



Grand passage busé (>10 m)

Etat initial

Paramètres biologiques

Données ciblées

Végétation aquatique

Présence de **macrophytes** (nature, abondance)

Données de 3ème niveau (impact potentiel majeur)

Invertébrés

Selon l'importance du linéaire, réalisation de prélèvements de macroinvertébrés benthiques (**Protocole RCS**) dans l'emprise des travaux

Présence d'espèces protégées (*Austropotamobius pallipes*, *Astacus astacus*, ...)

Données de 2ème niveau (impact potentiel modéré à important)

Ichtyofaune

Données piscicoles générales: composition spécifique, espèces à statut de protection

Données de 1er niveau (impact potentiel faible)

Données piscicoles élaborées sur la base de protocoles d'échantillonnage privilégiant lorsque cela est possible la prospection complète à pied de Lury à des périodes permettant de capturer les alevins de l'année (0+)

Abondance et structure du peuplement sur 1 à 2 stations (une station dans la zone d'emprise des travaux et une station témoin amont en cas de suivi d'une seule campagne)

Données de 2ème niveau (impact potentiel modéré à important)

Continuité biologique

Présence d'obstacles à **libre circulation piscicole** dans ou à proximité de la zone

Données de 1er niveau (impact potentiel faible)

Caractéristiques habitationnelles au regard des exigences des espèces présentes

Présence de sous berges, abris en berge (nature et importance relative)

Données de 2ème niveau (impact potentiel modéré à important)

Localisation et description des zones de **frayères** dans l'emprise du projet

Données de 1er niveau (impact potentiel faible)

Autres espèces à enjeux inféodées au milieu aquatique

Espèces animales et végétales faisant l'objet d'une protection, ... (Ex : mammifères, oiseaux, amphibiens, reptiles, insectes, ...)

Présence d'habitats à forts enjeux écologiques (sites de reproduction, aire de repos des espèces à statut de protection, zones humides, ...)

Données de 1er niveau (impact potentiel faible)

Conclusion

## Diagnostic Etat initial

Diagnostic des fonctionnalités du milieu, facteurs limitants

- Données de 1er niveau (impact potentiel faible)
- Données de 2ème niveau (impact potentiel modéré à important)
- Données de 3ème niveau (impact potentiel majeur)

Avertissement : les données ciblées sont des recommandations à adapter en fonction des projets et n'ont en aucun cas un caractère d'opposabilité