PARAMÈTRES HYDROMORPHOLOGIQUES DU MILIEU RÉCEPTEUR

Régime hydrologique

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE ET RISQUE ATTENDU	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
• Augmentation brusque du débit dans le milieu récepteur, avec élévation des hauteurs d'eau, et augmentation des vitesses • Risque d'inondations pour les ouvrages ou installations à l'aval	• Eviter chasses avec arrêt des turbines si ouvrage avec TCC • Conception d'une prise d'eau permettant de limiter ou d'éviter ces opérations • Retrait manuel des embâcles • Limiter le débit nécessaire à l'évacuation des corps flottants

Conditions et processus morphologiques

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE ET RISQUE ATTENDU	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
• Entraînement des sédiments par déstabilisation des massifs de sédiments fins (sables/limons ou vases) en place avec émission de MES • Incidences sur les caractéristiques morphodynamiques du lit du cours d'eau à l'aval (érosion des berges et du lit du cours d'eau) liées à un débit trop important.	• Eviter chasses avec arrêt des turbines si ouvrage avec TCC • Conception d'une prise d'eau permettant de limiter ou d'éviter ces opérations • Retrait manuel des embâcles • Limiter le débit nécessaire à l'évacuation des corps flottants