

Ligne 230 Delémont-Bâle CFF Remplacement du pont de Liesberg



MANDANT
CFF

PERSONNE DE CONTACT
Monsieur Thomas Delavy

MONTANT DU PROJET
4 millions de CHF

DURÉE DU MANDAT
2021

Rapport environnemental

Habitats naturels

Protection des sols

Protection des eaux

Déchets

Bruit



DESCRIPTION DU PROJET

Le pont Birsbrücke Liesberg de la ligne 230 Delémont-Bâle a atteint la fin de sa durée de vie. Le projet prévoit le remplacement du pont en fer existant de ~32m par un nouveau pont en béton armé de 37m. Un élargissement du lit de la rivière est nécessaire pour faire face à une crue centennale. Le projet n'est pas soumis à une EIE.

Prona AG a effectué des relevés de terrain sur la flore, la faune et les habitats. La présence de macrozoobenthos a été étudiée sur place, spécialement pour le projet. En outre, plusieurs échantillons de sol ont été prélevés et analysés afin de déterminer la présence de polluants et leur utilité. La revitalisation du lit élargi de la rivière a été élaborée en collaboration avec un sous-traitant spécialisé dans les travaux hydrauliques. Les effets du projet sur l'environnement ainsi que les mesures correspondantes ont été rédigés dans un rapport environnemental.

← En haut : 12.08.2020 (Peter Steiger)
En bas à gauche : 26.08.2020 (Fauna, Prona)
En bas à droite : 12.08.2020 (Fauna, Prona)

TRAVAUX RÉALISÉS

- Recherche, collecte, vérification de l'état initial et représentation avec SIG
- Relevés de terrain des habitats, de la flore (y compris les néophytes envahissantes), des oiseaux, des reptiles, du macrozoobenthos
- Études de sol et analyses de laboratoire (y compris les zones potentiellement contaminées)
- Analyse des effets sur l'environnement et définition des mesures correspondantes
- Réalisation d'un écobilan selon la méthode de Kägi et al (OFEFP, 2002)
- Rédaction d'un rapport environnemental pour tous les domaines environnementaux traités dans un RIE
- Coordination avec les propriétaires fonciers, les ingénieurs, les offices cantonaux et les mandataires de revitalisation