

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

En collaboration avec:

Office fédéral de l'environnement (OFEV)

L'Office fédéral de l'environnement (OFEV) est chargé d'assurer que l'exploitation des ressources naturelles telles que le sol, l'eau, l'air, le calme et la forêt s'effectue dans le respect des règles du développement durable. Il est responsable de la protection contre les dangers naturels, de la préservation de l'environnement et de la santé contre les atteintes graves ainsi que de la conservation de la biodiversité et la qualité du paysage. Enfin, il mène la politique environnementale internationale de la Suisse.

www.bafu.admin.ch/fr



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Office fédéral de l'environnement OFEV

Venir à l'EPFL

Accès en transports publics

Le site de l'EPFL est accessible en métro m1 depuis les gares de Renens ou de Lausanne-Flon, et en bus depuis Morges.

epfl.ch/campus/visitors/fr/venir-a-lepfl/

sbb.ch/fr/home.html

Photo de couverture: Revitalisation de la zone alluviale Chli Rhy, Rietheim, canton d'Argovie. Markus Forte, Ex-Press/OFEV.

Eawag

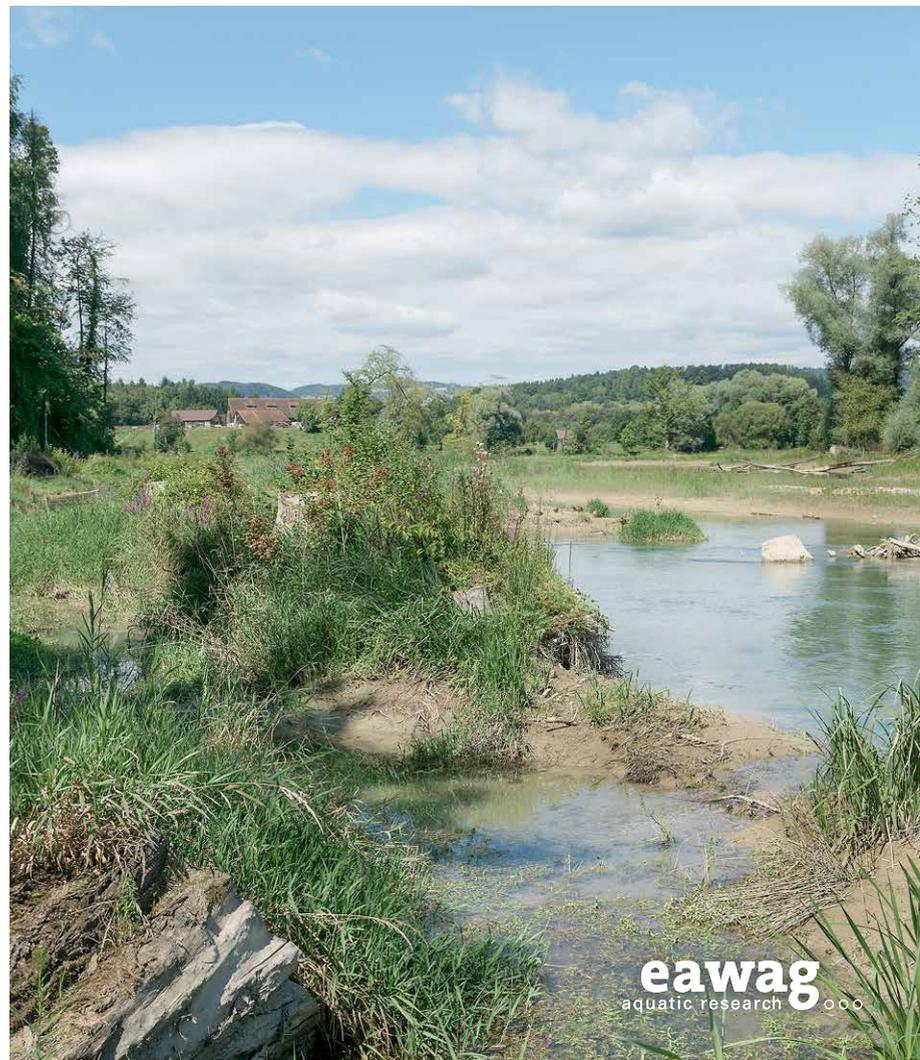
Institut Fédéral Suisse des Sciences
et Technologies de l'Eau

Contrôle des effets des projets de revitalisation: concept et diversité des habitats

Cours de base B29/20-FR1 et cours d'approfondissement

V49/20-FR2, en coopération avec l'OFEV

4 et 5 juin 2020, EPF Lausanne



eawag
aquatic research

Contrôle des effets des projets de revitalisation: concept et diversité des habitats

Cours de base B29/20-FR1 et cours d'approfondissement

V49/20-FR2, en coopération avec l'OFEV

4 et 5 juin 2020, EPF Lausanne

But

Le contrôle des effets permet d'examiner si un projet de revitalisation mis en œuvre a l'effet souhaité, c'est-à-dire si les objectifs ont été atteints et si les fonds ont été utilisés efficacement. À partir de 2020, le contrôle des effets des projets de revitalisation des cours d'eau sera 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. bafu.admin.ch/controle-des-effets-revit

Cette formation de deux jours est la première d'une série consacrée à ce sujet. Les participants vont être introduits au concept des relevés de terrain et à une sélection de contenus clés de la documentation pratique. Le jour 1 du cours se concentre sur la planification du contrôle des effets, alors que le jour 2 se consacre aux méthodes de relevés du jeu d'indicateurs «diversité des habitats».

Le jour 1 peut être suivi individuellement comme cours de base, alors que le jour 2 (cours d'approfondissement) seulement en combinaison avec le jour 1.

Public cible

Le cours est destiné aux experts du domaine de la gestion de l'eau (par exemple ingénierie, écologie, protection des eaux) qui planifient, mandatent (focus du jour 1) ou réalisent (focus du jour 2) le contrôle des effets. Le nombre de participants est limité.

Contenu

Lors du jour 1, l'accent est mis sur l'initiation au contrôle des effets. Les objectifs et la procédure des relevés de terrain sont présentés et les principales étapes sont testées en groupes (sélection des projets, planning, synergies, finances). Le jour 2 se concentre sur l'étude du jeu d'indicateurs «diversité des habitats». Il s'agit du seul des dix jeux d'indicateurs qui est obligatoire pour tous les contrôles des effets. Son contexte théorique est d'abord présenté et, par la suite, le relevé est pratiqué sur le terrain aux différents postes. Les données relevées sont finalement évaluées et discutées en plenum.

Intervenants

Dr Christine Weber, Eawag
Lucie Sprecher, Eawag
Isabelle Dunand, OFEV
Dr Simone Baumgartner, OFEV
Dr Lukas Hunzinger, Flussbau AG
Dr Pascal Vonlanthen, Aquabios

Responsable

Christine Weber, Eawag, téléphone +41 (0)58 765 22 14, christine.weber@eawag.ch

Inscription

Merci de vous inscrire en ligne: peak.eawag.ch

Contact: Isabelle Schläppi, téléphone +41 (0)58 765 56 25

Délai d'inscription: 30 avril 2020

Documents

Les présentations des intervenants seront mises à la disposition des participants par voie électronique avant le cours.

La documentation pratique de l'OFEV «Contrôle des effets des revitalisations de cours d'eau - apprendre ensemble pour l'avenir» décrit le concept et la méthodologie. Il constitue la base du contenu du cours et peut être téléchargé en format PDF à partir du lien suivant:

bafu.admin.ch/controle-des-effets-revit

bafu.admin.ch/wirkungskontrolle-revit

La version française sera disponible en ligne au printemps 2020.

Les participants aux cours recevront un certificat de participation.

Langue de cours: Français

Frais de cours

CHF 500.– pour les deux jours de cours. CHF 280.– pour le cours de base B29/20-FR1 du 4 juin 2020. Le cours d'approfondissement V49/20-FR2 du 5 juin ne peut pas être suivi individuellement.

Les frais de cours comprennent les frais d'inscription, la documentation du cours, le repas de midi, les collations, l'apéritif et la TVA.

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

Judi, 4 juin 2020 de 9:00h – 16:30h, suivi d'un apéritif

Vendredi, 5 juin 2020 de 9:00h – 17:00h

EPFL, Bâtiment BC, Salle 01, 1015 Lausanne