

Espèce ou habitat	Présence sur la zone d'étude	Abondance sur le site	Enjeu de conservation	Statut de protection	Impact potentiel en phase travaux	Effets à long terme	Mesures d'évitement	Mesures de réduction	Mesures d'accompagnement	Impacts résiduels
Séneçon des marais	Oui	32 pieds	Fort	Protection régionale	Destruction par terrassement	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Conception du tracé et des profils en travers = évitement partiel	Sensibilisation des entreprises	Déplacement avant travaux d'un pied non évitable	Aucun impact significatif (projet favorable à l'espèce)
Grande naïade	Oui	4 pieds	Moyen	Protection régionale	Destruction par terrassement	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Conception du tracé et des profils en travers = évitement total	Sensibilisation des entreprises		Aucun (projet favorable à l'espèce)
Petite naïade	Oui	2 pieds	Fort	Protection régionale	Destruction par terrassement	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Conception du tracé et des profils en travers = évitement total	Sensibilisation des entreprises		Aucun (projet favorable à l'espèce)
Laîche faux suchet	Oui	1 pied	Faible	Protection départementale	Destruction par terrassement	Aucun		Sensibilisation des entreprises	Déplacement avant travaux d'un pied non évitable	Aucun impact significatif
Castor	Oui	Traces de nourrissage	Fort	Annexe 2 et 4 de la Directive Habitats, Protection antionale	Abattages d'arbres	Aucun	Conception du tracé et des profils en travers pour limiter l'impact sur les boisements	Sensibilisation des entreprises	Plantations	Aucun impact significatif
Ecureil roux	A proximité	1 observation	Moyen	Protection nationale	Elagages, dérangement par circulation de poids lourds sur le chemin de halage	Aucun	Pas d'évacuation des déblais	Sensibilisation des entreprises		Aucun impact significatif
Lézard des murailles	Oui	Quelques individus observés	Moyen	Annexe 4 Directive Habitats, Protection nationale	Dérangement, écrasement des individus par circulation sur le chemin de halage	Aucun	Pas d'évacuation des déblais	Sensibilisation des entreprises		Aucun impact significatif
Avifaune	Oui	35 espèces protégées, 2 nicheuses certaines	Moyen à très fort	Annexes 1 et 2 Directive Oiseaux, Portection nationale	Dérangement, destruction des nids	Non significatif à favorable	Evitement des périodes de reproduction (abattages de fin août à fin février)	Limitation des abattages et débroussaillages au strict nécessaire, conduite des débroussaillages permettant la fuite des individus		Aucun impact significatif
Chirpotères	Oui	17 espèces	Moyen à très fort	Annexe 2 et 4 de la Directive Habitats, Protection nationale	Dérangement, destruction des gîtes	Non significatif	Evitement des arbres à cavités	Horaires de travail adaptés		Aucun impact significatif
Brochet	Non	-	Fort	Protection nationale	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Pas de travaux en période de reproduction	Sensibilisation des entreprises		Aucun (projet favorable à l'espèce)

Bouvière	Non	-	Non autochtone dans le bassin du Rhône	Annexe 3 convention de Berne, Annexe 2 Directive Habitat, Protection Nationale	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables		Sensibilisation des entreprises		Aucun (projet favorable à l'espèce)
Gomphe à pattes jaunes	Non	-	Moyen	Annexe 2 convention de Berne, Annexe 4 Directive Habitats, Protection Nationale	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables (plati)	Pas de travaux à l'émergence (mai à mi- aout) - remblais en zones profondes		Création d'habitats peu profonds de bordure avec un substrat fin (sables fins-limons)	Aucun impact significatif (projet favorable à l'espèce)
Agrion de mercure	Non	-	Fort	Annexe 2 convention de Berne, Annexe 2 Directive Habitats, Protection Nationale	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables (Jorfond)	Pas de terrassements en phase larvaire (hiver)		Création d'un milieu ouvert, végétalisé et légèrement courant	Aucun (projet favorable à l'espèce)
Grand capricorne	Oui	Traces anciennes de passage	Très fort	Annexe 2 et 4 de la Directive Habitats, Protection nationale	Aucun	Aucun				Aucun
Grenouille rieuse	A proximité	1 individu observé	Moyen	Annexe 5 Directive Habitats, Protection nationale	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Pas de travaux en période de reproduction			Aucun (projet favorable à l'espèce)
Herbier à nénuphar jaune	Oui	Fréquent en Saône	Moyen	-	50% de la surface sera impactée par les remblais et la circulation d'engins	Augmentation de la surface d'habitats favorables				Aucun impact significatif à long terme
Mégaphorbiaie alluviale à pigamon jaune	Oui	21,3% sur le site	Très fort	Habitat d'intérêt communautaire, menacé	6% de la surface sera impactée par les terrassements	Négligeable	Balisage et évitement des stations à pigamon jaune			Aucun impact significatif
Mégaphorbiaie alluviale à ortie dioïque et lizeron des haies	Oui	5,7% sur le site	Moyen	Habitat d'intérêt communautaire mais commun et non menacé	44% de la surface sera impactée par les terrassements	Faible, recolonisation post travaux	Faible, 13% de la surface mise en eau à l'étiage - Recolonisation naturelle possible post travaux sur les talus à inondabilité similaire		Semis de phalaris	Aucun impact significatif à long terme
Phalaridae	Oui	6,2% sur le site	Très fort	Habitat d'intérêt communautaire, relativement commun	70% de la surface sera impactée par les terrassements	Faible, recolonisation post travaux				Aucun impact significatif à long terme
Phalaridae eutrophile à ortie	Oui	38,2% sur le site	Très fort	Habitat d'intérêt communautaire, relativement commun	40% de la surface sera impactée par les terrassements	Faible, recolonisation post travaux				Aucun impact significatif à long terme
Magnocariçaie à Laiche aigue	Oui	2,1% sur le site	Moyen	-	8% de la surface sera impactée par les circulations d'engins	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Conception du tracé et des profils en travers = évitement partiel		Déplacement des mottes sur les accès engins - plantations	Aucun (projet favorable à l'habitat)
Magnocariçaie à Laiche raide	Oui	0,3% sur le site	Moyen	-	Aucun	Augmentation de la surface d'habitats favorables	Conception du tracé et des profils en travers = évitement total		Plantations	Aucun (projet favorable à l'habitat)
Saulaie blanche résiduelle	Oui	16,8% sur le site	Fort	Habitat d'intérêt communautaire	30% de la surface sera impactée par le terrassements	Faible, recolonisation post travaux	Raidissement localisé des talus pour éviter les ormes		Plantations (orme, saule blanc, frêne)	Aucun impact significatif à long terme