

TRUCS & ASTUCES POUR VOS TRAVAUX DE RESTAURATION DE COURS D'EAU

ENJEUX DE CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

ÉTUDES PRÉALABLES

- Évaluer le cout/bénéfice des travaux en termes de biodiversité avant de se lancer. Il n'est pas toujours pertinent de lever tous les obstacles (même les travaux de restauration ont un cout environnemental). C'est notamment le cas si le linéaire en amont de l'obstacle est trop faible ou si l'on observe en amont de l'obstacle une population génétiquement préservée et avec une diversité génétique suffisante
- Disposer de données d'inventaire sur la faune et la flore avant de se lancer

PENDANT LES TRAVAUX

- Privilégier quand c'est possible le travail à sec pour éviter la dispersion trop importante de sédiments fins en aval
- Avant la mise à sec du cours d'eau, organiser un sauvetage piscicole par pêche électrique
- Prolonger ce sauvetage sur plusieurs mètres en amont du lieu des travaux pour permettre l'installation d'un batardeau et travailler en assec
- Relâcher les poissons sauvés sur site en amont pour éviter qu'ils soient impactés par les travaux
- Assurer une présence sur place et un suivi pour permettre de réagir en cas de surprise
- Être attentif lors des travaux à ne pas déplacer ou apporter sur le site des invasives

PLANNING DES TRAVAUX

- Il est conseillé de planifier les travaux de restauration en dehors des périodes de reproduction/migration des espèces sensibles. Par exemple la truite fario, de l'ombre commun, la moule perlière ou de la mulette épaisse.
- Il n'y a pas de période idéale. La moins mauvaise est généralement août, septembre et octobre

*Les conseils présentés dans ces fiches sont des points d'attention pour vous aider lors de vos projets. Ils sont là pour attirer votre attention sur des éléments pratico-pratiques à étudier avec l'expert qui vous accompagnera sur votre projet. Il est en effet important de prévoir une étude d'expertise en amont de tout projet de restauration de cours d'eau.