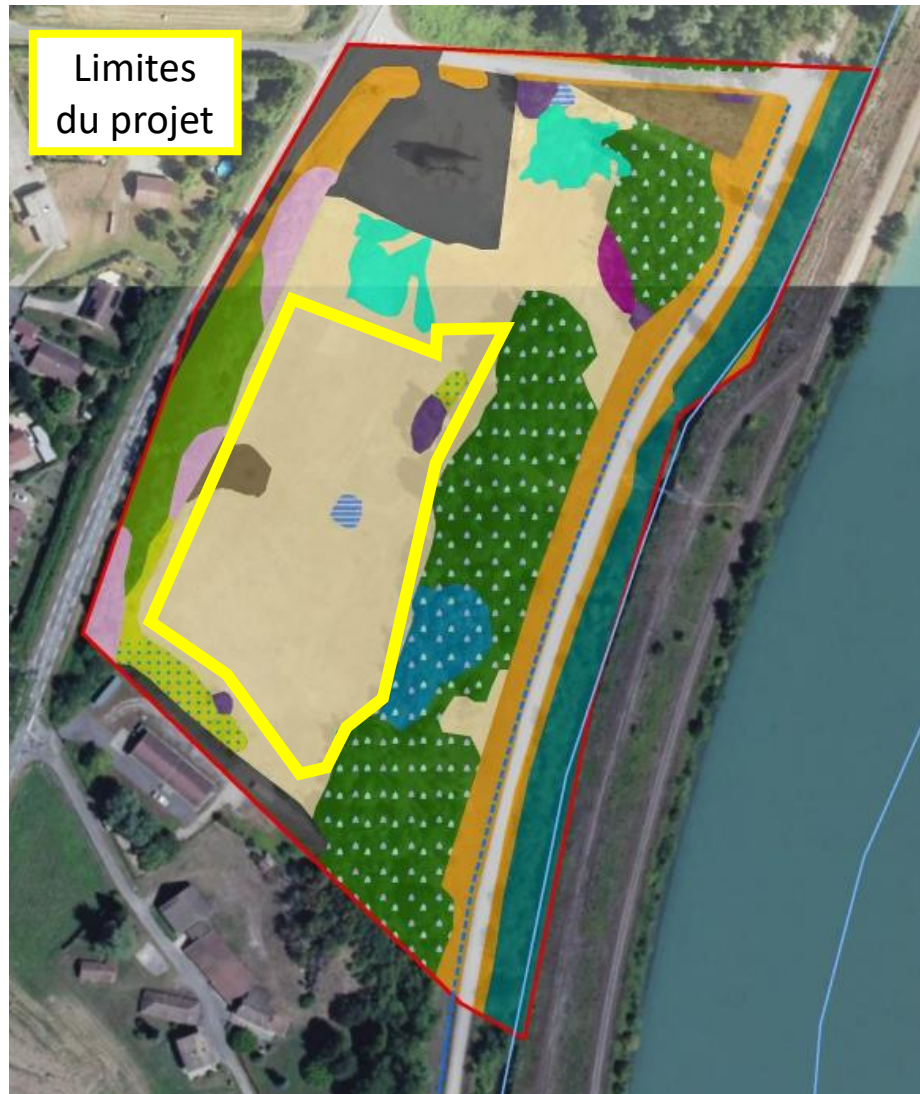
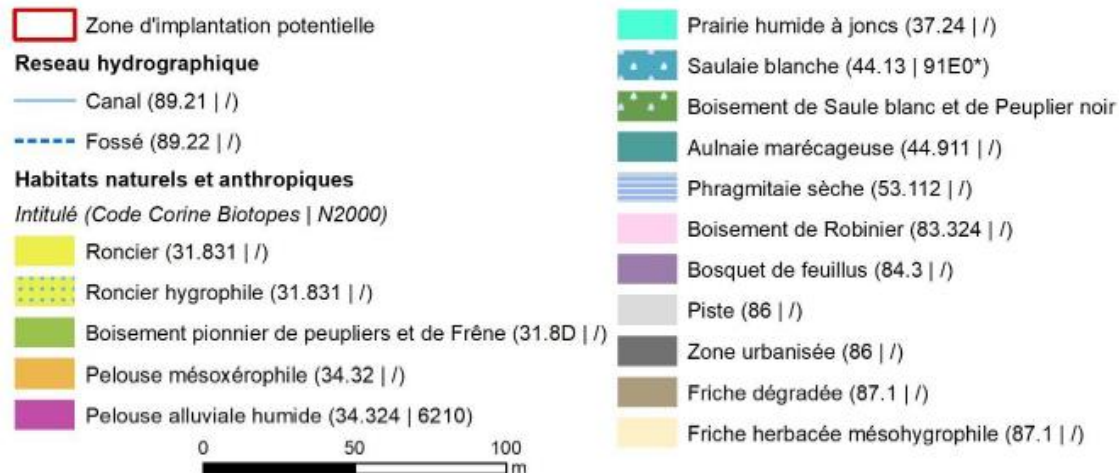


## Annexe complémentaire 2 – Habitats naturels



Le projet s'implante à **98 %** sur des habitats naturels présentant des enjeux écologiques **faibles ou négligeables** :

- **93 %** sur l'habitat « Friche herbacée mésohygrophile », d'enjeu écologique **faible**
- **3 %** sur l'habitat « Friche dégradée », d'enjeu écologique **négligeable**
- **2 %** sur l'habitat « Bosquet de feuillus », d'enjeu écologique **faible**
- **1 %** sur l'habitat « Phragmitaie sèche », d'enjeu écologique **modéré**
- **1 %** sur l'habitat « Roncier hygrophile », d'enjeu écologique **modéré**



## Annexe complémentaire 2 – Données faunistiques

Le bureau d'études naturaliste Evinerude a réalisé au total huit passages d'inventaires écologiques sur le site du projet en 2021, afin d'inventorier les habitats et espèces présentes sur site, et d'en déterminer les enjeux écologiques. Les dates des passages réalisés sont les suivantes :

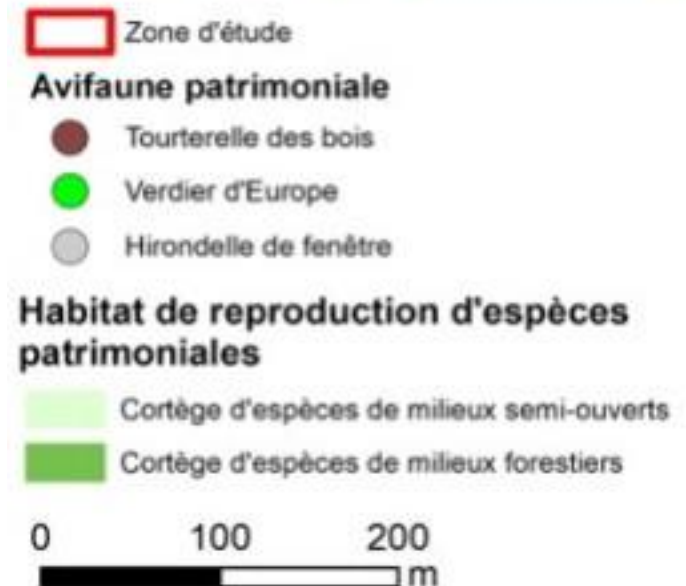
- 04/02/21
- 26/04/21
- 16/06/21
- 22/06/21
- 12/07/21
- 07/08/21
- 29/09/21
- 08/10/21

Les résultats de ces inventaires écologiques, réalisés sur un cycle biologique complet, sont présentés dans les cartes suivantes.

### Avifaune :

3 espèces avifaunistiques patrimoniales ont été observées en période de nidification dans la zone d'étude :

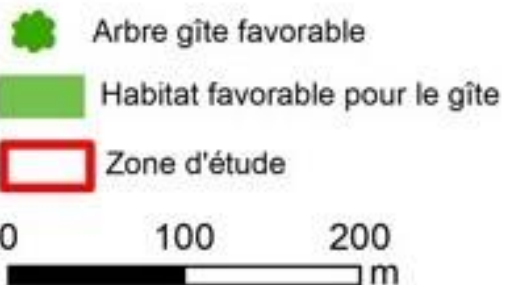
- La Tourterelle des bois a été observée dans la bande boisée au Nord-Est de la zone d'étude, notée favorable au cortège d'espèces des milieux forestiers.
- Le Verdier d'Europe été observé au Sud-Ouest et à l'Est de la zone d'étude, sur des zones arbustives notées favorables au cortège d'espèces des milieux semi-ouverts.
- L'Hirondelle de fenêtre a été observée posée en limite Nord de la zone d'implantation du projet, sans que celle-ci ne présente un réel intérêt pour cette espèce.
- Aucune observation spécifique d'intérêt n'a été relevée lors des périodes de migration et d'hivernage.
- Les enjeux avifaunistiques sont faibles sur la zone d'implantation du projet et modérés sur les bandes boisées Ouest et Est, évitées par les emprises.



## Annexe complémentaire 2 – Données faunistiques



### Chiroptères



### Chiroptères :

- Plusieurs arbres gîtes potentiels ont été recensés dans la bande boisée évitée à l'Est du projet. Celle-ci jouant de plus un rôle de transit pour les chiroptères, un enjeu potentiel fort lui a été attribué pour ce cortège. Dans une moindre mesure, la bande boisée évitée à l'Ouest du projet peut jouer un rôle secondaire pour le transit des chiroptères, un enjeu modéré lui étant attribué pour ce cortège.
- En ce qui concerne la zone d'implantation du projet, les habitats de friche rase présents montrent peu d'intérêt pour la chasse, et aucun intérêt pour le gîte ou le transit, leur enjeu pour les chiroptères étant faible.

### Autres mammifères :

- 2 espèces de mammifères ont été observées, un Hérisson d'Europe retrouvé écrasé au bord de la route départementale au Sud-Ouest de la zone d'étude et des traces d'alimentation du Castor d'Europe dans le contre-canal au Nord-Ouest de celle-ci.
- La zone d'implantation du projet en elle-même présente très peu d'intérêt pour ce cortège au vu de l'homogénéité de ses habitats de friches rases, et n'a fait l'objet d'aucune observation. Les enjeux mammalogiques sont ainsi négligeables sur la zone d'implantation du projet, faibles sur les bandes boisées Ouest et Est, évitées par les emprises, et potentiellement modérés au sein du contre-canal.



## Annexe complémentaire 2 – Données faunistiques



### Amphibiens :

- Seul un individu de Grenouille verte indéterminée a été observé au Sud-Est de la zone d'implantation du projet. Le contre-canal en limite Est de la zone d'étude est susceptible d'accueillir d'autres individus du complexe des Grenouilles vertes, mais aucune autre espèce n'est jugée réellement potentielle. Les boisements humides à l'Est de la zone d'étude peuvent potentiellement présenter un intérêt en terme d'hivernage pour ce cortège.
- Les différents milieux sont globalement peu favorables aux amphibiens, les possibilités d'accueil étant limitées pour ce cortège. Les enjeux de la zone d'étude, et en particulier du site d'implantation du projet, sont ainsi faibles pour les amphibiens.

### Reptiles :

- Aucun individu de reptiles n'a été observé au sein de la zone d'étude, montrant une attractivité limitée du site pour ce cortège. 2 espèces ubiquistes de reptiles, à savoir le Lézard à deux raies et le Lézard des murailles, restent toutefois potentielles. Les enjeux de la zone d'étude vis-à-vis des reptiles sont faibles au sein des milieux semi-ouverts, et négligeables sur le reste du site.



\* : aux reptiles

### Entomofaune :

- Aucune espèce patrimoniale n'a été observée et n'est jugée potentielle au sein de la zone d'étude, qui présente une attractivité limitée pour ce cortège. Seules des espèces communes ont été notées, les enjeux du site pour l'entomofaune étant ainsi négligeables à faibles.

## Annexe complémentaire 2 – Synthèse des enjeux écologiques faune / flore / habitats



La carte ci-contre présente la synthèse des enjeux écologiques cumulés, comprenant la faune, la flore et les habitats. Comme évoqué précédemment, ceux-ci ont été déterminés suite aux différents inventaires naturalistes menés sur site au cours d'un cycle biologique complet.

**Suite aux nombreux évitements réalisés, le projet s'implante à 98 % sur des secteurs présentant des enjeux écologiques faibles ou négligeables.**

Les 2 % de la surface restante correspondent à des secteurs présentant un enjeu écologique modéré. Ces zones représentent toutefois une superficie totale très faible, d'environ 200 m<sup>2</sup>.