

Étape d'aménagement CFF PRODES EA 2025

Augmentation des performances de Berne Ouest

Rapport technique flore, faune, habitats
Étude d'impact sur l'environnement
Écologie appliquée



MANDANT
CFF

PERSONNE DE CONTACT
M. Christoph Hug

MONTANT DU PROJET
900 millions de CHF

DURÉE DU MANDAT
2020 - 2025



DESCRIPTION DU PROJET

Le projet « Étape d'aménagement 2025 - Augmentation de la performance de Berne Ouest » comprend cinq projets partiels et fait partie d'une multitude de mesures d'augmentation de la capacité de l'offre du trafic régional et à longue distance.

Sous la forme d'un rapport technique, Prona SA a recensé les habitats ainsi que les espèces de flore et de faune présents dans le périmètre du projet. La zone étudiée comprenait de nombreux habitats menacés et protégés d'une grande valeur écologique, par exemple des zones rudérales, des prairies maigres et des haies. Les voies de triage, en particulier, ont une grande valeur écologique. 90% des surfaces naturelles étudiées font partie des types d'habitats dignes de protection selon l'ordonnance sur la protection de la nature et du paysage (OPN). La flore menacée et rare au niveau régional était également concernée. Le long de l'infrastructure ferroviaire, il existe d'importantes populations de reptiles et de sauterelles.



En haut : 12.08.2020 (Prona)

En bas à droite : 12.08.2020 (Prona)

En bas à gauche : 26.08.2020 (Prona)

TRAVAUX RÉALISÉS

- Relevés de terrain - État initial des habitats selon Delarze et. al, flore, arbres biotopes, néophytes envahissants et faune (reptiles, papillons diurnes, sauterelles, chauves-souris) - et saisie des données dans le système d'information géographique SIG
- Inspections, coordination et conseil pour la transplantation d'arbres
- Évaluation de l'impact du projet et définition de mesures de compensation et de remplacement (MCR) pour les habitats, les espèces animales et végétales dignes de protection éventuellement touchés.
- Bilan écologique des habitats et des arbres concernés
- Création des fiches de mesures et du plan d'entretien
- Rédaction du rapport technique Flore, faune, habitats, y compris cahier des charges suivi écologique des travaux & plans
- Réalisation d'un plan d'accompagnement paysager (PAP) avec Vectorworks
- Soutien dans le traitement des prises de position et coordination avec les autorités
- Coordination et conseil pour des projets tiers pertinents