L'Eawag
L'Eawag est un institut de recherche du domaine des EPF et l'un des principaux instituts de recherche sur l'eau au monde. Avec sa diversité professionnelle, ses étroites relations avec des partenaires de la pratique et son réseau international, elle offre un excellent environnement pour comprendre dans son ensemble la ressource et le milieu naturel qu'est l'eau, identifier des problèmes à un stade précoce et développer des solutions largement acceptées. Par ailleurs, l'Eawag est active dans l'enseignement et le conseil, assumant de fait une importante fonction de passerelle entre la recherche et la pratique. Plus de 500 personnes travaillent sur les sites de Dübendorf, près de Zurich, et de Kastanienbaum, près de Lucerne.
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
La Station ornithologique suisse
La Station ornithologique suisse est une fondation d'utilité publique pour l'étude et la protection des oiseaux. Elle suit les populations d'oiseaux indigènes, étudie leurs comportements et modes de vie, et met en place des mesures de protection pour les espèces menacées. Elle soigne les oiseaux blessés et orphelins, informe et conseille le public et gère un centre de visite à Sempach.

Accès à la Station ornithologique suisse
Le cours a lieu dans le bâtiment rouge de la Station ornithologique à Sempach (Seerose 1, 6204 Sempach). Le lieu du cours est facilement accessible par les transports publics. En car postal, descendez à l'arrêt Sempach Stadt, Seesatz.
Les places de stationnement sont limitées. Veuillez utiliser les parkings publics Seevogtey (à environ 10 minutes à pied) ou Seebad Sempach (à environ 5 minutes à pied).

Photo de couverture : La revitalisation des cours d'eau a un effet positif sur le martin-pêcheur (photo : Marcel Burkhardt)

Eawag
Institut Fédéral Suisse des Sciences et Technologies de l'Eau

Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau – avifaune

Cours d'approfondissement PEAK V61/25
Mardi 21 octobre 2025
Sempach

Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau – avifaune

Cours d'approfondissement PEAK V61/25
Mardi 21 octobre 2025
Sempach

Objectif
Le contrôle des effets permet d'examiner si un projet de revitalisation mis en œuvre a produit les effets souhaités, c'est-à-dire si les objectifs ont été atteints et si les fonds ont été utilisés efficacement. Depuis 2020, le contrôle des effets des projets de revitalisation des cours d'eau est effectué dans toute la Suisse selon une procédure uniforme suivant des méthodes standardisées. La documentation pratique « Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau – apprendre ensemble pour l'avenir » présente son déroulement concret et décrit les 10 jeux d'indicateurs utilisés pour les relevés de terrain.
www.bafu.admin.ch/controle-des-effets-revit

Le cours d'une journée porte sur l'avifaune (jeu d'indicateurs 9) et transmet le contexte théorique des trois variables « Diversité des espèces », « Espèces cibles » et « Densité ». La réalisation et l'évaluation des relevés sont passées en revue conjointement avec un accent particulier sur la phase de planification (p. ex. choix des espèces cibles) ainsi que sur l'évaluation des variables.

Public visé
Le cours s'adresse aux spécialistes de la gestion des eaux, de la protection de la nature ou de l'ornithologie qui planifient ou réalisent des relevés de l'avifaune, par exemple dans le cadre d'un contrôle des effets d'un projet de revitalisation.

Contenu
- Présentation du jeu d'indicateurs 9 conformément à la documentation pratique (intégration dans le contexte global, base théorique, planification des relevés, outils pour la saisie correcte des données)
- Présentation de l'évaluation
- Application des connaissances sur des études de cas dans des ateliers

Intervenants
Christine Weber (Eawag)
Matthias Vögeli, Pierre Chanut et Roman Bühler (Station ornithologique suisse, Sempach)
Vincent Sonnay (n+p)

Responsables du cours
Christine Weber et Lucie Sprecher
Téléphone +41 58 765 22 14, **christine.weber@eawag.ch**

Organisation du cours
Eawag PEAK
Téléphone +41 58 765 57 65, **peak@eawag.ch**

Inscription
En ligne: **eawag.ch/peak-fr** jusqu'au **30 septembre 2025**
Le nombre de participant.e.s est limité.

Documents
Les documents du cours sont disponibles en français et allemand et peuvent être téléchargés au préalable.
Les participant.e.s au cours recevront un certificat de participation.

Langues
Français et allemand (pas de traduction simultanée; sous-titres générés par IA dans l'autre langue).

Frais de cours
CHF 350.–
(Tarif étudiant.e : CHF 250.– / copie de carte d'étudiant.e nécessaire)
Les frais de cours comprennent la documentation du cours, le repas de midi, les rafraîchissements pendant les pauses et l'apéro. 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 21 octobre 2025 de 9h30 à 17h00
evtl. répétition le mercredi 22 octobre 2025
Station ornithologique suisse, Seerose 1, Sempach