



CESAME
ÉTUDES & CONSEIL EN ENVIRONNEMENT

DEMANDE D'AVIS AU CAS PAR CAS

AMENAGEMENT DU SECTEUR PLAGE – VILLEREST

NOTE COMPLÉMENTAIRE

Impact écologique

Concernant la présence d'enjeux écologiques modérés sur l'emprise du projet, il faut souligner la démarche importante d'évitement et de réduction qui a été menée pour le projet permettant ainsi d'éviter tous les habitats à enjeu fort et de réduire fortement les impacts bruts sur les habitats à enjeux modérés pour au final n'impacter de manière permanente que 0,68 ha de ces derniers. Nous rappelons également que l'étude de la Trame Verte et Bleue sur le territoire de Roannais Agglomération n'a mis en évidence aucun enjeu de fonctionnalité des milieux naturels au niveau de l'emprise du projet et que le réservoir de biodiversité « Milieux ouverts semi-naturels » fait l'objet d'une mesure d'évitement (voir carte jointe). Enfin, le projet permet de réduire les surfaces artificialisées ce qui devrait avoir un effet positif sur la biodiversité.

Impacts hausse de la fréquentation

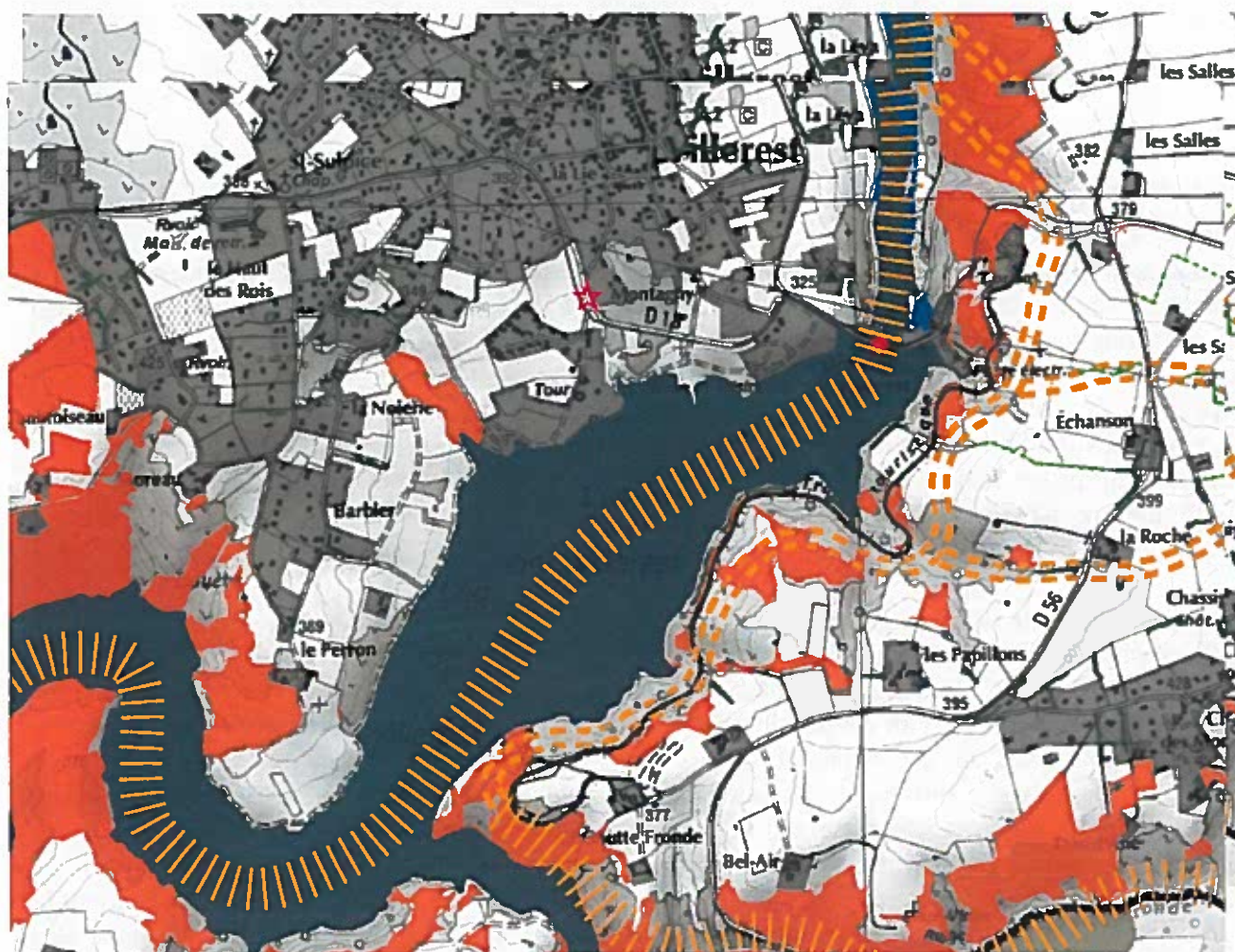
Concernant les effets indirects d'une potentielle hausse de la fréquentation sur la faune, et plus particulièrement sur l'avifaune, il est nécessaire de se replacer dans le contexte actuel du site déjà très fréquenté. Le fait qu'il ait été possible d'observer ces espèces semblent indiquer qu'elles ne sont que peu sensibles au dérangement actuel engendré par la fréquentation du site. Or, le réaménagement du site entraînant une canalisation et une meilleure organisation de la fréquentation, le projet devrait réduire le dérangement et donc avoir un impact plutôt positif sur la faune présente. En outre, des mesures de réduction ont été prises pour limiter l'impact lié à la création de la salle de réception. Des merlons boisés viendront en effet isoler le site des prairies qui abritent notamment la Pie-Grièche écorcheur et la Huppe fasciée. L'impact résiduel du projet sur la faune peut donc être considéré comme non significatif.

Proximité sites Natura 2000

En outre la proximité immédiate de deux sites Natura 2000 ne reflète pas, dans la réalité, la sensibilité des milieux présents d'après les indications fournies par les documents d'objectifs. En effet, à proximité du projet, aucun habitat d'intérêt communautaire ayant justifié la désignation de ces sites n'est présent et les espèces d'intérêt communautaire sont également peu présentes (voir tableaux joints). Les inventaires réalisés n'ont mis en évidence que la présence du Milan noir en vol et de la Pie-Grièche écorcheur. Cette dernière, qui représente un des enjeux de biodiversité les plus forts même si l'espèce est abondante localement et dans le département de la Loire, a d'ailleurs fait l'objet d'une mesure d'évitement permettant de conserver son territoire de nidification. Les autres mesures citées ci-dessus seront également favorables au maintien de l'espèce.

Ambroisie

Concernant la problématique de l'Ambroisie qui est présente à proximité du projet, des mesures seront prises afin de limiter son développement durant le chantier et en phase de fonctionnement. Durant le chantier, un suivi en période de développement de l'Ambroisie sera réalisé afin de détecter d'éventuelles zones de colonisation. Ces dernières feront l'objet d'une intervention consistant en une coupe rase juste avant la floraison et une plus tardive après la floraison. De plus les mesures de



Habitats d'intérêt communautaire justifiant la désignation du site Natura 2000 « Milieux alluviaux et écopaques de la Loire n et incidences du projet			
Code N2000	Habitats	Secteur du site N2000 le plus proche (d'après Decret)	Zone d'étude
3130	Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Utricularia uniflora et/ou des Isoetes macrospora	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
3270	Rivères avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidens p.p.	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
91E0	Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alluvion-Paillon, Alluvion Incarnée, Salicion albae)	Présence de l'habitat en aval du barrage	Absence de l'habitat
91F0	Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmion minoris)	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
8230	Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronica dillenii	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
6120	Pelouses calcicoles de sables éoliques	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
6510	Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
3150	Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamon ou de l'Hydrachnion	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planiliaires et des étages montagnard à alpin	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat
6210	Pelouses sèches semi-naturelles et faibles d'embuscement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (*) sites d'orchidées remarquables	Absence de l'habitat	Absence de l'habitat

