

Objectif du plan de gestion :

OP4.2 : Accompagner l'évolution naturelle de l'étang Fouget en prenant en compte les acteurs du territoire et le grand public.

Localisation : Etang Fouget

Descriptif de l'action :

Cette action consiste à cartographier les végétations pour appréhender la vitesse d'évolution de l'étang Fouget, laissé en libre évolution depuis 1994.

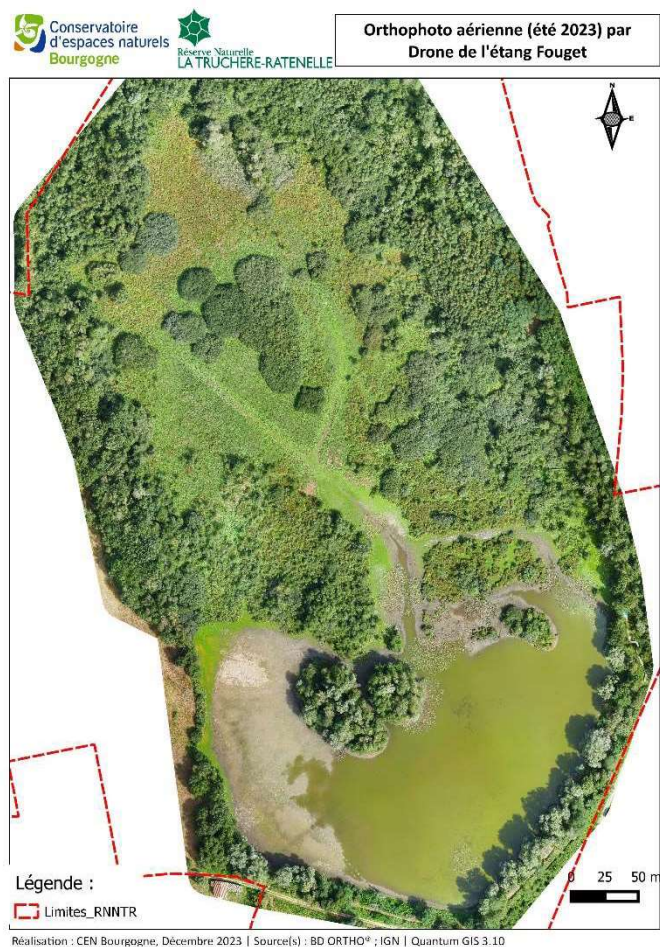
L'évolution des groupements de cariçaies et l'herbier à Menyanthe semble particulièrement intéressant à suivre et leurs évolutions surfaciques pourront être comparées aux cartographies d'habitats naturels de 2009 et 2014, ainsi qu'à la cartographie 2018-2019 dans le cadre de cette opération du Plan de gestion.

Actions réalisées en 2023 :

En 2023, la première partie de l'action a été réalisée, consistant à faire prendre des photographies aériennes par Drone à un prestataire au mois d'août 2023.

Le prestataire IA Drone les a ensuite corrigées et géoréférencées sur la base de repères naturels et d'autres placés au sol pendant les prises de vue.

L'élaboration d'un cahier des charges précis pour ces prises de vues et les échanges avec le prestataire sélectionné a permis d'obtenir un livrable très satisfaisant en termes de résolution (un pixel pour 2,5 centimètres sur le terrain) et de géoréférencement.



Comparaison des orthophotographies haute-résolution de 2018 et 2023

Suite à donner :

- Polygonisation et cartographie fine des habitats naturels de l'étang Fouget en 2024 avec vérifications sur le terrain.
- Comparaison et analyses des surfaces et des habitats.