1. [Accueil](#)

Energies renouvelables hydroélectricité

Turbinage débit réservé Incidences Paramètres hydromorphologiques biologiques

[Tout déplier](#)

Prévisions d'impact

[Paramètres hydromorphologiques et biologiques](#)

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE

- Estimation des risques d'entraînement et de mortalité à la dévalaison liés au turbinage du débit réservé
- Incidences sur les modalités d'alimentation des dispositifs de franchissement dédiés à la dévalaison
- Incidences sur l'attractivité des ouvrages de franchissement à la montaison et à la dévalaison

EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES

- Choix du [type de turbines \(turbines ichtyocompatibles\)](#)
- En cas de risques d'entraînement et de mortalités supplémentaires: dispositifs limitant la pénétration des poissons dans la prise d'eau de turbinage du débit réservé
- Aménagement d'un [exutoire de dévalaison \(cahier des charges dévalaison\)](#)
- Conditions d'entretien (dégrilleur manuel, ...)
- Arrêt nocturne ciblé de l'usine ou réduction des débits turbinés en période de migration de l'anguille
- Compatibilité du point de restitution du débit turbiné avec l'obligation de maintenir le débit réservé dans la totalité du linéaire court-circuité

Imprimer

[Télécharger](#)