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 Berne

Schwellenmätteli Restaurants

Dalmaziquai 11

CH-3005 Berne

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 l'Helvetiaplatz puis descendre 500 m à pied jusqu'à l'Aare.

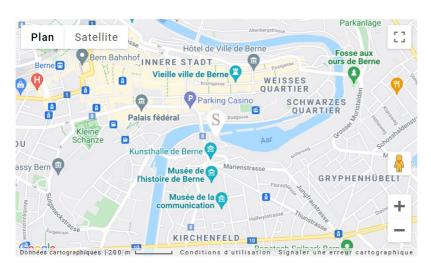


Photo de couverture: L'Aare vers Berne (Source: Eawag).

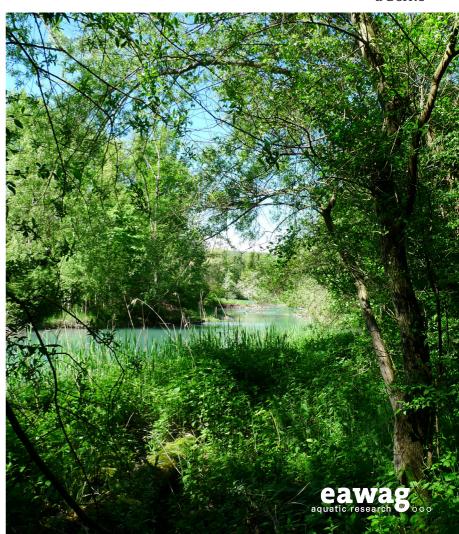
Eawag

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 V54/23 Jeudi 19 janvier 2023

à Berne



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

Cours d'approfondissement PEAK V54/23 Jeudi 19 janvier 2023 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 ensemble avec un accent particulier sur la planification (p. ex. choix des espèces cibles) ainsi que sur l'évaluation des indicateurs (p. ex. définition de 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 jeu 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 jusqu'au 22 décembre 2022

Documents

Les documents du cours sont disponibles en allemand et en français et peuvent être téléchargés au préalable.

Les participants du cours recevront un certificat de participation.

Langue

Les langues parlées dans le cours sont l'allemand et le français: Les présentations sont majoritairement en allemand, mais les diapositives sont disponibles dans les deux langues et sont projetées séparément. Il est possible de poser des questions et de participer aux discussions dans les deux langues.

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

Jeudi 19 janvier 2023, de 9h30 à 17h00

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