

# Assises rhénanes de l'eau 2024 Focus Suisse

#### 19.03.2024

- Visite en deux parties à Muttenz et Delémont
- Participation après inscription (annabelle.hahn@oberrheinkonferenz.ch)

# 1ère partie (matinée)

# Titre : Production d'eau potable dans un espace urbain très fréquenté (Trinkwassergewinnung in einem stark genutzten urbanen Raum)

#### **Description**

La zone de captage d'eau potable dans la forêt de Hardwald à Muttenz est fortement exploitée par l'homme. Afin de protéger les eaux souterraines des polluants provenant des décharges, des zones industrielles, de la gare de marchandises et des zones d'habitation, une barrière hydraulique est formée par l'infiltration des eaux du Rhin. La zone a fait l'objet d'études hydrogéologiques intensives au cours des dernières décennies. Lors de l'excursion, l'évolution historique, les conditions d'écoulement des eaux souterraines et la qualité de l'eau seront présentées et discutées.

Das Gebiet um die Trinkwassergewinnung im Hardwald in Muttenz wird anthropogen stark genutzt. Um das Grundwasser vor Schadstoffen aus Deponien, Industriearealen, Güterbahnhof und Siedlungsgebiet zu schützen, wird mit der Versickerung von Rheinwasser eine hydraulische Barriere gebildet. Das Gebiet wurde in den letzten Jahrzehnten intensiv hydrogeologisch untersucht. Bei der Exkursion werden die historische Entwicklung, die Grundwasserströmungsverhältnisse und die Wasserqualität aufgezeigt und diskutiert.

#### Date et lieu

Mardi, le 19 mars 2024, 9h30 à 12h00 à la Fachhochschule de la Suisse du Nord-Ouest (FHNW), Campus Muttenz, Hofackerstrasse 30 (hall d'accueil), CH - 4132 Muttenz

#### Programme

Accueil avec café: 9h30 - 12h00

Visite et présentations : 10h00 - 12h00
Fin de la première partie de la visite

• Trajet à Delémont en train : départ à 12h21 à la gare de Muttenz

Arrivée prévue à Delémont : 13h17

Indication: Un petit lunch est prévu pour les participant.es durant le trajet.

# 2ème partie (après-midi)

## Titre: Protection contre les crues et revitalisation en milieu urbain

#### Description

La ville de Delémont a plusieurs fois été inondée par le passé dont notamment lors des crues de 2007. Des mesures devaient être prises afin de permettre à la Sorne de transiter en ville sans que les eaux sortent de son lit. Le projet « Delémont marée basse » vise à améliorer



conjointement la sécurité, tout en recréant un cours d'eau naturel et en l'intégrant dans la vie économique et sociale de la ville. Après une présentation générale du projet, nous remonterons la Sorne en Ville de Delémont et visiterons les étapes de travaux déjà réalisées. Nous discuterons tout d'abord des mesures d'élargissement du lit, de réaménagement des berges et d'aménagement du parc urbain, puis des mesures d'abaissement du fond du lit au centre de la ville et pour finir des mesures de gestion des débordements résiduels en cas d'évènements extrêmes.

#### Date et lieu

Mardi, le 19 mars 2024, 13h30 à 16h15, au Centre jurassien d'enseignement et de formation (CEJEF), bâtiment « Avenir 33 », Rue de l'Avenir 33A, CH - 2800 Delémont

### **Programme**

- Arrivée en gare de Delémont : 13h17 ; marche en commun vers le lieu de rendez-vous
- Accueil avec café : 13h30
- Présentation générale du projet « Delémont Marée Basse » (auditoire) : 13h45
- Excursion le long de la Sorne en ville de Delémont : 14h30
- Fin de l'excursion et retour à la gare : 16h00
- Départ du train en direction de Bâle : 16h23