



# Stabilisation des Berges de la Paudèze

Commune de Savigny



**Exécution des travaux**  
2022

**Montant des travaux**  
42'000 CHF

**Maître d'ouvrage**  
Commune de Savigny



**ILEX**  
ingénierie forestière

# Contexte et objectifs

Au lieu-dit «Publo», la Paudèze coule dans un lit naturel avec des berges boisées mais elle sont, à certains endroits, constituées de matériaux peu stable cohérents.

Ces berges s'érodent et déstabilisent les terrains privés riverains augmentant le risques des infrastructures et habitations environnantes.

Les objectifs sont de contenir l'érosion des berges tout en conservant un paysage cohérent et adapté à la faune piscicole.



## Travaux



1. Enrochement des berges plus vulnérables à l'érosion et posant des risques pour les infrastructures
2. Aménagement des berges : terrassement et dépose de souches et murgiers
3. Plantation d'arbres et arbustes afin de compléter le cordon boisé

# Résultats

Les habitations et infrastructures sont protégées par des enrochements

Les berges sont revégétalisées et des aménagements pour la petite faune tel que des murgiers et tas de bois ont été installés.

Le lit de la rivière a été réaménagé pour que le ruisseau maintienne sa fonction piscicole en le rendant irrégulier et mettant des souches sur les côtés ayant le rôle de cache à poisson.



## Prestations ILEX

- Développement de l'avant-projet, projet d'ouvrage, projet d'exécution notamment pour les aspects techniques, environnementaux et de dimensionnement
- Coordination avec les différents acteurs (commune, propriétaires, services de l'état et entreprise)
- Organisation et direction des travaux

