

Compétence **Aménagement fluvial**

- Revitalisations
- Protection contre les crues
- Assainissement du régime de charriage
- Restauration de la migration des poissons
- Assainissement et maîtrise du courant hydraulique

Les solutions globales sont notre atout.



Vos experts en aménagement fluvial moderne

Grâce à l'expertise combinée de nos ingénieurs civils et environnementaux, géographes, biologistes et architectes paysagistes, nous sommes en mesure de relever les défis de tout cours d'eau. La durabilité et les méthodes modernes sont toujours au centre de nos préoccupations. Nous vous proposons des analyses complètes et supervisons votre projet de l'étude préliminaire à la réalisation.

1 Gestion globale du projet Ile de la Suze - Bienne

Réaménagement de l'Ile de la Suze en mettant l'accent sur la protection contre les crues et la revitalisation.

2 Barrage Hauser, Suze, Bienne

Assainissement barrage et bassin de dissipation

3 Plan d'aménagement des eaux de la Suze, Cortébert

Protection contre les crues, revitalisation des digues, passes à poissons, épis de protection, bois morts

Connaissances spécialisées approfondies

Nos ingénieurs civils, géographes, architectes paysagistes ainsi que nos ingénieurs en environnement et en foresterie accompagnent vos projets en tant que spécialistes et planificateurs généraux.

Services et support

- Études et expertises
- Effectuer des analyses de déficit dans le domaine de l'écologie, de l'utilisation, des bâtiments et de la protection contre les crues
- Structuration à l'aide de bois mort et Instream River Training (IRT)

- Conception et planification de mesures visant à améliorer la protection contre les crues, la biodiversité et les loisirs de proximité
- Simulations 1D/2D dans les domaines hydraulique, charriage, hydrologie, mesures de débit
- Aménagement semi-naturels, peu coûteux, de cours d'eau par la maîtrise du courant hydraulique (IRT)
- Restitution et assainissement du régime de charriage
- Représentation du maître d'ouvrage et travail de relations publiques
- Direction des travaux, y compris environnement (SER, RIE, SPC, suivi écologique)
- Conception et contrôle des résultats