

L'Eawag

L'Eawag est un institut de recherche du domaine des EPF comptant, au niveau mondial, parmi les instituts de premier plan dans le domaine de la recherche sur l'eau. Il travaille sur des concepts et des technologies garantissant une exploitation durable des ressources en eau et s'efforce de concilier les intérêts écologiques, économiques et sociaux dans le domaine de l'eau. L'Eawag prodigue en outre enseignement et conseils et établit un important lien entre la recherche et la pratique. Plus de 500 personnes travaillent sur les sites de Dübendorf et de Kastanienbaum.

eawag.ch

PEAK

À travers son programme «PEAK» (signifiant «cours de l'Eawag axés sur la pratique») l'Eawag propose des cours de formation continue aux spécialistes de terrain. Les cours, dont plusieurs sont proposés chaque année, se basent sur les derniers résultats de la recherche et l'expérience de nos scientifiques. Le programme PEAK est conçu pour permettre le transfert de savoir entre recherche universitaire et milieu professionnel et pour favoriser le dialogue entre ces milieux et entre les personnes participantes. eawag.ch/peak-fr

En collaboration avec

l'Institut de l'environnement et des ressources naturelles de la ZHAW



La ZHAW est l'une des hautes écoles suisses leaders des sciences appliquées. Actuellement, plus de 1900 étudiants sont immatriculés au département de la vie et gestion des infrastructures (Department Life Sciences et Facility Management (LSFM)) qui emploie en outre plus de 600 collaborateurs. L'Institut de l'environnement et des ressources naturelles (IUNR) dans le département LSFM s'engage pour une utilisation durable des ressources naturelles. L'offre d'études de l'IUNR comprend un bachelor en génie de l'environnement et un master en environnement et ressources naturelles. En outre, l'institut propose un programme varié de formation continue et pratique la recherche appliquée et le développement. En tant que pionniers du développement de solutions durables, les collaborateurs travaillent de manière interdisciplinaire sur des bases scientifiques à des questions actuelles et pertinentes pour la société. Les priorités thématiques sont les interfaces entre société, environnement et technologie.

zhaw.ch/iunr

Accès

Lien: [Plan d'accès à l'Eawag](#)

Eawag

Institut Fédéral Suisse des Sciences
et Technologies de l'Eau

Characées – protection et promotion d'un groupe d'espèces méconnu

Cours d'approfondissement PEAK-V59/25

Mardi 18 mars 2025

Dübendorf



Photo de couverture : La Nitelle à fruits groupés (*Nitella syncarpa*) dans un étang à amphibiens des Thurauen (photo : Matthias Sturzenegger)

eawag
aquatic research

Characées – protection et promotion d’un groupe d’espèces méconnu

Cours d’approfondissement PEAK-V59/25

Mardi 18 mars 2025

Dübendorf

Objectif

Ce cours offre un aperçu détaillé des recherches actuelles en matière de taxonomie et d’autécologie de différentes espèces, présente les possibilités existantes pour promouvoir ce groupe d’espèces et, à travers des exemples concrets, permet d’appréhender les enjeux, les difficultés et les opportunités liés à la promotion d’espèces individuelles. L’actualisation en cours de la liste rouge des Characées menacées est abordée au même titre que la contribution des différentes parties prenantes à la protection et à la promotion des Characées. Au-delà de la transmission du contenu scientifique, le cours vise également à encourager le réseautage des acteurs concernés.

Public visé

Le cours s’adresse aux spécialistes travaillant dans les bureaux d’études, les administrations publiques, les ONG, la recherche et l’enseignement.

Contenu

- L’implantation des macrophytes aquatiques en tant que mesure de restauration des lacs
- Systématique et taxonomie de la famille des Characées
- Le rôle d’indicateurs des Characées
- Génétique de conservation d’une sélection d’espèces
- Plans d’action Characées du canton de Zurich
- Liste rouge des Characées menacées de Suisse : état actuel et perspectives
- Autres

Intervenants

Arno Schwarzer (Ecolo-gis)

Aurelie Boissezon (HES-SO Genève)

Klaus van de Weyer (lanaplan)

Adrian Möhl et Christoph Bornard (InfoFlora)

Gregor Thomas (Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung, Frankfurt am Main)

Autres spécialistes

Responsables du cours

Matthias Sturzenegger (AquaPlus), Adrian Möhl (InfoFlora)

Téléphone +41 58 729 30 05, matthias.sturzenegger@aquaplus.ch

Organisation du cours

Eawag PEAK

Téléphone +41 58 765 57 65, peak@eawag.ch

Inscription

En ligne: eawag.ch/peak-fr jusqu’au **25 février 2025**

Le nombre de participants est limité.

Documents

Les présentations sont disponibles en allemand et français et peuvent être téléchargées au préalable. Les participants du cours recevront un certificat de participation.

Langues

Français et allemand.

Frais de cours

CHF 400.–

Les frais de cours comprennent la documentation du cours, le repas de midi, les rafraîchissements pendant les pauses et l’apéritif. Ne sont pas inclus les nuitées et les autres services de restauration.

Les conditions générales de l’Eawag s’appliquent: eawag.ch/cg

Date / Heure / Lieu

Mardi 18 mars 2025 de 9h00 à 17h00

Eawag, Überlandstr. 133, 8600 Dübendorf