

Type de mesure	Contenu	Mise en œuvre	Suivi	Durée	Impact résiduel
Evitement	Eviter d'impacter les espèces protégées	Etude faune/flore préalable Prise en compte des espèces protégées en amont pour guider le tracé projet et le choix du scénario Balisage et mise en défend Sensibilisation des entreprises	Contrôles en phase chantier Accompagnement d'un écologue Pénalités dans les marchés de travaux	Phase conception et phase travaux	Faible: Déplacement à proximité de 1 pied de séneçon des marais et de carex pseudocypérus.
Evitement	Eviter les périodes de reproduction des espèces présentes	Travaux en septembre/octobre évitant les périodes sensibles pour l'avifaune, les poissons, les batraciens et l'Agrion de mercure	Contrôles en phase chantier Accompagnement d'un écologue au besoin	Phase chantier	Aucun
Evitement	Evitement des gîtes de chiroptères	Identification précoce et choix du tracé permettant l'évitement Balisage	Contrôles en phase chantier Accompagnement d'un écologue au besoin Pénalités dans les marchés de travaux	Phase conception et phase travaux	Aucun
Evitement	Limitier la pollution de l'air	Interdiction des brulages de déchets végétaux	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux	Phase chantier	Aucun
Evitement	Eviter les pollutions phytosanitaires	Débroussaillage uniquement mécanique	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux	Phase chantier	Aucun
Evitement	Eviter les rejets liés aux déjections des personnels sur le chantier	Mise en place de toilettes sèches ou raccordées au réseau	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux	Phase chantier	Aucun
Evitement	Dépôt de déchets	Bennes de tri si nécessaires équipées de filets	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux	Phase chantier	Aucun

Evitement	Eviter les risque d'impact sur les captages AEP	Ne pas réaliser de travaux en période hivernale pendant laquelle la Saône alimente la nappe Mise en œuvre d'un barrage flottant Sensibilisation des entreprises	Analyse des offres Contrôles en phase chantier	Phase chantier	Aucun
Réduction	Réduire les nuisances liées à la circulation poids lourds	Choix d'un scénario sans export de terre (détail de scénarios envisagés en annexe) Réflexion sur l'implantation de la base vie avec les collectivités locales Sensibilisation des entreprises	Comité de pilotage Contrôles en phase chantier Concertation en réunion de chantier	Phase conception et phase travaux	1 année repli d'engins lourds / circulation VL pour réunion et fournitures de végétaux
Réduction	Contrôle des espèces exotiques envahissantes	Mise en concurrence par végétalisation Nettoyage systématique des engins Balisage des sites "contaminés" pour en interdire l'accès Sensibilisation des entreprises	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux Entretien pendant 2 ans Suivi post travaux	Phase chantier + 5 ans post travaux	Faible
Réduction	Limiter le risque de pollution aux hydrocarbures	Présence de kit antipollution sur le chantier Contrôle/inspection des flexibles au préalable Utilisation d'huile biodégradable Interdiction d'entretien sur l'aire de chantier Vigilance crue/météo pour le repli des engins Stockage sur place sur cuve de rétention Remplissage avec des pompes à arrêt automatique avec des protections au sol Opérations de maintenance en cas de panne avec des protections au sol Sensibilisation des entreprises	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Pénalités dans les marchés de travaux	Phase travaux	Faible

Réduction	Limitier l'impact sur la végétation	Réduction au maximum des débroussaillages et des abattages Végétalisation des emprises par des essences locales et adaptés issus de végétaux locaux ou labellisés végétal local Sensibilisation des entreprises	Analyse des offres Contrôles en phase chantier Suivi post travaux	Phase chantier + 5 ans post travaux	Faible
Réduction	Réduire l'émission de matières en suspension	Mise en place de dispositifs filtrants au besoin (barrage flottant anti-MES)	Analyse des offres Suivi de la qualité de l'eau Contrôles en phase chantier	Phase travaux	Faible
Réduction	Limitier l'impact des débroussaillages sur la faune	Débroussaillage de l'aval vers l'amont pour éviter de piéger la faune éventuellement présente les machines et la Saône ou les perrés. Sensibilisation des entreprises	Analyse des offres Contrôles en phase chantier	Phase travaux	Faible