



Végétation aquatique

- Présence de **macrophytes** de bordure susceptibles de piéger les sédiments ●

Invertébrés

- Réalisation de prélèvements de macroinvertébrés benthiques avec dénombrement (**Protocole RCS**) ●
- Inventaire des espèces protégées (Austropotamobius pallipes, Astacus astacus, odonates, listes NATURA 2000, conventions internationales, ...) ●

Ichtyofaune

- Données piscicoles générales : composition spécifique, espèces dominantes (cf. fiches choix des stations) ●
- 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+) structure du peuplement sur 1 à 2 stations et sur une seule campagne ●

Continuité biologique

- Connexions latérales avec affluents, zones humides, (zones refuge)...
- Périodes migratoires ●

Caractéristiques habitationnelles au regard des exigences des espèces présentes

- Présence de sous berges, abris en berge (nature et importance relative) ●
- Localisation et description des zones **defrayères** ●

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, ...) ●

Diagnostic Etat initial

Diagnostic des fonctionnalités du milieu, facteurs limitants, sensibilité particulière

- 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