



## Protection ou consolidation de berges

### Suivis

#### Paramètres biologiques

Le suivi peut démarrer dès la réception des travaux, qui consiste à vérifier la conformité de ces derniers avec l'acte administratif (obligation de moyens). Le suivi fait l'objet d'un protocole, d'un calendrier, de rendus et du principe d'ajustement des mesures de réduction en cas de dysfonctionnement ou d'échec (via un arrêté de prescription complémentaire le cas échéant). Ces éléments ont vocation à être insérés ou annexés à l'acte administratif.

L'objectif de ce type de suivi est d'évaluer : (1) l'efficacité et la pérennité (dont résistance aux crues) des mesures de réduction mises en œuvre sur les composantes biologiques ; (2) l'absence d'impacts directs ou indirects sur les espèces, dépassant ceux évalués en phase d'instruction. Selon son objectif, il peut également être motivé par la nécessité de retours d'expériences de ce type de mesures sur les milieux ou espèces.

#### Suivi de paramètre

##### Ripisilve

Pérennité des plantations et absence d'espèces exotiques envahissantes

##### Ichtyofaune

Pour les grands linéaires, étude piscicole sur l'évolution des abondances à partir de l'état initial

##### Continuité biologique

Vérification du maintien de la continuité écologique latérale avec les zones annexes et les affluents, indicateurs biologiques

##### Caractéristiques habitationnelles au regard des exigences des espèces présentes

Evolution densité abris en berges

##### Cas particulier des mesures de compensation

Obligation de moyens :

- Évaluation de la sécurisation effective du site de compensation
- Évaluation de la réalisation des actions écologiques
- Évaluation de la mise en place d'une gestion conservatoire
- ...

Obligation de résultats :

- Évaluation de l'efficacité des actions écologiques et de la gestion conservatoire mise en place
- Évaluation de l'écart entre l'objectif de la mesure de compensation et l'état du site une fois l'ensemble des actions écologiques réalisées
- ...