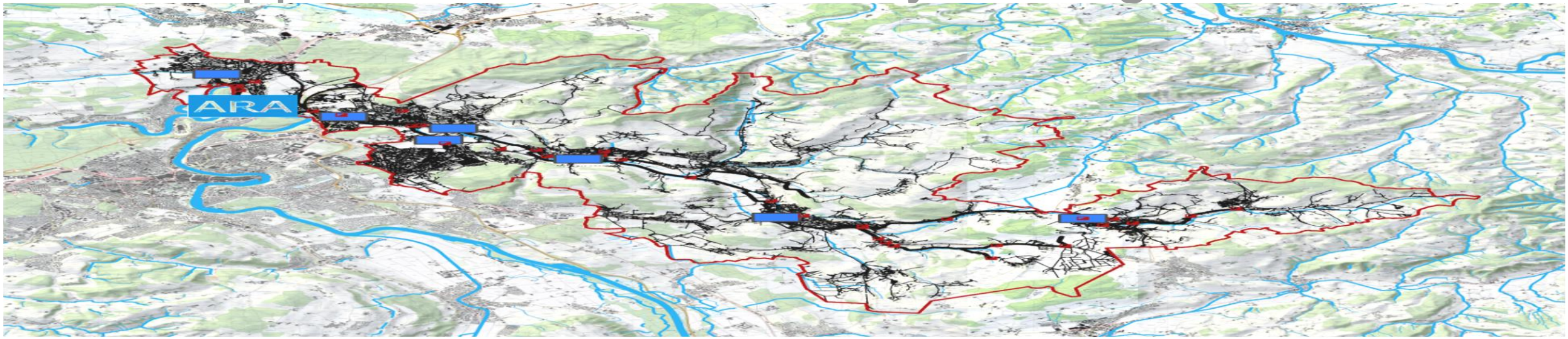
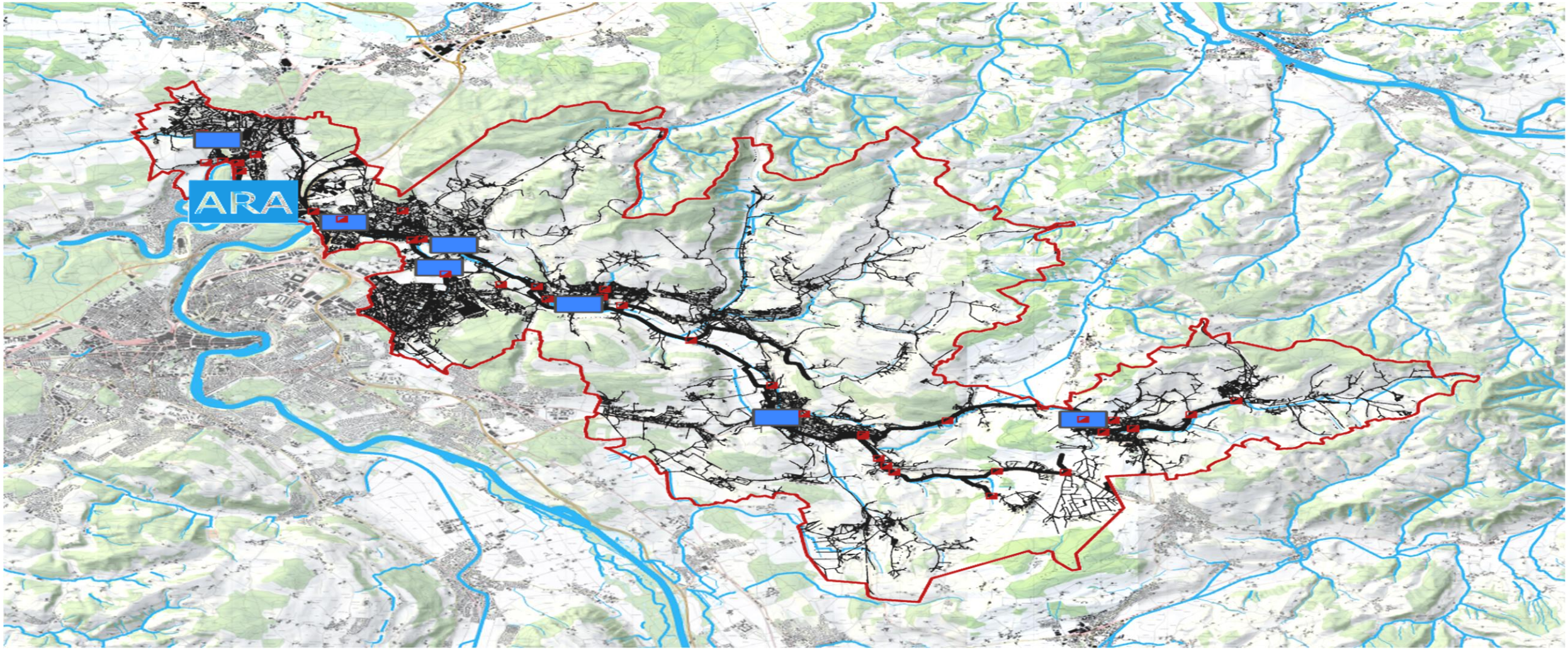
Séance d’information de la GEU, le 13 octobre 2026, à Berne

Réseau d’assainissement – STEP – milieu récepteur

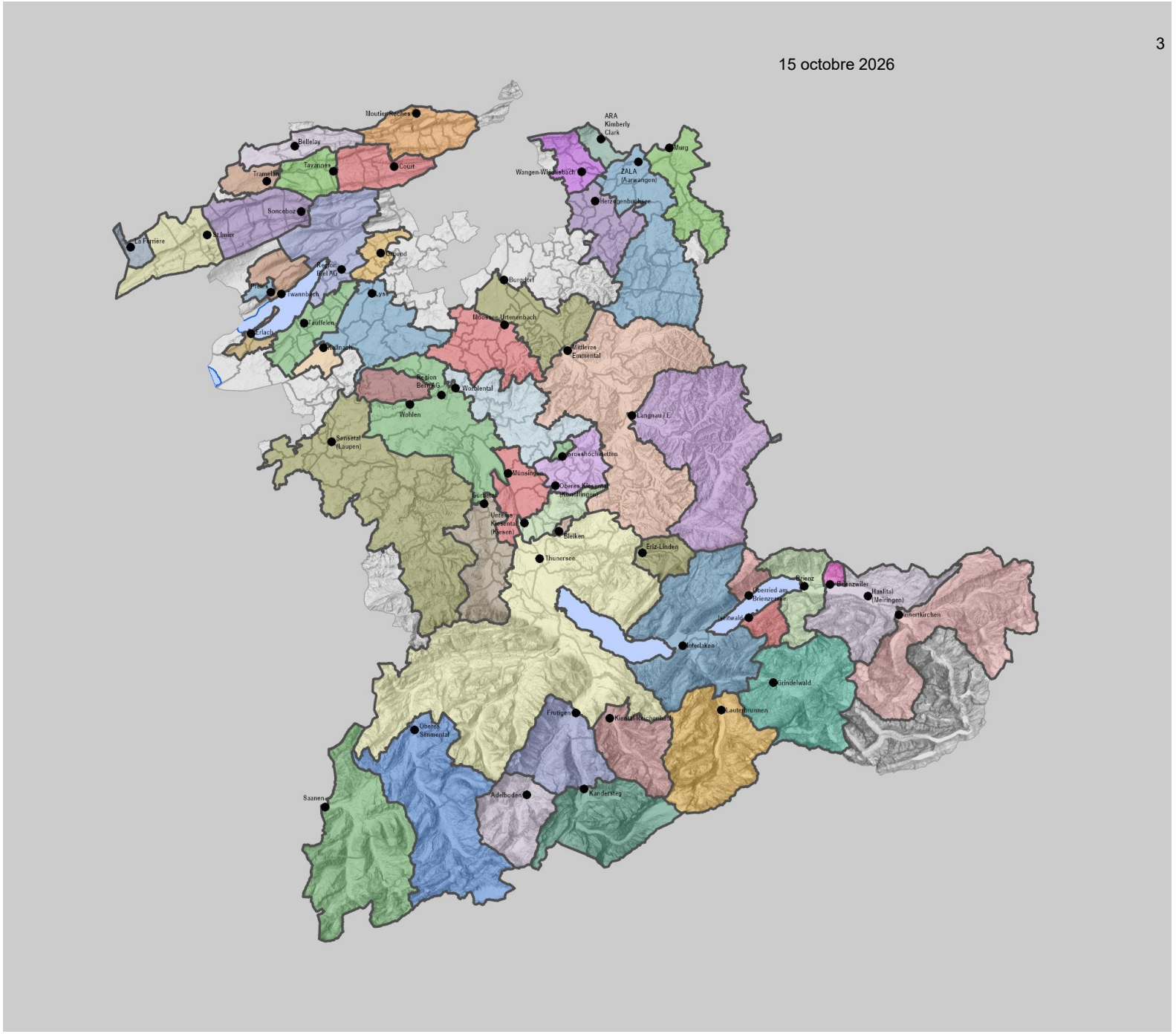
De l’approche individuelle au système global



Bassin versant de la STEP

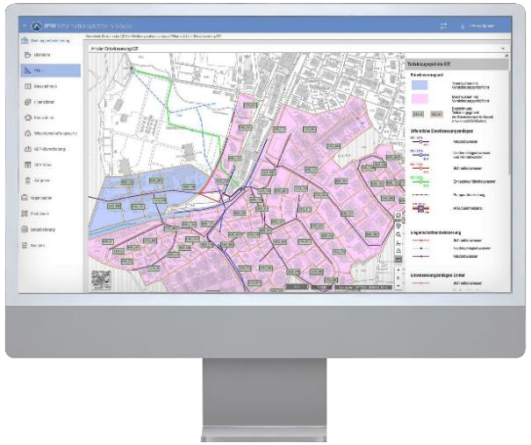


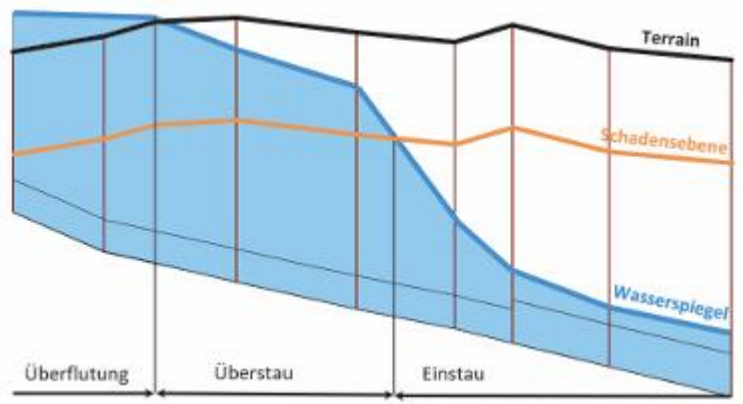
Bassins versants des STEP dans le canton de Berne



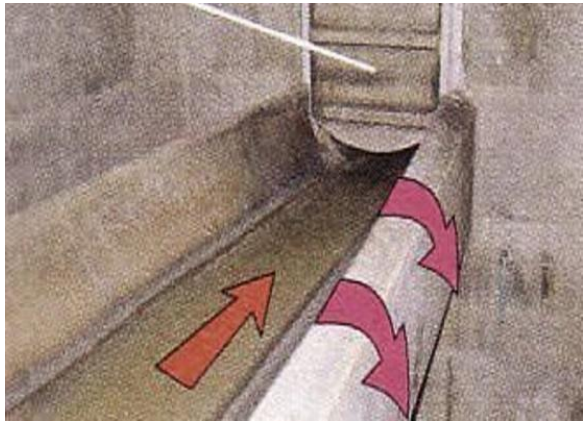
Le réseau d’assainissement : calculé et dimensionné avec précision

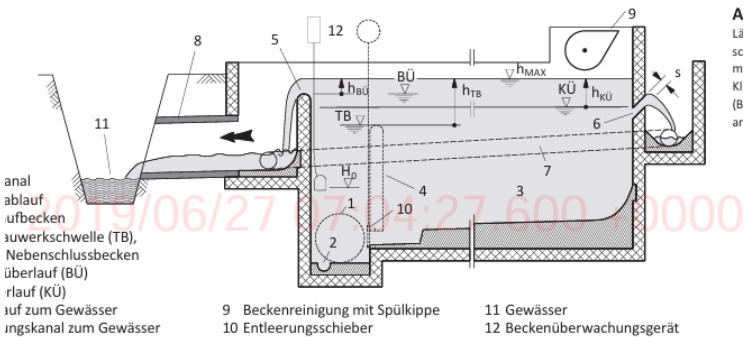












La STEP : mesurée, surveillée et contrôlée en permanence







Rapport annuel 2025 STEP…

Données



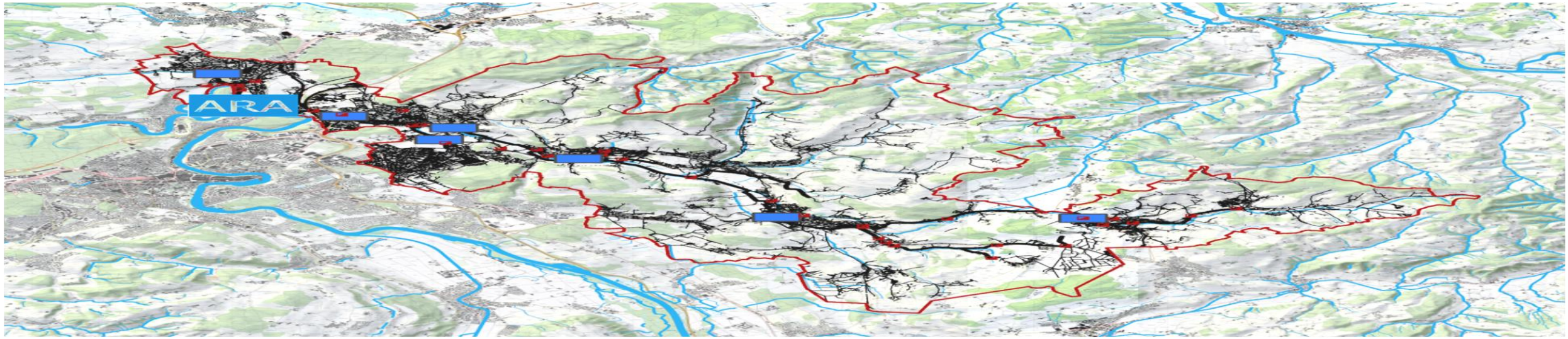
Nos eaux : observées avec attention et analysées avec soin



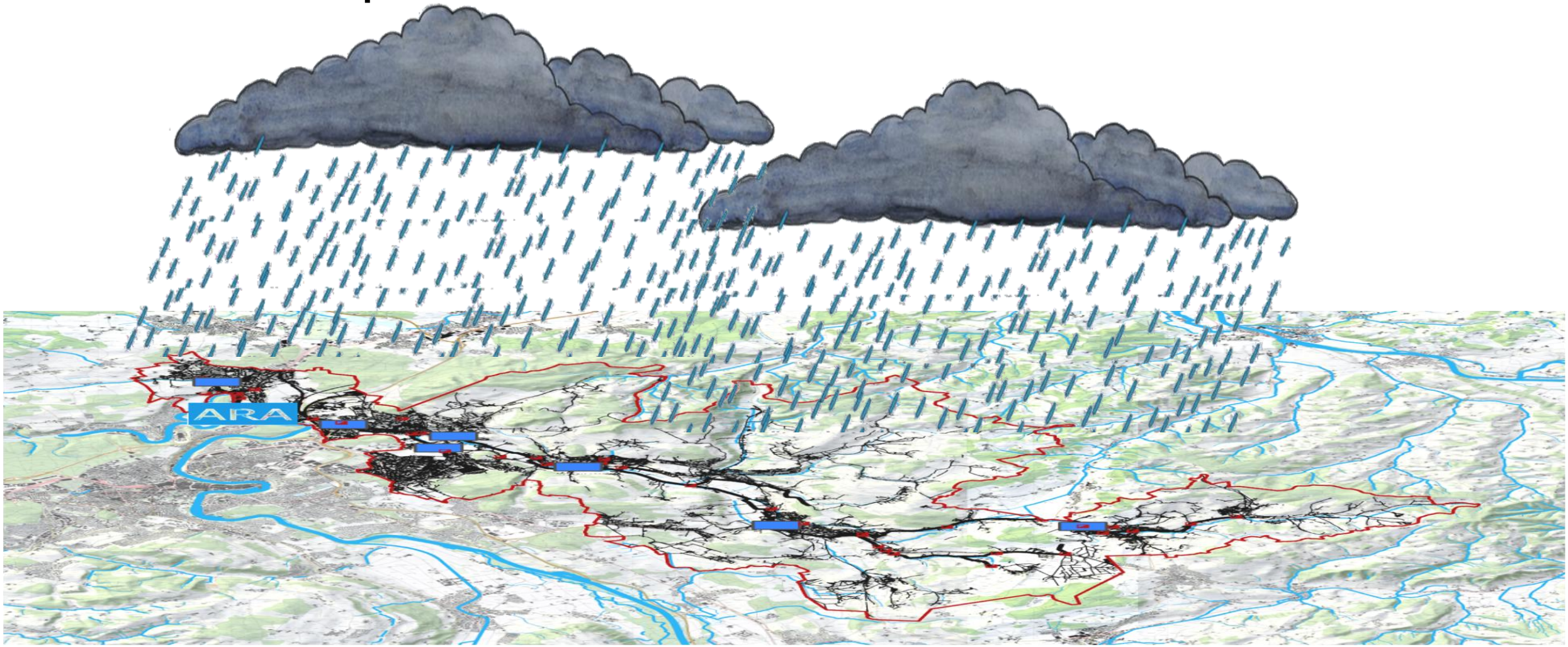




Système global Réseau d’assainissement – STEP – milieu récepteur

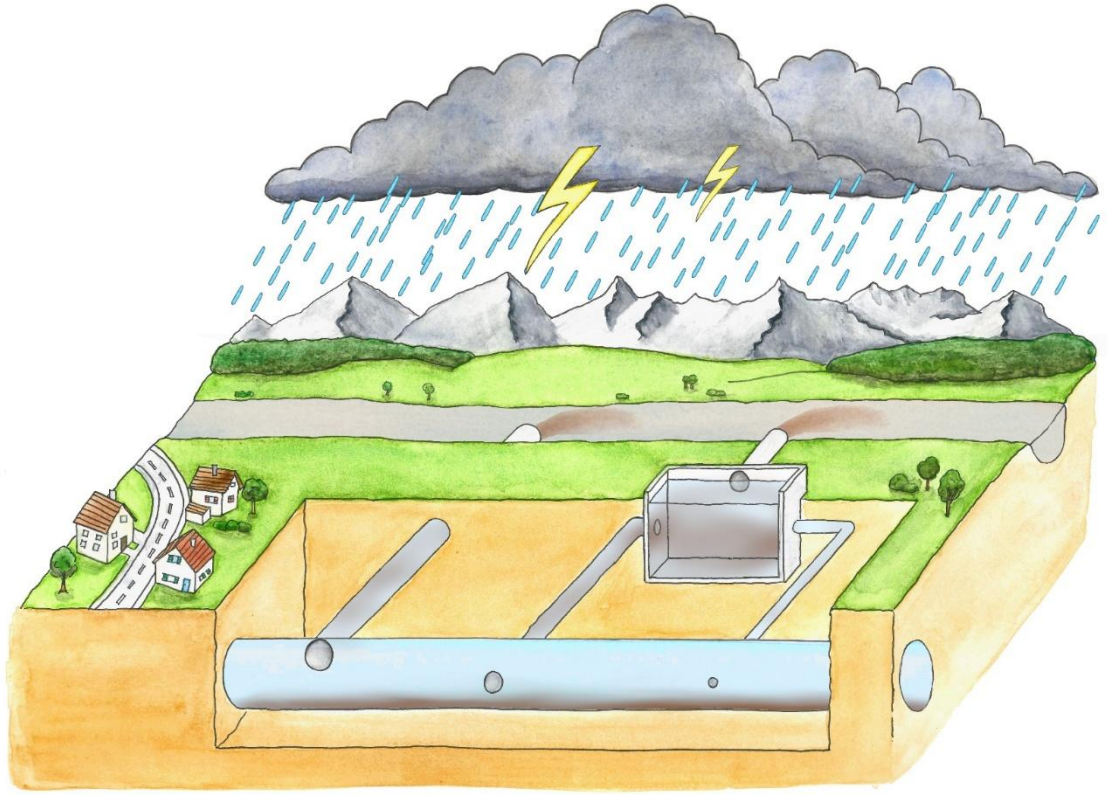


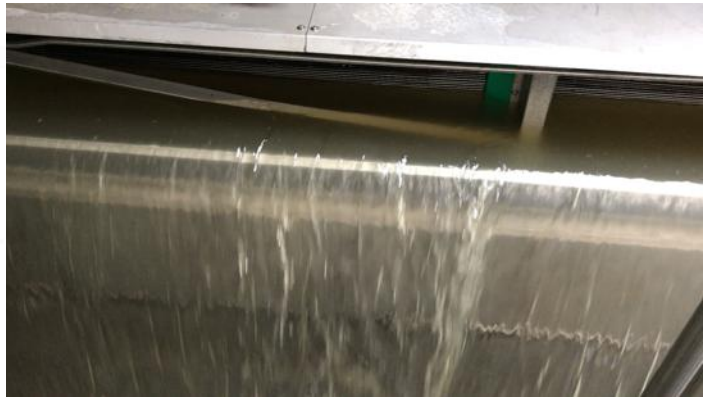
Système global Réseau d’assainissement – STEP – milieu récepteur





Source de la photo : https://aarelauf.ch/ara-worble

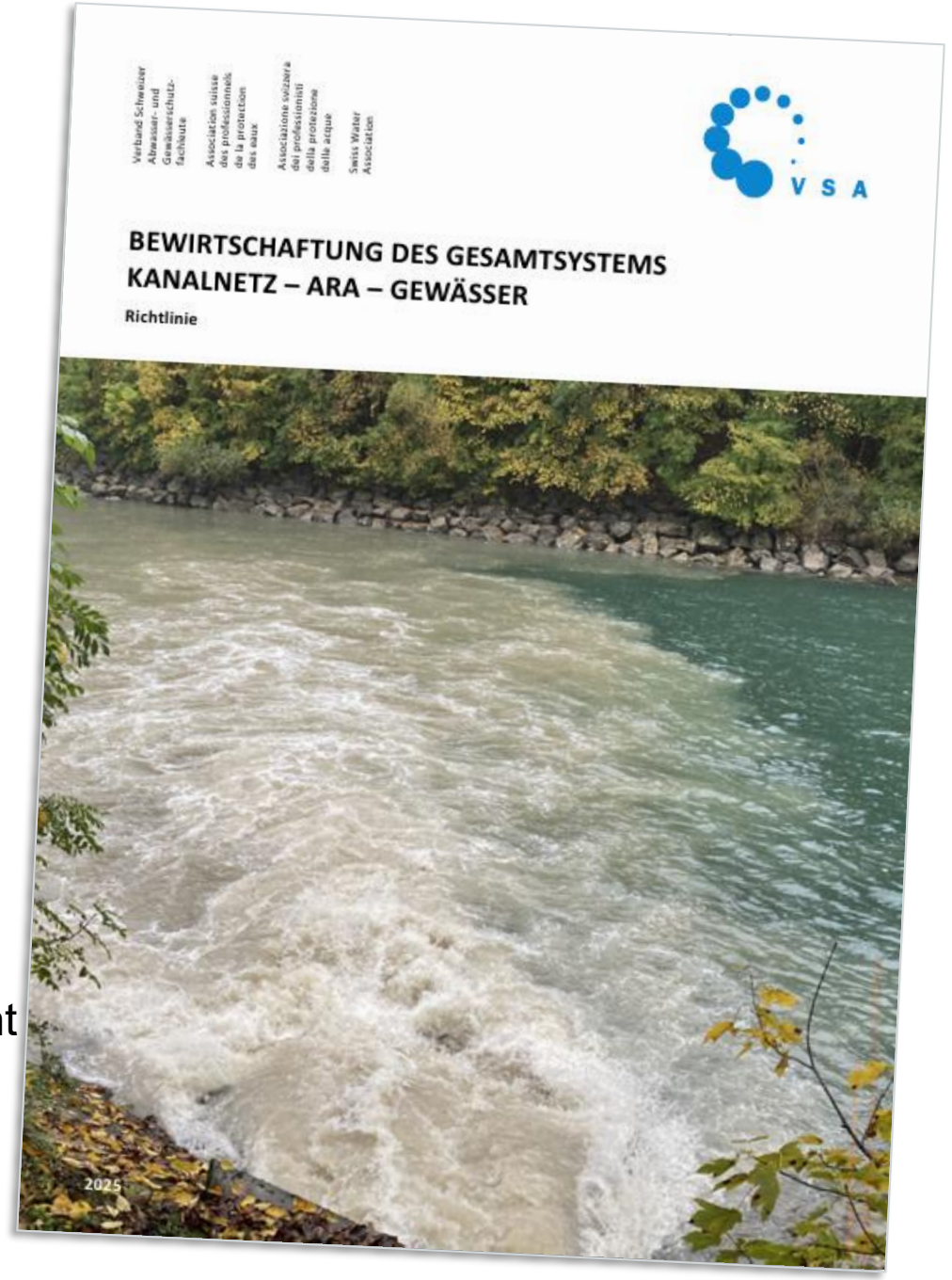




Directive du VSA

Gestion du système global
Réseau d'assainissement – STEP–milieu récepteur
2025

- Approche globale du système d'évacuation des eaux et de la STEP, avec prise en compte du milieu récepteur
- Gestion du remplissage et de la vidange du système global par temps de pluie : les débits de régulation au niveau des ouvrages de déversement et le débit maximal d'entrée à la STEP sont adaptés les uns aux autres et au système global.



Éviter les dysfonctionnements et les « avaries »



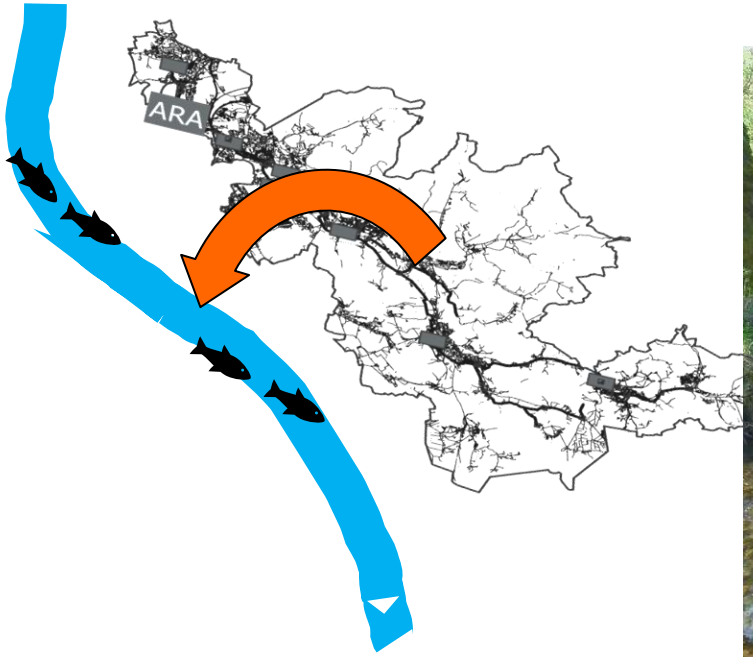
Photo tirée de la directive du VSA *Gestion du système global Réseau d'assainissement – STEP – milieu récepteur*



Déversoir d'orage bouché, canton de Berne



Respecter les exigences légales…

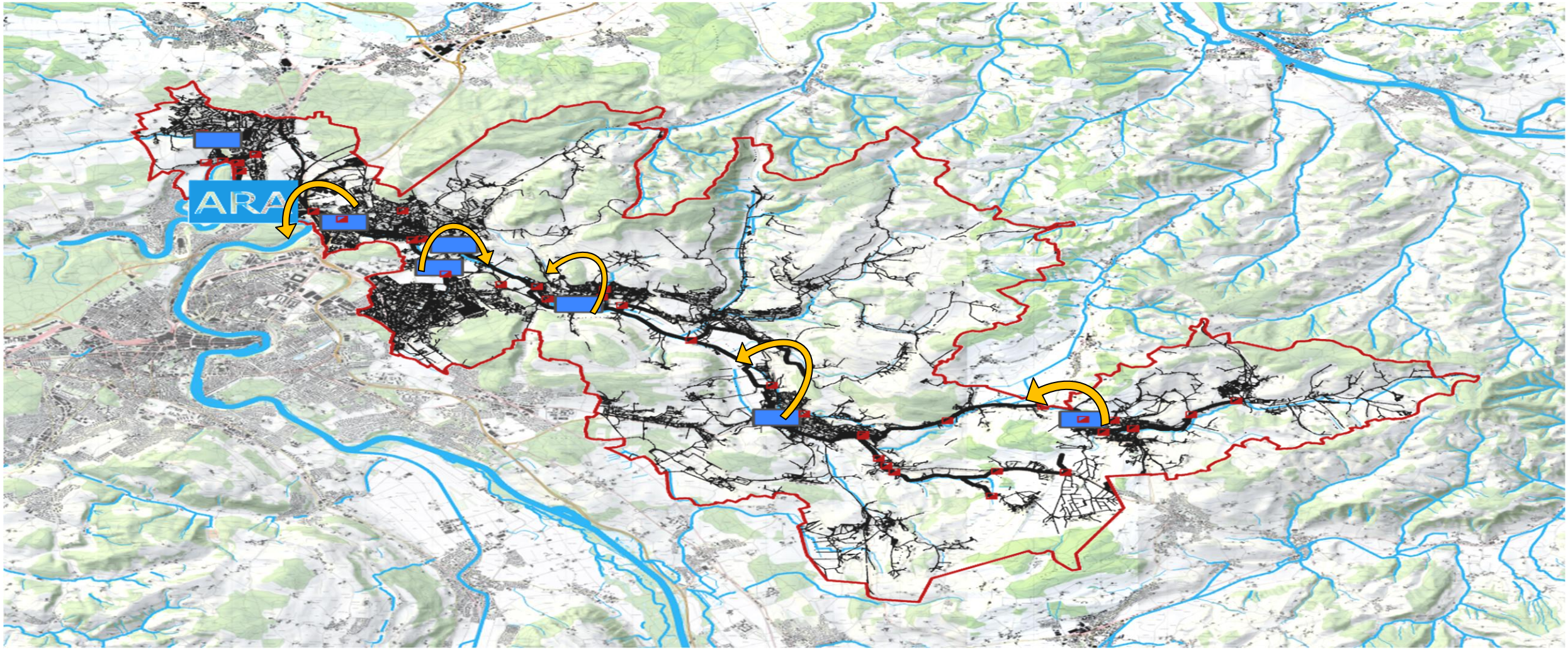




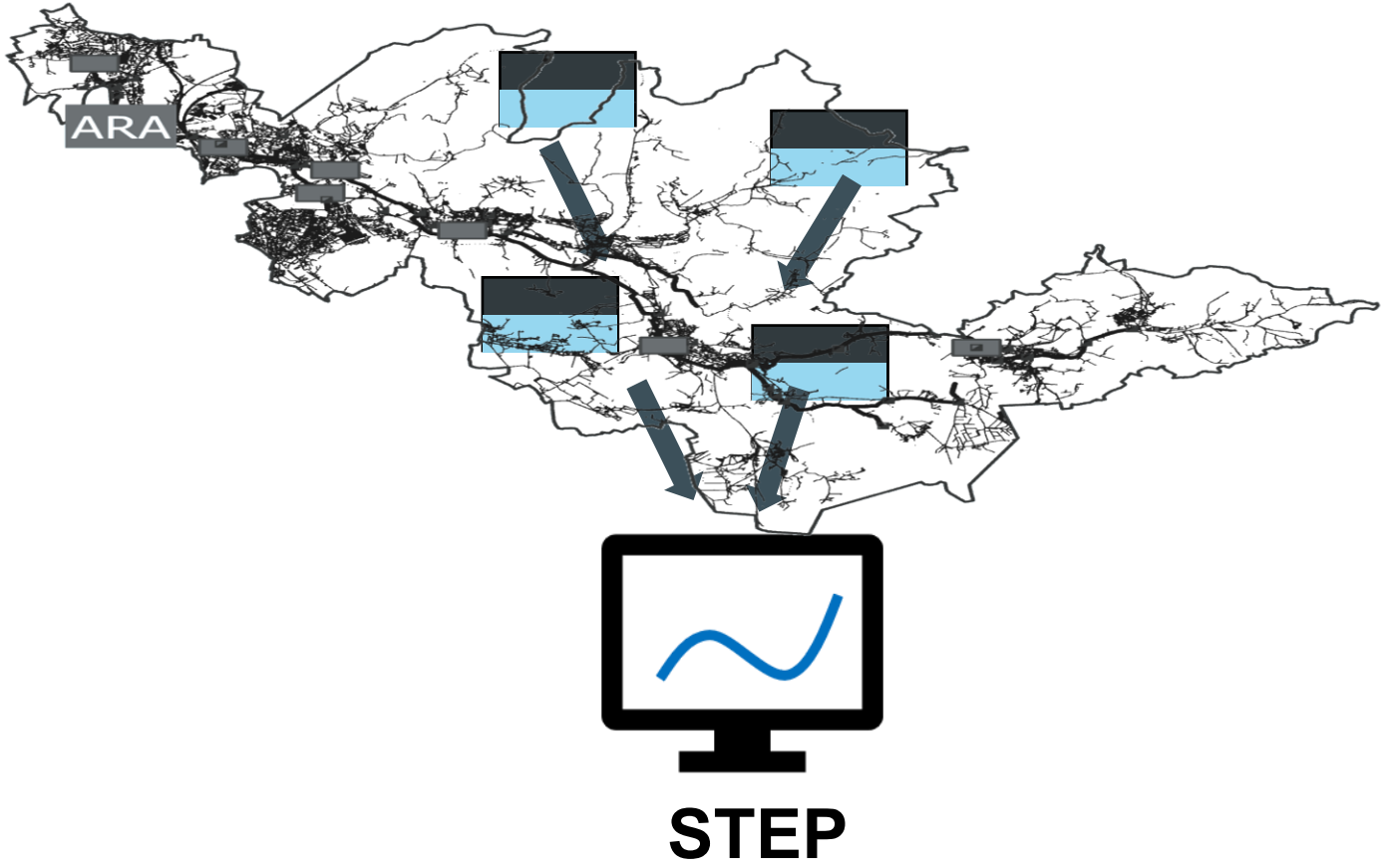


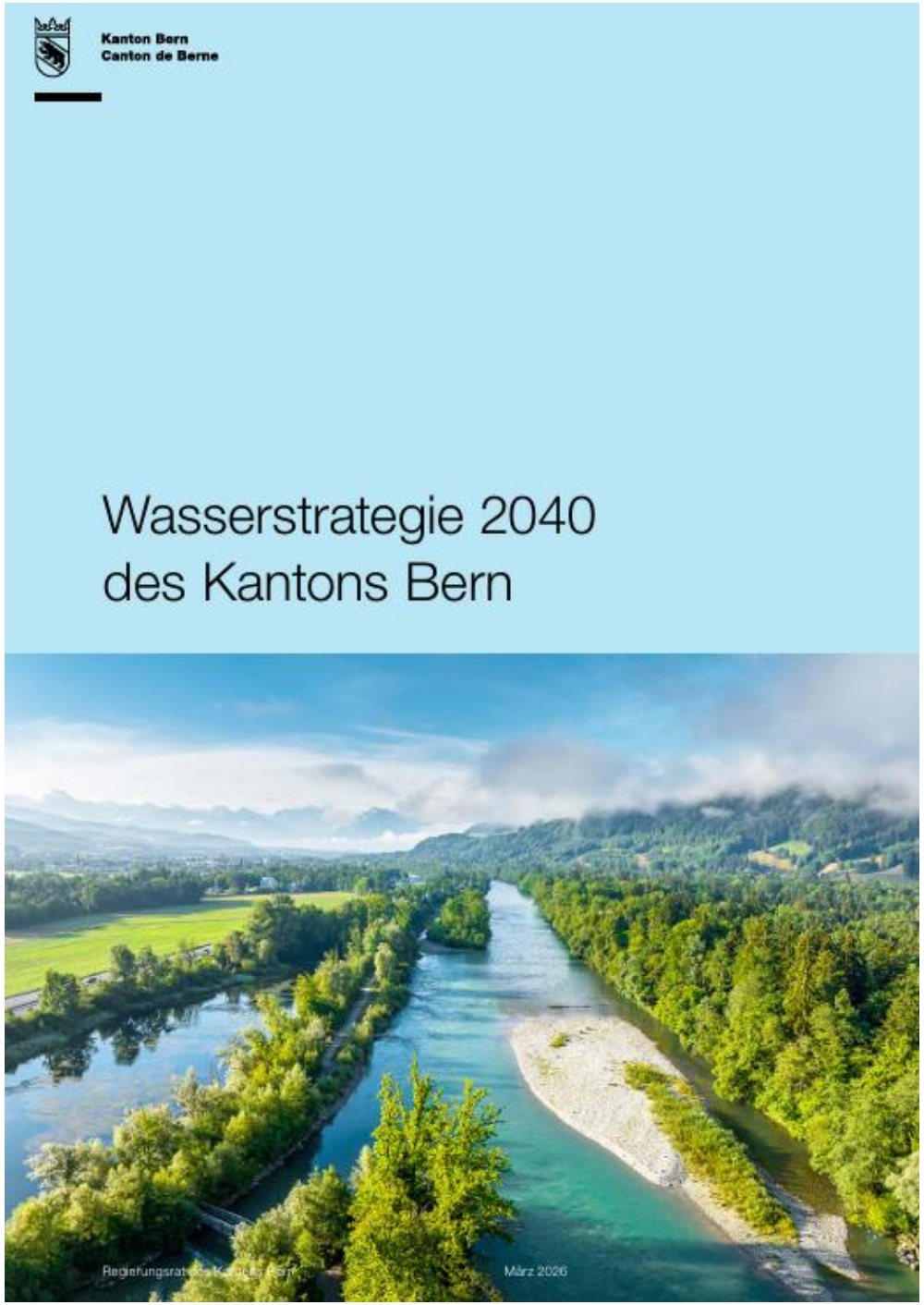
Source de la photo : https://aarelauf.ch/ara-worblental/

…et réduire les apports de substances



Utiliser le système global de manière optimale





Mesure
Opter pour une gestion intégrée du traitement des eaux usées

Le système global Réseau d'assainissement – STEP – milieu récepteur est optimisé et géré de manière centralisée.

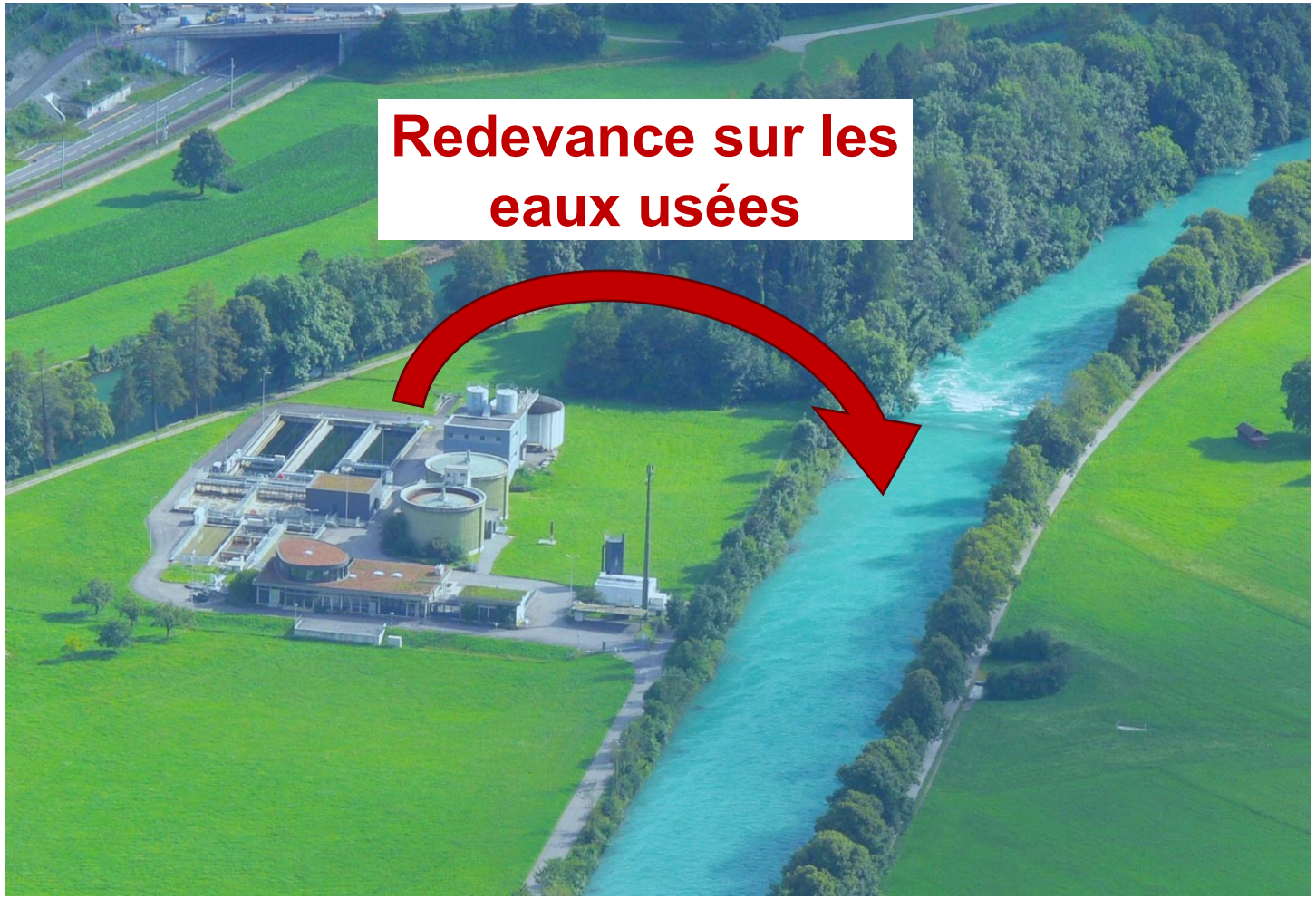
Les déversements d'eaux mixtes dans le milieu naturel satisfont aux exigences des directives applicables du VSA et aux objectifs définis dans le PGEE.

Tous les chiffres requis sont remis chaque année au canton et la base légale est adaptée.



Adaptation de la loi – redevance sur les eaux usées

Adapter les bases légales relatives à la redevance sur les eaux usées



Équipement des ouvrages spéciaux

Évaluation des dispositifs de mesure nécessaires dans les ouvrages spéciaux pour relever les chiffres relatifs aux volumes déversés



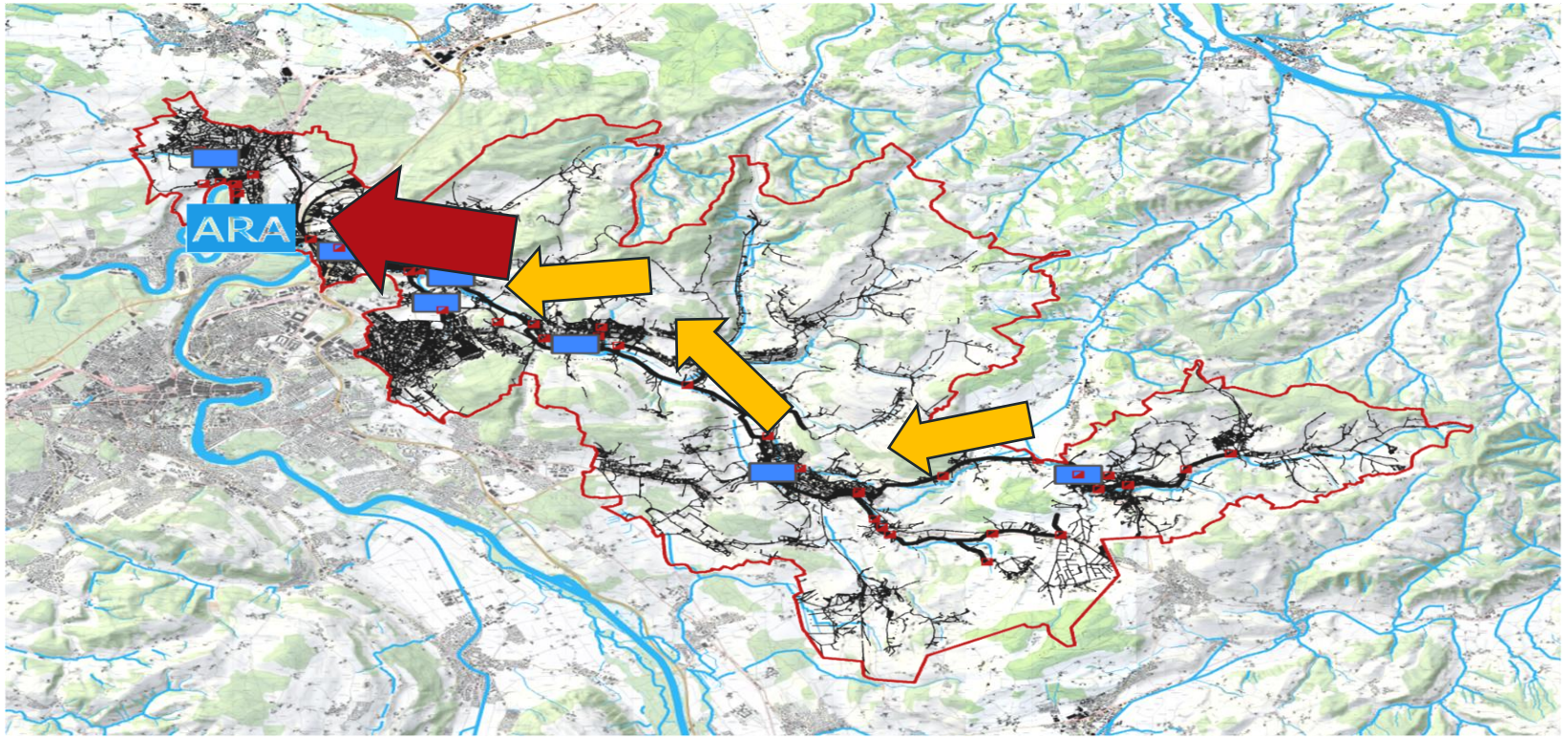
Reporting annuel

Reporting annuel des chiffres relatifs aux volumes déversés



Rapport annuel
20xx
du syndicat
d'épuration
…

Concept de gestion du système global



Harmonisation des débits de régulation des bassins d’eau pluviale et des déversoirs d’orage
Détermination du débit optimal d’entrée dans la STEP par temps de pluie

Gestion intégrale par les syndicats de STEP

Ils connaissent, gèrent et consignent leur système global Réseau d'assainissement – STEP – milieu récepteur.







- Ils installent la technique de mesure requise dans leurs ouvrages spéciaux.
- Ils rendent compte chaque année des rejets d'eaux mixtes.
- Ils disposent d'un concept de gestion pour leur système global.