

Informations pratiques

Inscription

Le formulaire d'inscription ainsi que toutes les informations importantes concernant la journée technique se trouvent sur www.aquaviva.ch/colloque.

Le délai d'inscription est fixé au **15 octobre 2026**.

Frais de participation

190 francs pour tous les participant-e-s

Lieu de la manifestation

Eawag
Ueberlandstrasse 133
8600 Dübendorf

Langue

Exposés : allemand / français / anglais, sans traduction simultanée
Modération et diapositives : allemand / français

Restauration

Nous vous offrons un repas de midi ainsi que des boissons et des collations pendant les pauses. À l'issue de la manifestation, nous vous invitons à un apéritif.

Contact

Aqua Viva
Neuwiesenstrasse 95
8400 Winterthur
052 625 26 58
info@aquaviva.ch

Photo de couverture : © Aqua Viva, Dominic Tinner ; Page intérieure : © Xavier Klausner – stock.adobe.com

Journée technique

Eau propre – défis et solutions pour les eaux suisses

23 octobre 2026 à Dübendorf



aqua viva



Eau propre – défis et solutions pour les eaux suisses

Une eau propre est le fondement d'écosystèmes fonctionnels, d'un approvisionnement sûr en eau potable et d'une bonne qualité de vie. Les cours d'eau suisses sont toutefois de plus en plus sous pression : de nombreux ruisseaux, rivières et lacs présentent des apports excessifs de nutriments ainsi que des résidus de pesticides, de médicaments et d'autres substances polluantes. Ce sont surtout les organismes aquatiques tels que les poissons, les larves d'insectes et les micro-organismes qui en souffrent – avec des conséquences pour la biodiversité et les processus écologiques, mais aussi pour l'être humain, notamment via une charge de travail accrue pour le traitement de l'eau potable.

Des cours d'eau proches de l'état naturel et riches en structures renforcent la capacité d'autoépuration et la résistance face aux pressions. La protection des eaux ne se limite donc pas à la réduction des polluants – elle comprend aussi la préservation et la restauration d'habitats aquatiques fonctionnels.

La journée technique offre un aperçu actuel de la qualité de l'eau en Suisse et présente, à l'aide d'exemples pratiques concrets, les mesures qui se révèlent efficaces. Différentes perspectives s'y croisent – issues de la science, de la pratique et de la société – et l'on y examine comment concilier judicieusement qualité de l'eau, biodiversité et revitalisation des cours d'eau. Un accent particulier est également mis sur la perception sociale de la qualité de l'eau et sur la question de savoir comment renforcer l'acceptation de mesures efficaces.



Programme

- 9.15 **Mot de bienvenue**
Isabella Helmschrott, modératrice de la journée technique

Qualité de l'eau en Suisse – défis actuels et besoin d'action

- 9.30 **Des cours d'eau sous pression : monitoring, polluants et conséquences écologiques**
Silwan Daouk, VSA, Eawag
- 10.00 **Ruisseaux morts, mauvaises lois, autorités paralysées : comment les pesticides empoisonnent notre eau et ce qu'on peut faire pour y remédier**
Hans Maurer, Maurer & Stäger AG
- 10.30 **Les médicaments dans les eaux : sources et risques pour l'être humain et l'écologie**
Cornel Wick, Médecins en faveur de l'environnement

- 11.00 **Pause**

Protéger l'eau propre dans sa globalité

- 11.30 **Stratégie cantonale pour la sécurisation de la qualité des eaux souterraines et superficielles**
Catherine Folly, canton de Fribourg, Service de l'environnement
- 12.00 **Les cours d'eau naturels comme partie de la solution en cours de confirmation**
- 12.45 **Pause de midi**

Exemples pratiques pour une meilleure qualité de l'eau

- 14.00 **Exemple du Furtbach ZH : mesures de réduction des produits phytosanitaires et des médicaments vétérinaires**
Pius Niederhauser, canton de Zurich, AWEL
- 14.30 **L'Orbe et la qualité de l'eau dans une zone de protection climatique pour la biodiversité du Jura**
Christophe Estermann & Christian Lambercy, Association l'Orbe vivante
- 15.00 **Pause**

Nouvelles perspectives sur la qualité de l'eau

- 15.30 **Le castor, architecte des cours d'eau – effets sur la qualité de l'eau et l'écosystème**
Leonardo Capitani, Eawag
- 16.00 **Observer et comprendre ensemble la qualité de l'eau grâce à la science participative**
Roland Bischof & Louisa-Marie von Plüskow, projet FLOW
- 16.30 **Table ronde**
- 17.15 **Apéritif**