



Régime hydrologique

- Débit moyen interannuel (**module**), débit d'étiage (**Qmna5**), **débits de crue** morphogène (Biennale et quinquennale) ●
- **Courbe des débits classés**
- Si les données sont disponibles, hydrogramme journalier au pas horaire en cas de régime hydrologique déjà influencé par des ouvrages situés en amont ●

Conditions et processus morphologiques

- **Profils en travers** (lit et berge) et **profil en long** du secteur du cours d'eau qui sera affecté par le remous de l'ouvrage de prise d'eau ●
- Description avec illustrations photographiques de la succession et des proportions des **faciès d'écoulement**, dans la zone qui sera influencée par le relèvement de la ligne d'eau
- Représentativité hydromorphologique des stations d'étude du secteur du cours d'eau qui sera affecté par le remous de l'ouvrage de prise d'eau
- Nature et proportions des faciès d'écoulement dominants sur le secteur aval en cas de risques de colmatage ou d'ensablement consécutifs à des opérations de chasse ●
- **Granulométrie** associée aux faciès d'écoulement
- Nature, importance de la ripisylve, transect (Photographies BD Ortho)

Continuité du transport des sédiments

- Nature et processus du **transport solide**, estimation des flux ●
- Obstacles à la continuité du transport solide situés en amont et en aval du projet
- En cas d'altération prévisible du transport solide par le projet : identification des enjeux attachés à la continuité du transport sédimentaire (érosion des berges, disparition de zones d'habitats, ...)

Paramètres physico-chimiques

- Régime thermique ●
- Paramètres déclassant (suivis DCE, paramètres SEQ-Eau pertinents à préciser)

Synthèse hydromorphologique

Caractéristiques du régime hydrologique

Diagnostic des processus hydromorphologiques régissant le transport solide (qualification de l'état d'équilibre hydromorphologique du cours d'eau)

- 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