbidité de la Petite-Sarine suite aux intempéries, la partie pratique sera reportée au dimanche après-midi suivant, 20 novembre.

Lieu

**Best Western Hôtel de la Rose,
Rue de Morat 1, 1702 Fribourg**

Itinéraire d'accès

Arrivée en voiture: Possibilités de stationnement sur tous les parkings publics à proximité de l'hôtel (gratuit car dimanche).



- Sortie Fribourg Nord
- Suivre direction Centre Ville
- Poursuivez tout droit jusqu'à ce que vous aperceviez la cathédrale; au giratoire juste avant la cathédrale se trouve à droite le Best Western Hôtel de la Rose.

Arrivée en train: A partir de la gare de Fribourg, prendre les bus 1 (vers Portes-de-Fribourg), 2 (vers Schoenberg) et 6 (vers Musy) jusqu'à l'arrêt «Tilleul».

Inscription

Prière de s'inscrire **avant le 12 octobre 2011** en renvoyant la carte-réponse par courrier (FIBER, Seestrasse 79, 6047 Kastanienbaum), par fax (+41 58 765 21 62) ou par e-mail (fiber@eawag.ch). Le nombre de participants est limité à 50 personnes.

Frais d'inscription

CHF 60.-, taxes, collations et déjeuner compris. Le montant est à régler après réception de la confirmation d'inscription et de la facture.

Équipement
nécessaire

Pour la partie pratique, veuillez vous munir de vêtements adaptés aux conditions météo ainsi que de cuissardes ou de waders.

Programme

Le mois d'octobre marque le début de la saison de reproduction de la truite de rivière dans la plupart des cours d'eau suisses. C'est une période particulièrement éprouvante pour les femelles: c'est en effet avec leur queue qu'elles creusent des frayères dans le lit de graviers pour pouvoir ensuite y pondre leurs œufs. C'est à ces frayères que s'intéresse ce workshop de FIBER.

L'atelier commencera par une partie théorique qui occupera la matinée à Fribourg et qui présentera la biologie de la truite de rivière et en particulier sa reproduction avant d'aborder les méthodes de cartographie des frayères et de relevé des dimensions des fosses ou nids.

L'après-midi se déroulera sur la Petite-Sarine à hauteur de l'Abbaye d'Hauterive. Dans cette partie pratique, les participants apprendront à cartographier et à mesurer les frayères. L'objectif de ce cours est d'enseigner aux participants des méthodes qu'ils pourront ensuite appliquer à leurs propres cours d'eau. Ils pourront ainsi à faible coût observer et suivre l'activité de reproduction dans les eaux dont ils ont la charge.

Heures	Programme/thème
08.30–09.00	Enregistrement, café
09.00–09.10	Allocution de bienvenue
09.10–09.55	Biologie et écologie de la truite de rivière: généralités, répartition, statut de menace, cycle de vie, rôle de l'aquaculture
09.55–10.40	Reproduction de la truite de rivière: stratégies reproductives, période de reproduction, comportement de reproduction, creusement des frayères, fragilité des stades embryonnaire et larvaire, dégradation des frayères
10.40–11.00	Pause café
11.00–11.45	Cartographie des frayères et relevé des dimensions des nids (fosses): objectifs, matériel et méthodes
11.45–13.00	Déjeuner
13.00–13.30	Transfert en car à la Petite-Sarine
13.30–17.00	Travail de terrain: prospection d'une zone d'étude, inventaire et cartographie des frayères, relevé des dimensions des fosses, creusement d'une fosse

Instructeurs

Georg Holzer

Né en 1968, il a fait des études de protection et d'aménagement du paysage à l'Université für Bodenkultur de Vienne. Il a travaillé pendant quatre ans à l'Institut für Hydrobiologie und Gewässermanagement de Vienne en tant que collaborateur scientifique avant de rejoindre l'EAWAG en Suisse où il a passé deux ans. Hydro-écologue indépendant depuis 2002, il dirige son propre bureau d'ingénieurs-conseils en protection et aménagement du paysage à Vienne depuis 2008. Spécialités: élaboration de plans de gestion, mise en œuvre de méthodes alternatives de gestion, gestion halieutique, écologie aquatique et piscicole. Autres activités: Président de l'association de pêche Schwarza (VÖAFV), cofondateur et vice-président de l'association «Die Bewirtschaftler – Verein zur ökologisch orientierten fischereilichen Bewirtschaftung von Fließgewässern» qui s'engage pour une gestion halieutique plus écologique des cours d'eau (www.diebewirtschaftler.at) et membre du Wirtschaftsreferat du Verband der Österreichischen Arbeiter-Fischerei-Vereine (www.fischundwasser.at).

Contact

DI Georg Holzer
Schönbrunner Allee 30/5, A-1120 Vienne
Téléphone +43 676 604 8234
holzer.georg@chello.at

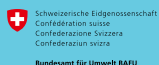
Manuel Hinterhofer

Né en 1963, il dirige le bureau exécutif de la Fédération autrichienne de pêche (Österreichischer Fischereiverband, ÖFV), est lecteur à l'Université für Bodenkultur de Vienne et cofondateur de l'association «Die Bewirtschaftler – Verein zur ökologisch orientierten fischereilichen Bewirtschaftung von Fließgewässern».

Après des études de gestion et d'écologie appliquée des eaux, il s'est engagé dans la recherche et a travaillé de 2003 à 2009 au Département Wasser-Atmosphäre-Umwelt de l'Universität für Bodenkultur de Vienne en qualité de Senior Scientist au sein de l'Institut für Hydrobiologie und Gewässermanagement (IHG). Ses recherches ont principalement porté sur le développement des paysages et espaces fluviaux et la gestion piscicole des cours d'eau.

Contact

DI Manuel Hinterhofer
Am Modenapark 1–2/3/323
A-1030 Vienne
Téléphone +43 699 2946 1006
hinterhofer@fischerei-verband.at



FIBER est le bureau suisse de conseils et d'informations pour la pêche, les poissons, les lacs et les cours d'eau. Lancé en 2004, cet organisme s'adresse aux pêcheurs amateurs, aux gestionnaires et professionnels de la branche ainsi qu'à toute personne intéressée par les milieux aquatiques. FIBER est soutenu par l'OFEP, l'EAWAG et la FSP et travaille en étroite collaboration avec l'ASGP.

FIBER – Bureau suisse de conseil pour la pêche, Seestrasse 79, 6047 Kastanienbaum
Téléphone +41 58 765 21 71, fax +41 58 765 21 62, fiber@eawag.ch, www.conseil-suisse-peche.ch

Veillez
affranchir

FIBER

Workshop «La reproduction
de la truite de rivière»
Seestrasse 79
6047 Kastanienbaum

Inscription Workshop

La reproduction de la truite de rivière

Identification, cartographie et mesure des frayères

Dans le Best Western Hôtel de la Rose, Rue de Morat 1, 1702 Fribourg, avec partie pratique sur la Petite-Sarine.

Végétarien: Oui Non

Veillez s.v.p. noter votre numéro de téléphone et, si existant, une adresse e-mail pour qu'on puisse vous atteindre au cas de mauvais temps.

Nom

Prénom

Entreprise

Rue n°

Lieu

Tél.

Fax

E-mail

Date

Signature

Veillez s.v.p. renvoyer le formulaire complété par courrier, e-mail ou fax **avant le 12 octobre 2011** à: FIBER, Seestrasse 79, 6047 Kastanienbaum, fax +41 58 765 21 62, fiber@eawag.ch. Une confirmation vous parviendra et vous permettra d'acquitter le forfait d'inscription.