

**Note d'expertise écologique – faune flore**  
**Projet Alvidombes - Bouligneux**

**Expertise terrain et rédaction :** Alexandre Maccaud, écologue naturaliste, collectif LIKEN (Oxalis SCOP).

Date de l'expertise : 29 juillet 2022.

## I Expertise faune flore

En juillet 2022, l'étang La Foret était en assec, avec une culture de maïs. Les installations du projet de pisciculture, envisagés sur la partie nord de l'étang, serait construite en majorité en dehors de l'emprise inondable de l'étang, sur un point haut servant de zone d'accès. La végétation présente en 2022 sur ce secteur est uniquement composée de friches mésohygrophiles, caractéristiques des zones de chemins et bordures de voiries sur les sols argileux dombistes.

Aucune espèce floristique protégée ou habitat d'espèces protégées potentiellement présente n'a été identifiée sur l'espace projet en juillet 2022.

Le reste de l'étang, concerné par le projet dans sa globalité, abrite des espèces protégées (faune notamment, avec la Guifette moustac connue sur le site, mais aussi probablement avec des Rousserolles dans des roselières périphériques, et le cortège associé caractéristiques de la faune Dombiste). La présence d'espèces floristiques protégées présente sur des zones exondables est aussi possible, bien qu'aucune donnée bibliographique n'ait été trouvée sur cet étang en particulier (consultation des données INPN – plateforme de l'Atlas Auvergne Rhône Alpes).



## II Gestion envisagée - impacts

---

La gestion traditionnelle de l'étang est envisagée, avec une alternance assec – évologie, pour être compatible avec la préservation de cette biodiversité. Au-delà de cet aspect, la mise en place d'une activité piscicole sur une petite partie d'étang, et dans une approche « agro-écologique », est une garantie supplémentaire d'une gestion respectueuse de la biodiversité dans un secteur où la gestion traditionnelle des étangs est bien souvent abandonnée, ou pire encore, fait l'objet de monoculture de maïs relativement intensives et bien plus impactantes sur la faune et la flore (comme ce qui a été observé en été 2022 sur l'étang La Forêt).

## III Conclusion - préconisations

---

La zone d'implantation du projet n'apparaît pas comme problématique par rapport à la faune et la flore protégées. Les travaux de terrassement devront avoir lieu en dehors de la période de reproduction des oiseaux (absence de travaux entre avril et août). Lors de la construction de la structure agricole, un diagnostic naturaliste plus complet (à minima 2 passages, un printanier et un estival) pourra être réalisé en 2023 afin de préconiser des mesures de gestion adaptée à l'étang et au projet réalisé, afin de préserver les espèces existantes, mais également pour remettre en place une gestion traditionnelle plus extensive et restaurer la biodiversité après une mise en culture très impactante. Un second suivi pourra être à nouveau réalisé 3 ans après les travaux afin de vérifier l'évolution de l'étang et de ces abords.



## Localisation des zonages environnementaux

Réalisation : Alexandre Maccaud (Ecologue LIKEN - Oxalis) Aout 2022  
Fond cartographique : orthophotographies IGN

La totalité de la vue cartographique est incluse dans la ZNIEFF II :  
Ensemble forme par la dombes des etangs et sa bordure orientale forestiere





# Plan de l'occupation du sol projetée Projet AlviDombes - Bouligneux

Réalisation : Alexandre Maccaud (Ecologue LIKEN - Oxalis) Aout 2022  
Fond cartographique : orthophotographies IGN

