Végétation aquatique • Répartition des macrophytes de bordure (Nature, abondance) • Observation de phénomènes de bloom algal (cyanophycées, ...), tendance à l'eutrophisation Invertébrés • IMOL dans le cas d'une retenue non stratifiée • IOBL dans le cas d'une retenue stratifiée **Ichtyofaune** • Données piscicoles générales: composition spécifique, exigences des espèces, présence d'espèces nuisibles et indésirables, gestion piscicole, ...) • Evaluation du stock dans la retenue à partir de l'exploitation des vidanges antérieures Inventaire selon le protocole DCE si nécessaire • Estimation par éco-intégration (méthode CEMAGREF) Faune et flore inféodée au milieu aquatique à statut de protection • Inventaire des espèces animales et végétales à caractère patrimonial, 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) 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