



Enlèvement dépôts alluvionnaires sablo-vaseux

Incidences

Paramètres biologiques

Prévisions d'impact

Végétation aquatique

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
Nouvelle distribution de la végétation aquatique du fait des modifications de profondeur	<ul style="list-style-type: none">Favoriser les zones de dépôt en berge favorables à la colonisation des macrophytes
Risque de colmatage biologique par des algues filamenteuses en cas d'eutrophisation et de disparition de l'ombrage	
Invertébrés	

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
Réduction de la végétation support pour les macroinvertébrés benthiques	<ul style="list-style-type: none">Optimiser la profondeur de curage pour maintenir des écoulements diversifiés
Modification de la composition spécifique et des abondances de macroinvertébrés benthiques	
Changement imposé d'habitats	
Ichtyofaune	

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
Modification des abondances	<ul style="list-style-type: none">Eviter le retrait des matériaux de granulométrie supérieure
Continuité biologique	

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
Déconnexion des annexes hydrauliques	<ul style="list-style-type: none">Maintien du niveau de connexion avec les annexes et les zones de frayères en lit majeur. Attention particulière lors de l'aménagement de confluences y compris les réseaux de fossés
Rupture de la continuité écologique latérale	
Pertes de fonctionnalités au regard des exigences des espèces présentes	
INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES

INCIDENCES POSSIBLES SUR LE MILIEU AQUATIQUE	EXEMPLES DE MESURES CORRECTIVES
Réduction de la capacité d'accueil (disparition des sous berges, racines et autres abris associés aux berges naturelles, réduction de la diversité de la granulométrie, réduction de l'ombrage, homogénéisation des écoulements)	<ul style="list-style-type: none">Limitation des incidences morphodynamiquesreconstitution d'abris : épis, abris en pleine eau (roches plates ou troncs), abris en berges (pierres plates en appui sur de blocs insérées dans la structure de l'enrochement)Maintien de zones de refuges en période de débit de plein bord
Réduction ou disparition des surfaces favorables à la croissance et/ou frayères (supports de ponte tels que banquettes enherbées immergées, hydrophytes et hélophytes, racines et bois morts,...), colmatage des zones de frayères	
Réduction des réserves de nourriture (diminution des apports exogènes)	
Phase chantier	

Envoyer au tableau de prévision d'impact et des mesures correctives associées à la **phase chantier**