



## 5. Informations- und Erfahrungsaustausch Sanierung Geschiebehaushalt

### 5<sup>e</sup> Journée d'échanges Assainissement du régime de charriage



Klingnauer Stausee in der Aare: Die letzte grosse Sedimentfalle vor dem Hochrhein. Foto: Carlos R. Wyss

Montag, 28. November 2022  
Lundi, 28 novembre 2022

Best Western Plus Hotel, Bern  
9.30 bis 16.45 Uhr

**Geht an:** Fachleute, welche sich mit der Sanierung des Geschiebehaushalts in der Schweiz beschäftigen.

#### Tagungsschwerpunkte

- Kiesschüttungen und Geschiebemanagement
- Transportmessungen und Wirkungskontrolle
- Arbeitshilfen

#### Anmeldung und Format

- Die Anmeldung erfolgt ausschliesslich über die Website von Wasser-Agenda 21: <https://wa21.ch/erfas/erfa-sang-2022/>
- Die Teilnahme ist sowohl vor Ort als auch online möglich
- Die Anzahl der Teilnehmenden vor Ort ist begrenzt
- Anmeldeschluss ist der 21. November 2022

#### Tagungssprache

Die Referate werden in Deutsch oder Französisch gehalten und werden simultan übersetzt (nur für Teilnehmende vor Ort).

#### Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

**Pour:** Personnes travaillant sur la mise en oeuvre des projets d'assainissement du régime de charriage.

#### Sujets Principaux

- Remblais de graviers et gestion du charriage
- Mesures de transport et contrôle des effets
- Aides de travail

#### Inscription et format

- Les inscriptions se font exclusivement sur le site de l'Agenda 21 pour l'eau: <https://wa21.ch/erfas/erfa-sang-2022/>
- Participation possible en présentiel ou en ligne.
- Le nombre de participants en présentiel est limité
- Date limite d'inscription : 21 novembre 2022

#### Langue de la conférence

Les présentations se feront en allemand ou en français et seront traduites en simultané (seulement pour les participants en présentiel).

#### Frais d'inscription

La participation à l'événement est gratuite.

### Tagungsort und Anfahrt

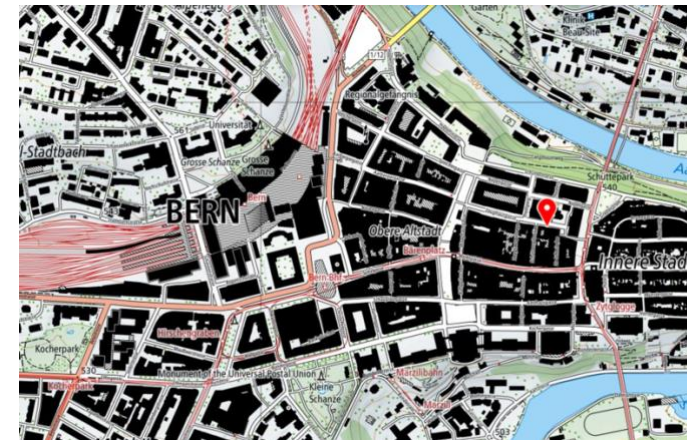
Best Western Plus Hotel  
Zeughausgasse 9  
3011 Bern

Ab Hauptbahnhof Bern, dann 5 Minuten zu Fuss oder mit dem Tram 6/7/8 oder Tram 9 bis Haltestelle «Zytglogge».

### Lieu et arrivée

Best Western Plus Hotel  
Zeughausgasse 9  
3011 Bern

Depuis la gare centrale de Berne, 5 minutes à pied ou avec le tram 6/7/8 ou le tram 9 jusqu'à l'arrêt "Zytglogge".



**09.30 Eintreffen Teilnehmende /  
Arrivée des participants**

10.00 **Begrüssung / Bienvenue**  
- Stefan Vollenweider, Wasser-Agenda 21

10.10 **Infoblock BAFU / Bloc d'informations OFEV**  
- BAFU

**10.30 Fachreferate / Exposés techniques**

10.30 **Sanierung Geschiebehalt beim  
Kraftwerk Klingnau / Assainissement du  
régime de charriage la centrale de Klingnau**  
- Martin Kuhn, Axpo

11.05 **Einfluss und Erosion der Kiesschüttungen  
beim Kraftwerk Klingnau - Morphologische  
2D Modellierung / Influence et érosion des  
remblais de gravier près de la centrale de  
Klingnau - Modélisation morphologique 2D**  
- Lukas Vonwiller, Wasser & Morphologie Engineering

11.35 **Sanierung Geschiebehalt an der Aare  
zwischen Bielersee und Mündung in den  
Rhein: Wo stehen wir zur Halbzeit /  
Assainissement du régime de charriage de  
l'Aar entre le lac de Biene et l'embouchure  
dans le Rhin : où en sommes-nous à mi-  
parcours ?**  
- Martin Pfaundler, BAFU

**12.00 Mittagessen / Lunch**

**13.30 Fachreferate / Exposés techniques**

13.30 **«Sedimentdurchgängigkeit an  
Querbauwerken» - Ein DWA Merkblatt als  
Hilfestellung für die Praxis / «Passage des  
sédiments dans les ouvrages transversaux» -  
une fiche technique de la DWA pour aider à la  
pratique**  
- Stefan Haun, Universität Stuttgart

14.10 **Geschiebetransport: Indirekte  
Messmethoden und Perspektiven / Transport  
de charriage : méthodes de mesure indirectes  
et perspectives**  
- Dieter Rickenmann, WSL

**14.40 Kaffeepause / Pause café**

15.25 **Neue Methoden für die Wirkungskontrolle:  
Kiesschüttungen Engehalde an der Aare /  
Nouvelles méthodes pour le contrôle des ef-  
fets : Remblais de gravier Engehalde sur l'Aar**  
- Joachim Guthruf, aquatica

15.55 **Potenzielle Geschiebelieferung für steile  
Bäche: Ein Modellansatz / Approvisionnement  
potentiel en charriage pour les torrents à  
forte pente : une approche modélisée**  
- Catherine Berger, geo7  
- Florian Zimmermann, geo7

**16.25 Kurzbeiträge Teilnehmende / Brèves  
contributions des participantEs**

**16.45 Schluss / Fin**

**Fragen zur Tagung / Questions sur la conférence**

Carlos R. Wyss  
Plattform Sanierung Wasserkraft

Wasser-Agenda 21 / Agenda 21 pour l'eau  
Überlandstrasse 133, CH-8600 Dübendorf

Phone +41 58 765 53 29

Email [carlos.wyss@wa21.ch](mailto:carlos.wyss@wa21.ch)

Web [www.wa21.ch](http://www.wa21.ch), [www.plattform-renaturierung.ch](http://www.plattform-renaturierung.ch)