

Rapport d'activités de FIBER - 2014

FIBER : le Bureau de conseil pour la pêche en Suisse

Le service suisse de conseil et de consultation sur la pêche FIBER créé en 2004 a pour mission d'informer et de conseiller les pêcheurs et les associations sur tout ce qui touche aux poissons, aux lacs et cours d'eau et à la gestion halieutique de ces milieux. FIBER intervient également dans un rôle de conseil dans différents groupes de travail des offices ou des fédérations. Il contribue d'autre part à la diffusion des avancées de la recherche dans les domaines ayant un rapport avec la pêche par le biais de brochures, de conférences, de séminaires et de workshops et facilite ainsi leur transcription dans la pratique. Placé sous la tutelle de l'OFEV (Office fédéral de l'environnement) et de l'EAWAG (Institut de recherche sur l'eau du domaine des EPF), FIBER travaille en étroite collaboration avec la FSP (Fédération suisse de pêche), l'ASGP (Association suisse des gardes-pêche) et la CSF (Conférence des services de la faune, de la chasse et de la pêche). Les séminaires et workshops de FIBER sont dispensés en français ou en allemand avec traduction simultanée. C'est également dans ces deux langues que paraissent les brochures et newsletters. Certains cours et brochures sont maintenant proposés en italien grâce à la complicité du canton du Tessin et de l'OFEV. Depuis mars 2013, FIBER est dirigé par le biologiste Bänz Lundsgaard-Hansen.

Publications

Brochure « Les truites en Suisse - Diversité, biologie et reproduction »



Dans cette nouvelle brochure, FIBER informe sur la diversité spécifique et génétique des truites de Suisse et sur leurs adaptations à leur milieu. Elle précise leurs exigences en termes d'habitat, notamment pour la reproduction et indique comment reconnaître une frayère, la zone du lit creusée par les truites pour y enfouir leurs œufs, avant de traiter de l'influence des conditions environnementales sur la reproduction naturelle de la truite.

La brochure est disponible en français et en allemand. Elle peut être commandée gratuitement sous forme papier (avec carte dépliant) ou téléchargée à l'adresse www.fischereiberatung.ch. Une traduction en italien est prévue.

Cartographie 2014/2015



Depuis l'automne 2013, FIBER récolte des informations sur la présence et la distribution des frayères dans les cours d'eau grâce au concours d'anciens participants au workshop « Frayères » et d'autres intéressés. La cartographie des frayères est une base de travail de grande valeur pour la gestion halieutique des rivières. Elle peut par ailleurs livrer des arguments en faveur d'une renaturation ou d'une protection particulière d'un tronçon.

Le rapport, qui récapitule les relevés cartographiques collectés l'hiver dernier, est disponible en allemand et en français et peut être commandé gratuitement auprès de FIBER ou téléchargé sur www.fischereiberatung.ch.

Newsletters



En 2014, FIBER a publié deux newsletters. Notre bulletin électronique informe sur les actualités politiques et scientifiques ayant trait à la pêche et annonce les manifestations intéressantes dans ce domaine. Il compte environ 5500 abonnés et paraît en allemand et en français. Toutes les newsletters peuvent être consultées sur le site de FIBER www.fischereiberatung.ch.

Affiches



Avec la complicité de FIBER, la Fédération suisse de pêche (FSP) a préparé, pour le salon Pêche, Chasse, Tir, des affiches destinées à informer le public sur les problèmes rencontrés par les poissons en Suisse et sur les chances pour l'avenir. Ces affiches peuvent aujourd'hui être téléchargées et utilisées par les associations et fédérations de pêche sous forme électronique ou imprimée pour leurs propres manifestations. Pour pouvoir les imprimer dans leur format d'origine, des données à haute résolution peuvent être obtenues gratuitement au format PDF auprès du Secrétaire général de la FSP, Philipp Sicher (philipp.sicher@sfv-fsp.ch). Pour ceux qui ne disposent pas des possibilités techniques d'impression, les affiches peuvent être commandées déjà imprimées ; elles seront alors livrées à domicile contre une participation aux frais de 50 francs pièce (port compris).

Les affiches sont disponibles en français et en allemand et peuvent être téléchargées sur www.fischereiberatung.ch.

Manifestations organisées par FIBER

Séminaire « La biodiversité des poissons suisses »

Plus de 70 personnes (pêcheurs, institutionnels, ingénieurs de bureaux d'étude etc.) sont venues assister au séminaire de FIBER à Olten. Le programme était aussi varié que les poissons suisses. Plus de dix spécialistes, chercheurs, ingénieurs, professionnels issus d'organisations publiques et privées, ont captivé l'auditoire du séminaire organisé par FIBER par leur argumentaire passionné et leur compétence scientifique. De nombreuses interventions étaient axées sur la relation entre diversité des habitats, diversité spécifique et diversité génétique et les menaces que font peser les aménagements hydrauliques, l'exploitation hydroélectrique et la pollution des eaux sur la biodiversité de nos poissons ont été exposées de façon édifiante. Mais il est également apparu qu'une nouvelle tendance, plus positive, se dessinait à l'horizon. Grâce à la nouvelle législation sur la protection des eaux, les initiatives en faveur de la diversité des milieux aquatiques sont plus nombreuses que jamais. Le séminaire a rappelé à tous que le jeu en valait la chandelle : les poissons suisses et leurs habitats sont formidables et il est impossible de ne pas vouloir les aider. Alors maintenons nos efforts en leur faveur !

Une brève rétrospective du séminaire peut être consultée sur www.fischereiberatung.ch. Sur simple demande, nous pouvons également vous communiquer les PDF des interventions.

Cours « Frayères » : à nouveau plus de 100 participants

Cette année, le cours « Frayères » a été dispensé dans toutes les régions linguistiques de la Suisse. Bänz Lundsgaard-Hansen, David Bittner et Samuel Gerhard ont assuré le cours en allemand (canton d'Argovie), Bänz Lundsgaard-Hansen, Jean-Daniel Vicky et Sébastien Lauper se sont chargés de sa version francophone (canton de Fribourg) et Diego Dagani, Bruno Polli et Francesco Polli l'ont proposé en italien (canton du Tessin). Comme l'année dernière, la commune de Faido a été un allié important dans l'organisation du cours tessinois.

Quel que soit son public, le cours s'est déroulé dans une ambiance bonne enfant et les participants ont apprécié l'expérience et l'étendue du savoir des animateurs sur la truite, la pêche et la protection des eaux et manifesté leur intérêt pour le frai des truites par de nombreuses questions et des discussions animées.

Pour en savoir plus sur le programme « Frayères », accéder à la brochure sur les truites de Suisse ou télécharger des documents de cartographie, rendez-vous sur www.fischereiberatung.ch. Vous pouvez dès à présent vous préinscrire au prochain cours (prévu pour novembre, dates à préciser).

Cours de rafraîchissement « Frayères »

Comme l'année précédente, un cours a été proposé aux instructeurs pour rafraîchir leur connaissances sur le frai et les frayères. Les personnes intéressées se sont retrouvées dans un cadre informel pour discuter de tout ce qui touche à la diversité, à la reproduction et à la gestion halieutique de la truite. La journée a été complétée d'une excursion guidée par Thomas Vuille, de l'Inspection bernoise de la pêche, sur des sites revitalisés dans des ruisseaux et dans l'Aar à Hunzigenau.

Journée d'information FIBER

Comme les années précédentes, FIBER a invité des représentants de Petri-Heil, de la FSP, de l'OFEV et de l'Eawag à une journée d'information à Kastanienbaum. Après une matinée consacrée à des discussions et échanges informels, les participants ont passé l'après-midi sur l'eau à essayer de tromper la vigilance des fameuses truites du lac des Quatre-cantons.

Conférences

FIBER a prêté main forte à Armin Peter de l'Eawag à l'occasion de deux **cours PEAK** consacrés aux poissons dans les eaux suisses. Le même cours a été proposé aux étudiants du CAS « Poissons » de l'Ecole supérieure spécialisée de Wädenswil et FIBER est également intervenu dans un cours similaire dispensé par le canton d'Argovie pour la formation de ses gardes-pêche.

FIBER a donné des **conférences sur la biologie, la diversité et la reproduction de la truite** à diverses occasions (séance d'information du canton d'Argovie sur l'interdiction de pénétrer sur les sites de reproduction, soirée d'information du canton de Soleure sur les alevinages, Colloque national des gardes-pêche à Pontresina, Assemblée des délégués du canton de Vaud, CAS « Poissons » de l'Ecole supérieure spécialisée de Wädenswil, etc.). FIBER est également intervenu sur la diversité spécifique

FIBER, Seestrasse 79, 6047 Kastanienbaum

Telefon +41 58 765 21 71, fiber@eawag.ch, www.fischereiberatung.ch, www.conseil-suisse-peche.ch

FIBER – eine Beratungsstelle unterstützt von **BAFU**, **EAWAG** und **SFV**

et les modes de vie des **corégones** (soirée conférence FKZ (fédération de pêche du canton de Zurich), assemblée des délégués de l'association de pêche de Pfäffikon) et sur la situation des **ombres** en Suisse (soirée de sensibilisation organisée par le WWF à Stein à Rhein). Ces conférences font partie des activités fondamentales de FIBER et peuvent être données lors de toutes les manifestations des associations de pêche à la simple demande des intéressés.

FIBER a par ailleurs donné un cours sur l'apparition et la disparition de la biodiversité chez les poissons suisses dans un cursus d'une haute école spécialisée et a pu présenter ses activités à l'assemblée des délégués de la Fédération suisse de pêche.

Activités de conseil et participation à des manifestations externes

Les compétences de FIBER en matière de conseil sont très demandées. En 2014 (jusqu'au 10 décembre), plus de 60 questions spécifiques lui ont été posées sur l'ichtyoécologie, les maladies des poissons, les alevinages et la protection des eaux.

En 2014, FIBER a participé à diverses manifestations et s'est engagé dans divers groupes de travail et d'accompagnement : workshop Systématique de la truite et alevinage (OFEV / aquabios / Fischwerk), Swiss River Working Group (Programme Cours d'eau suisses, Eawag), Rencontres Migration piscicole (Agenda 21 pour l'eau), groupe de travail Renaturation (Programme cours d'eau suisses), réunions du Centre suisse de compétence sur la pêche, groupe de travail Seesanierung (cantons d'Argovie et de Lucerne, Eawag).

Pour rester en contact avec la recherche et y assurer la présence des questions d'ordre halieutique, FIBER participe chaque semaine aux activités de l'équipe « Ecologie des poissons » de l'Eawag (séminaires, discussions sur les projets traités par les étudiants, discussions bibliographiques).

Autres

Le site internet de FIBER, www.fischereiberatung.ch, a été visité plus de 9000 fois en 2014 (jusqu'au 10 décembre). FIBER est d'autre part présent dans les médias où il intervient régulièrement sur les questions de pêche et de protection des eaux ou se manifeste par des articles de presse (dans *Petri-Heil*, *10 vor 10* et *NZZ am Sonntag* notamment).