

1. [Accueil](#)

Energies renouvelables hydroélectricité

**Augmentation de puissance <20% par surélévation du barrage Incidences Paramètres hydromorphologiques biologiques**

[Tout déplier](#)

Prévisions d'impact

[Paramètres hydromorphologiques](#)

**INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE**

- Conséquences hydromorphologiques liées à l'augmentation du linéaire ennoyé
- Altération supplémentaire du transit du transport solide

**EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES**

- Adaptation des modalités de gestion visant à améliorer le transit du transport solide

[Continuité écologique](#)

**INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE**

- Altération de la continuité piscicole à la montaison en lien avec l'élévation du barrage par augmentation du dénivelé à franchir
- Risque de modification de la ligne d'eau en aval en cas d'affouillement en pied de barrage, généré par le surcroît d'énergie en période de crue et pouvant limiter l'accès à l'ouvrage de franchissement à la montaison existant
- Evolution des conditions de dévalaison par la crête du barrage

**EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES**

- Optimisation des mesures d'atténuation d'impact existantes ou nouvelles mesures permettant de maintenir les conditions initiales de franchissement à la montaison par adaptation des ouvrages de franchissement existants
- Optimisation de la dévalaison (fosse de réception, goulotte de dévalaison...)
- Fiabilisation de l'alimentation des dispositifs de [restitution du débit minimal](#) et des ouvrages de franchissement

[Paramètres biologiques](#)

**INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE**

- Evolution des zones de frayères et des zones de croissance
- Evolution des paramètres biologiques

**EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES**

Imprimer

[Télécharger](#)