

Formation

Un CAS pour connaître les poissons et leur milieu naturel

Un nouveau CAS pour connaître la faune piscicole européenne, la défendre et en prendre soin est proposé aux professionnels de l'environnement

Jean-François Rubin est un passionné des eaux, des lacs et des rivières de notre coin de pays et il aime partager ses connaissances et son savoir pour mieux préserver ce qui lui tient à cœur. Les nombreuses activités pédagogiques (promenades, découvertes ludiques, anniversaires d'enfants, etc.) proposées par la Maison de la rivière (www.maisondelariviere.ch) à Tolochenaz, maison qu'il a fondée et qu'il préside, en témoignent. Ce professeur HES et docteur en biologie ne pouvait dès lors qu'être intéressé à conduire une formation certifiante dans ses domaines de prédilection. Organisé par la Haute Ecole du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (Hepia), la Haute Ecole zurichoise de sciences appliquées (ZHAW) et la Maison de la rivière, un nouveau certificate of advanced studies (CAS) «Poissons d'Europe - Ecologie et environnement» a en effet vu le jour le mois dernier. Pour l'heure, la formation est dispensée en allemand à Zurich, mais sera accessible dès septembre en Suisse romande et - en partie (voir encadré) - en français, pour autant que le nombre d'inscrits soit suffisant.

Conservation de la biodiversité

«A l'issue de la formation, les participants seront à même de déterminer la qualité de l'eau sur la base de la population des espèces de poissons et d'évaluer les actions à entreprendre sur la faune ichtyologique. Le cours amènera une connaissance approfondie des espèces et des habitats, ainsi que des méthodes de bio-indication», explique Stéphanie Bouvier, responsable de la formation continue au sein d'Hepia. «Grâce à la maîtrise des principales méthodes de suivi, le participant sera à même de comprendre et de proposer une gestion piscicole appliquée et



Jean-François Rubin, responsable du CAS sur les poissons.
GÉRALD BOSSHARD

En pratique

Date et lieu: Septembre 2014, à la Haute Ecole du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (Hepia); Maison de la Rivière, à Tolochenaz, (excursions et exercices pratiques).

Délai d'inscription: Fin juin 2014.

Conditions d'admissions: Ouvert à tous les acteurs des secteurs de l'environnement au moins en possession d'un bachelor (ou titre jugé équivalent). Candidature possible sur dossier.

Prix: 7000 francs pour le CAS dans son entier, 2850 francs chaque module 1 et 2, 1300 francs pour le module 3. Ce dernier étant certifiant, seuls les modules 1 et 2 peuvent être pris individuellement à titre de formation continue.

Enseignement: En français et en anglais. Le volume total de la formation est évalué à 375 heures, équivalent à 15 crédits ECTS, soit 21 jours répartis en blocs-cours de 2 jours auxquels s'ajoute un travail personnel sous supervision.

Renseignements: <http://hepia.hesge.ch/fr/formation-continue> (pour l'heure, les informations ne sont pas encore disponibles en ligne), Stéphanie Bouvier, tél. 022 546 24 88.

durable à chaque type de situation rencontrée. Ce cours offre donc une opportunité unique d'acquérir, voire d'approfondir ses connaissances sur les principaux poissons d'eau douce d'Europe. En outre, l'apprentissage des méthodes de suivi et de gestion permettra d'interpréter correctement et de fournir des résultats officiels aux diverses autorités publiques responsables en matière d'environnement. Ces compétences seront particulièrement utiles dans le cadre des programmes de conservation et d'études d'impact», complète Jean-François Rubin.

Avoir une vue d'ensemble des poissons d'eau douce d'Europe (lacs, ri-

vières et étangs), en faire un inventaire, être à même de proposer des solutions environnementales viables qui tiennent compte des intérêts parfois divergents des agriculteurs, des pêcheurs et des milieux soucieux de protection de l'environnement, ainsi que préserver la qualité de nos eaux sont donc les buts poursuivis par ce nouveau CAS ouvert à tous les professionnels ayant une orientation scientifique, qu'ils travaillent pour l'administration publique, un bureau privé ou une ONG, spécialisés en environnement, gestion de l'eau et/ou de l'énergie.

Patrizia Rodio

PUBLICITÉ

Avec Lémania, il y a trois façons d'accéder à l'uni

1 Je prépare la **matu suisse**

2 Je prépare le **bac français**

3 Nous préparons le **bac international en anglais**



LEMANIA
Ecole Lémania - Lausanne

Plus d'un siècle au service de l'éducation

www.lemania.ch