## 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 planche 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 collaborateurs travaillent sur les sites de Dübendorf et de Kastanienbaum.

#### eawag.ch

#### **PEAK**

Les cours «PEAK» de l'Eawag axés sur la pratique, s'adressent aux spécialistes de l'industrie, de l'administration et aux professionnels de l'ingénierie et des entreprises du domaine de l'environnement. Les cours dispensent des connaissances basées sur les derniers résultats de la recherche et favorisent le travail en réseau et l'échange d'idées entre les participants ainsi qu'entre la recherche universitaire et l'industrie.

# peak.eawag.ch

# Plan de situation & accès au Schwellenmätteli Restaurants Bern

Schwellenmätteli Restaurants

Dalmaziquai 11

CH-3005 Bern

Téléphone +41 31 350 50 01

Depuis la gare de Berne:

17 min. à pied ou

15 min. avec le tram 6 (direction Worb Dorf) ou 7 (direction Ostring) ou

8 (direction Saali) jusqu'à Helvetiaplatz et ensuite 500 m à pied direction l'Aar.



Photo de couverture: L'Aar vers Berne (Source: Eawag).

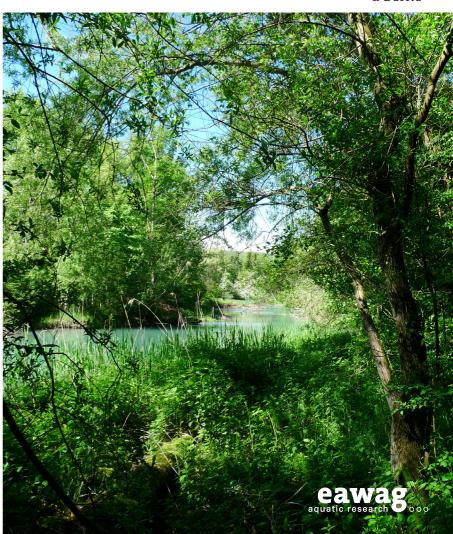
#### Eawag

Institut Fédéral Suisse des Sciences et Technologies de l'Eau

# Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau – Végétation riveraine et alluviale

Cours d'approfondissement PEAK V54/22 Mardi 10 mai 2022

à Berne



# Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau – Végétation riveraine et alluviale

Cours d'approfondissement PEAK V54/22 Mardi 10 mai 2022 à Berne

# Objectif

Le contrôle des effets permet d'examiner si un projet de revitalisation mis en œuvre à l'effet souhaité, 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» explique son déroulement concret et décrit les 10 jeux d'indicateurs pour les relevés de terrain (www.bafu.admin.ch/controle-des-effets-revit).

Le cours d'une journée se concentre sur la végétation riveraine et alluviale (jeu d'indicateurs 8) et transmet le contexte théorique des trois indicateurs «Espèces végétales spécifiques», «Composition des associations végétales» et «Évolution des communautés alluviales». La réalisation et l'évaluation des relevés sont passées en revue avec un accent particulier sur la planification (p. ex. choix des espèces cibles) ainsi que sur l'évaluation des indicateurs (p. ex. définition d'une référence).

#### Public cible

Le cours s'adresse aux spécialistes de la gestion des eaux, de la protection de la nature ou de la botanique qui planifient ou réalisent des relevés de la végétation riveraine et alluviale, par exemple dans le cadre d'un contrôle des effets d'un projet de revitalisation.

#### Contenu

- Présentation de la procédure du relevé et de l'évaluation du jeu d'indicateurs 8 conformément à la documentation pratique (intégration dans le contexte global, base théorique)
- Échange et discussion sur les points délicats, les synergies et les astuces pratiques dans la planification et la réalisation des relevés sur le terrain et de l'évaluation
- Présentation et discussion d'exemples de la pratique du relevé et de l'évaluation du ieu d'indicateurs 8
- Application des connaissances dans trois ateliers différents sur les indicateurs 8.1 (espèces végétales spécifiques), 8.2 (composition des associations végétales) et 8.3 (évolution des communautés alluviales)

#### Intervenants

Christine Weber, Eawag Lucie Sprecher, Eawag Adrian Möhl, Info Flora Ariel Bergamini, WSL Christian Ginzler, WSL

### Responsable du cours

Christine Weber, Eawag 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: peak.eawag.ch, délai: 13 avril 2022

#### **Documents**

Les présentations (français/allemand) seront mises à disposition par voie électronique avant le cours.

Les participants du cours recevront un certificat de participation.

# Langue

Français et Allemand

#### Frais du cours

CHF 350.-

Les frais de cours comprennent la documentation du cours, le repas de midi et les rafraîchissements pendant les pauses. 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 10 mai 2022, de 9h30 à 17h00

Salle de conférence «Event-Raum» Schwellenmätteli, Dalmaziquai 11, 3005 Berne