



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

Periodo di fregola. Individuazione e mappatura dei fregolatoi delle trote di fiume.

Sabato 08.11.2014, inizio ore 10:00

Luogo: 6760 Faido, Scuola Media



Workshop FIBER

Periodo di fregola. Individuazione e mappatura dei fregolatoi delle trote di fiume.

Sabato 08.11.2014, inizio ore 10:00, Luogo: 6760 Faido, Scuola Media

Nella maggior parte dei corsi d'acqua svizzeri che ospitano trote di fiume, la stagione della deposizione delle uova dura da ottobre a dicembre. Si tratta di un periodo particolarmente sfibrante, soprattutto per le femmine: al fine di creare un ambiente di sviluppo ottimale per le loro uova, esse scavano infatti con la pinna caudale dei cosiddetti fregolatoi nella ghiaia.

Sono proprio questi fregolatoi l'oggetto del workshop organizzato da Fiber, il quale svilupperà in una parte teorica la mattina e in una parte pratica il pomeriggio. I fregolatoi, oltre a fornirci numerose informazioni sulla qualità e sui processi della riproduzione naturale in un dato corso d'acqua, rivestono un ruolo fondamentale nell'ambito della gestione delle acque.

Con un po' d'esercizio è possibile riconoscere i fregolatoi con sicurezza e quindi contarli con facilità. E con un briciolo di fortuna si potrà persino sorprendere e osservare le trote durante l'atto della deposizione delle uova: uno spettacolo davvero affascinante.

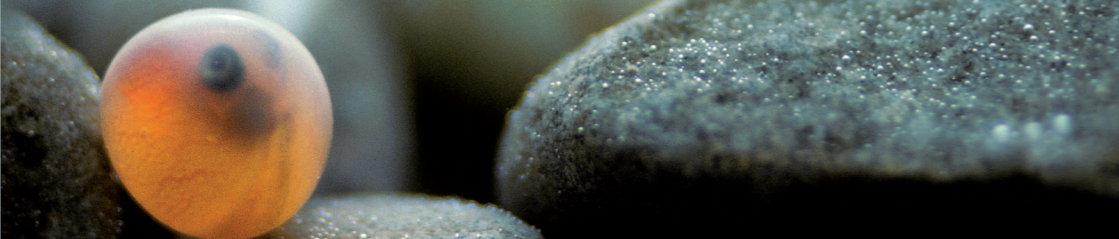
Durante la parte teorica, che si terrà in mattinata presso la Scuola Media di Faido, si parlerà di biologia e, in particolare, dell'evoluzione e della riproduzione della trota di fiume. In un secondo tempo verrà presentato e discusso il protocollo elaborato da Fiber dedicato alla mappatura dei fregolatoi.

Nel pomeriggio si proseguirà sulle sponde del Ticino. Durante la parte pratica del workshop, i partecipanti impareranno a individuare e mappare i fregolatoi.

Iscrizione

Siete pregati di iscrivervi entro il 24 ottobre 2014 inviando una e-mail all'indirizzo **fiber@eawag.ch**. Ulteriori informazioni sul corso possono richiama a **Bruno Polli**, Ufficio della caccia e della pesca, tel. **091 814 28 72**.

La frequenza al corso è gratuita. Il pranzo è a carico dei singoli partecipanti.



Programma

- 09:45 Arrivo e caffè
10:00 Saluto di benvenuto e presentazione di Fiber
10:15 **Biologia e evoluzione delle trote di fiume**
11:00 **Riproduzione/ecologia delle trote di fiume**
11:30 **Discussione sul programma Fiber «Periodo di fregola» e sul protocollo per il rilevamento di fregolatoi**
12:30 Pranzo
14:00 **Trasferimento sulle rive del fiume per l'osservazione dei fregolatoi**
16:00 ca. fine del corso

Obiettivi

L'obiettivo principale del programma Fiber «Periodo di fregola!» è di illustrare l'importanza della riproduzione naturale per la conservazione e l'incremento di popolazioni ittiche sane nonché per la preservazione della biodiversità. Un altro obiettivo del programma «Periodo di fregola» è quello di raccogliere informazioni sulla diffusione nel tempo e nello spazio delle attività di riproduzione delle trote. Per riunire questi dati, Fiber intende collaborare con i pescatori e le associazioni di pescatori: i partecipanti del corso «Periodo di fregola!» riceveranno indicazioni su come loro stessi possano mappare i fregolatoi presenti nei loro corsi d'acqua e su come possano allestire dei corsi simili per i loro colleghi al fine di poter mappare, tutti insieme, i fregolatoi.

Siccome tali dati forniscono importanti informazioni sullo stato di salute di un corso d'acqua, essi sono particolarmente importanti per il settore della pesca, per la ricerca, per la protezione della natura, per le modalità di gestione dei servizi della pesca, delle associazioni e dei gestori. Fiber intende valutare i dati da voi inviati e renderli accessibili, in forma adeguata, a tutti gli interessati attraverso il sito web www.fischereiberatung.ch.

Il corso è rivolto innanzitutto ai pescatori. Ovviamente sono benvenuti anche tutti coloro che si interessano alla natura, i collaboratori o i direttori di uffici dell'ambiente e di servizi cantonali.

Docenti

Bruno Polli (Ufficio caccia e pesca; Ticino), Francesco Polli (Ufficio dei corsi d'acqua, Ticino), Diego Dagani (Ufficio federale dell'ambiente)

Workshop FIBER

**Periodo di fregola. Individuazione e mappatura
dei fregolatoi delle trote di fiume.**

Sabato 08.11.2014, inizio ore 10:00, Luogo: 6760 Faido, Scuola Media



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del territorio
Ufficio della caccia e della pesca



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-Verein SFV
Fédération Suisse de Pêche-FSP
Federaziun Svizzera da Pesca
Federazione Svizzera di Pesca