

ETUDE DIAGNOSTIC ET DE DEFINITION D'UN PROGRAMME D'ACTIONS POUR LA RESTAURATION DES MILIEUX AQUATIQUES SUR LES MASSES D'EAU DE L'ARVORT, DU SAINT AUBIN ET UNE PARTIE DU BORD DE LOIRE



Maître d'ouvrage : Syndicat Layon Aubance Louets

Bureau d'étude retenu : HydroConcept – Les Sables d'Olonne (85)

Début de l'étude : Février 2020

Durée prévisionnelle : 8 mois

Zone d'étude : 80 kms de cours d'eau et boires (Cf. cartes « zone blanche »).

Une étude va être réalisée par le cabinet HydroConcept sur les cours d'eau.

Objectif de l'étude :

Il s'agit de visualiser les altérations et les problèmes rencontrés sur les cours d'eau du territoire ciblé (voir cartes jointes) pour, à terme, préconiser des actions correctives aux problèmes constatés sur notamment les ouvrages, la végétation, les berges ou le lit des cours d'eau.

Pour réaliser une telle expertise, les agents de la société HydroConcept doivent réaliser une prospection à pied le long des cours d'eau. Ils vont partir de l'amont du cours d'eau (au niveau des sources) pour « descendre » jusqu'aux confluences afin d'obtenir une vision précise et totale du linéaire étudié. Dans ce cadre, ils vont devoir se déplacer sur des parcelles publiques et privées. **Le but de cette communication est de prévenir au maximum de leur passage. Dans tous les cas, les opérateurs ne s'intéressent directement qu'au cours d'eau, ainsi qu'aux abords immédiats (bande de 10 à 50 m maximum de part et d'autre du cours d'eau).** Les observations recueillies sont : présence d'espèce invasive, présence d'arbres en travers ou d'embâcles/obstacles « bouchant » la rivière, présence de drains, rejets ou tout autre émissaire, les caractéristiques du lit mineur (sa largeur, hauteur, type d'écoulement, colmatage du fond du lit, ...), la végétation de berge, les ouvrages routiers et en travers, présence de zones humides aux abords ...

En aucun cas, les opérateurs ne vont s'intéresser aux installations, bâtiments et/ou structures privées n'ayant pas de lien avec le cours d'eau prospecté.

Une attention particulière sera portée au respect des propriétés privées bordant les cours d'eau prospectés. Les opérateurs sont équipés de gilet de couleur orange fluo afin d'être facilement identifiables lors de la prospection.

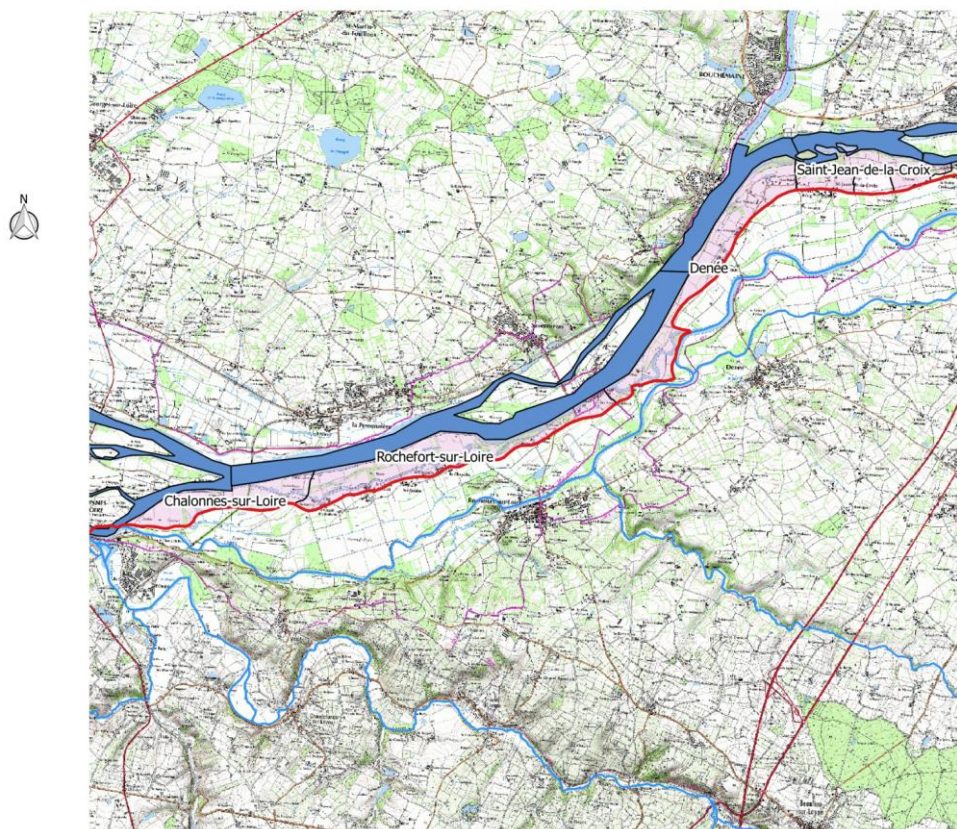
Déroulement de l'étude :

- État des lieux sur les cours d'eau : Passage du bureau d'étude le long des cours d'eau en mars-avril 2020.

- Définition, si nécessaire, d'objectifs de gestion et d'actions de restauration, de manière concertée.

Contacts :

Marie JAOUEN, Syndicat Layon Aubance Louets – ZA du Léard, Thouarcé – 49380 BELLEVIGNE EN LAYON. Tel : 02 41 97 80 80
Grégory DUPEUX, Hydro Concept – 29 avenue Louis Breguet – 85180 CHATEAU D'OLONNE. Tel : 02 51 32 40 75



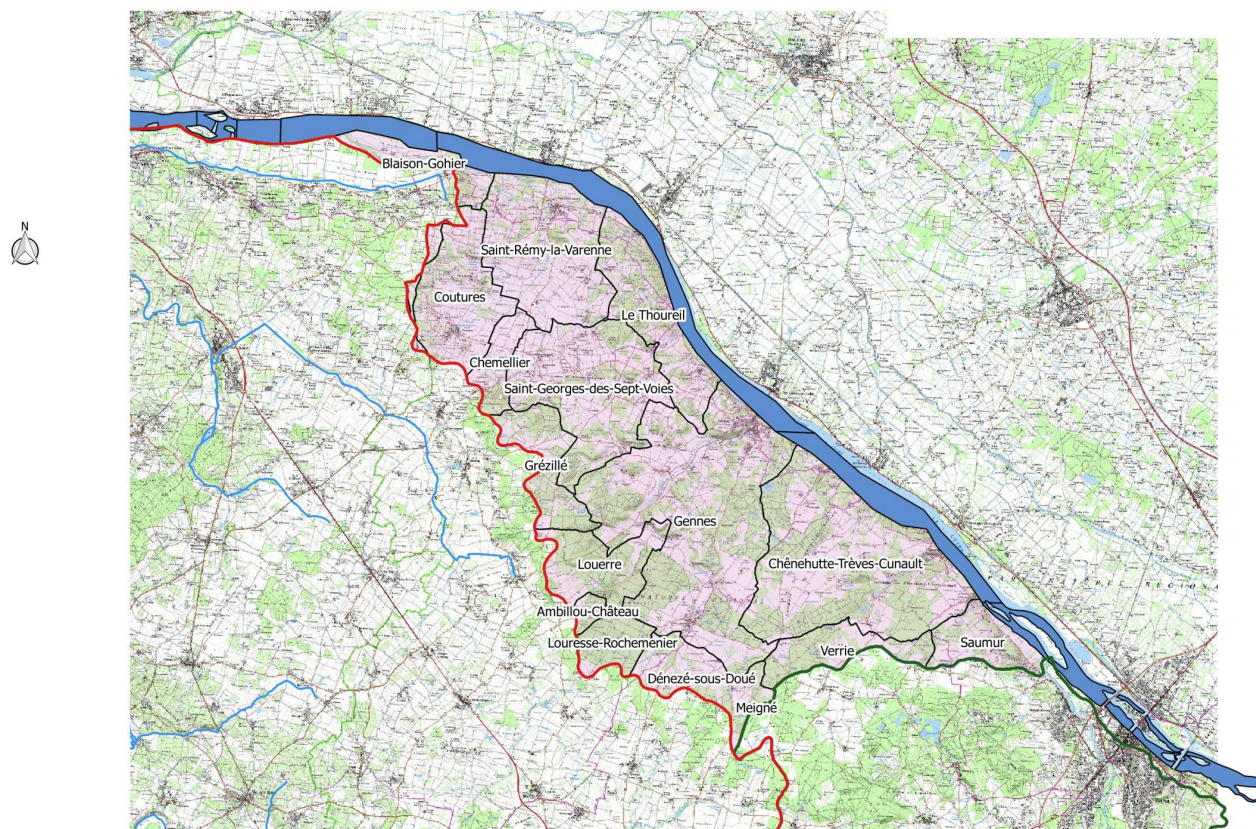
Légende

- Périmètre du SAGE
- Zone blanche

0

5 km

Réalisation : syndicat Layon Aubance Louets, Avril 2018
Données : BD Carthage, BRGM 2018, infoSIG



Légende

- Périmètre du SAGE
- Zone blanche

0

5

10 km

Réalisation : syndicat Layon Aubance Louets, Avril 2018
Données : BD Carthage, BRGM 2018, infoSIG