

## **ANNEXES au formulaire cerfa 14734**

**Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale**

### **PROJET : Aménagement de la traversée du village – RD 81 – Commune de Saint-Pierre de Mézoargues**

**Annexe 1 : voir fichier joint : Annexe 1 : informations nominatives**

**Annexe 2 : Plan de situation**

**Annexe 3 : Photos de la zone d'implantation du projet**

**Annexe 4 : Plan de masse et profils en travers type : voir fichiers PDF joints : PLAN MASSE PROJET et PROFILS EN TRAVERS TYPES**

**Annexe 5 : Carte de localisation du site N2000 le plus proche**

**Annexe 6 : Cartographie des bassins versants**

**Annexe 7 : Présentation du projet par rapport à la problématique de la collecte des eaux pluviales et de ruissellement**

**Annexe 8 : Liste des études et inventaires entrepris en phase conception de projet**

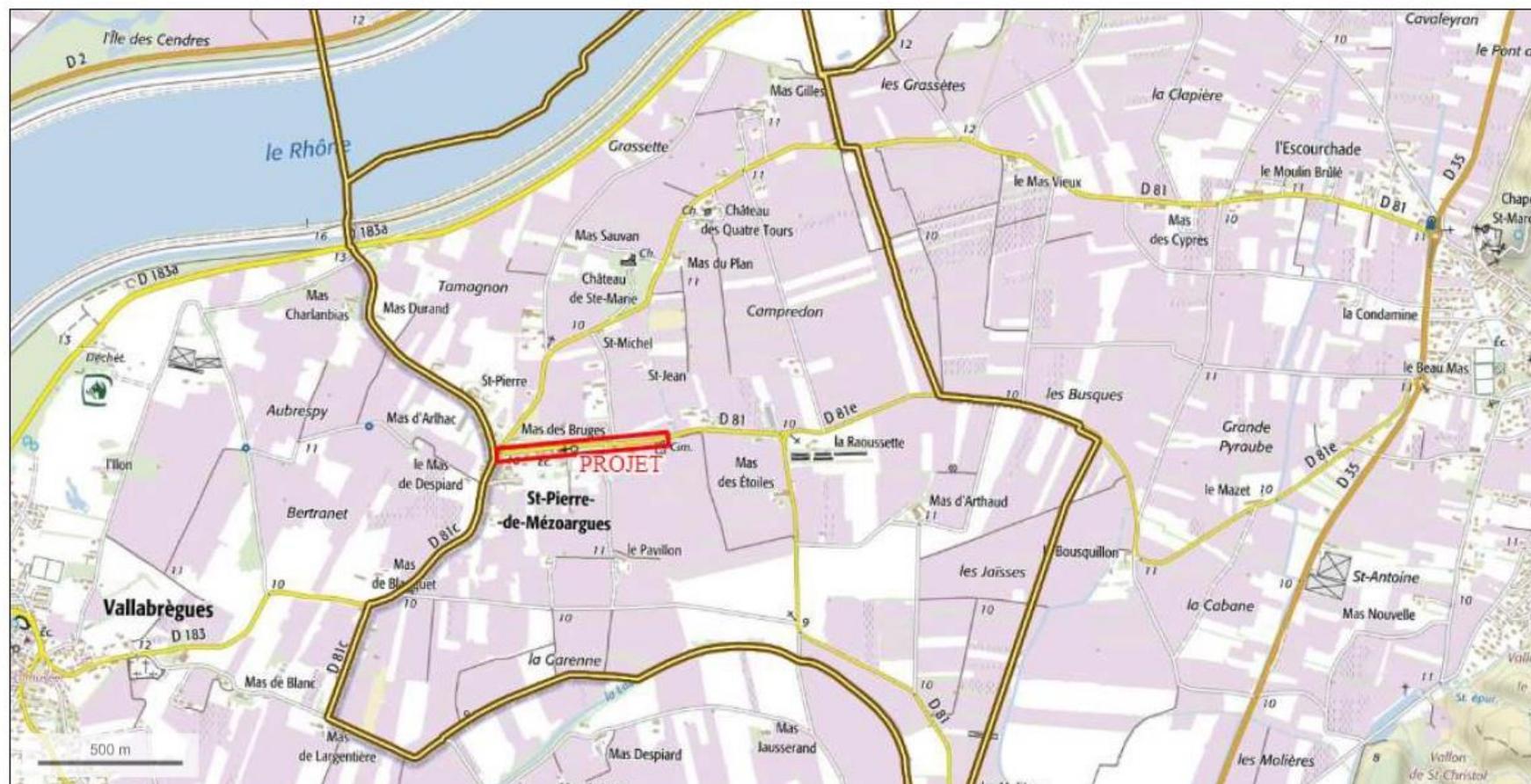
## ANNEXE 2 – Plan de situation

17/12/2018

géoportail

Carte - Géoportail

### Carte de situation du projet

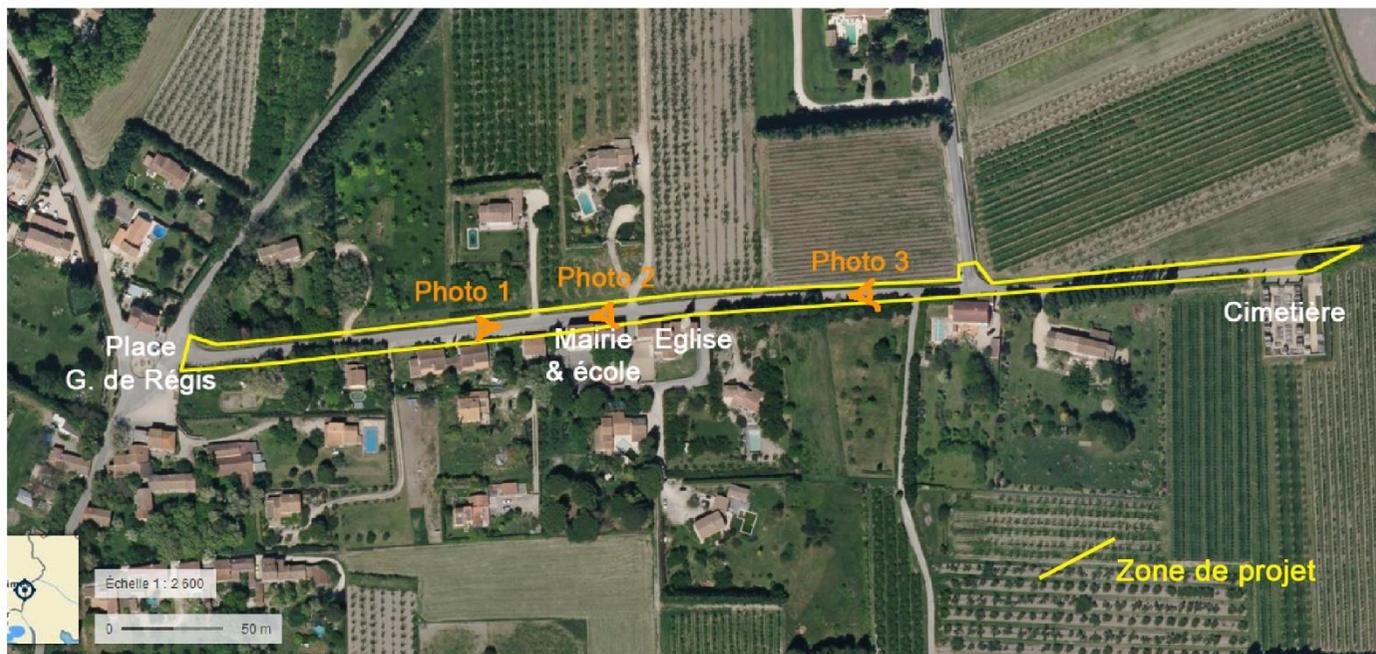


© IGN 2017 - [www.geoportail.gouv.fr/mentions-legales](http://www.geoportail.gouv.fr/mentions-legales)

Longitude : 4° 39' 39" E  
Latitude : 43° 51' 40" N

Projet d'aménagement de la RD 81 - Commune de Saint-Pierre de Mézoargues (13)

## ANNEXE 3 – Photos de la zone d’implantation du projet



Carte de localisation des prises de vue  
Projet d’aménagement de la RD81 - Commune de St Pierre de Mézoargues (13)

Fond cartographique : IGN 2017 - Géoportail



*Photo 1*



*Photo 2*

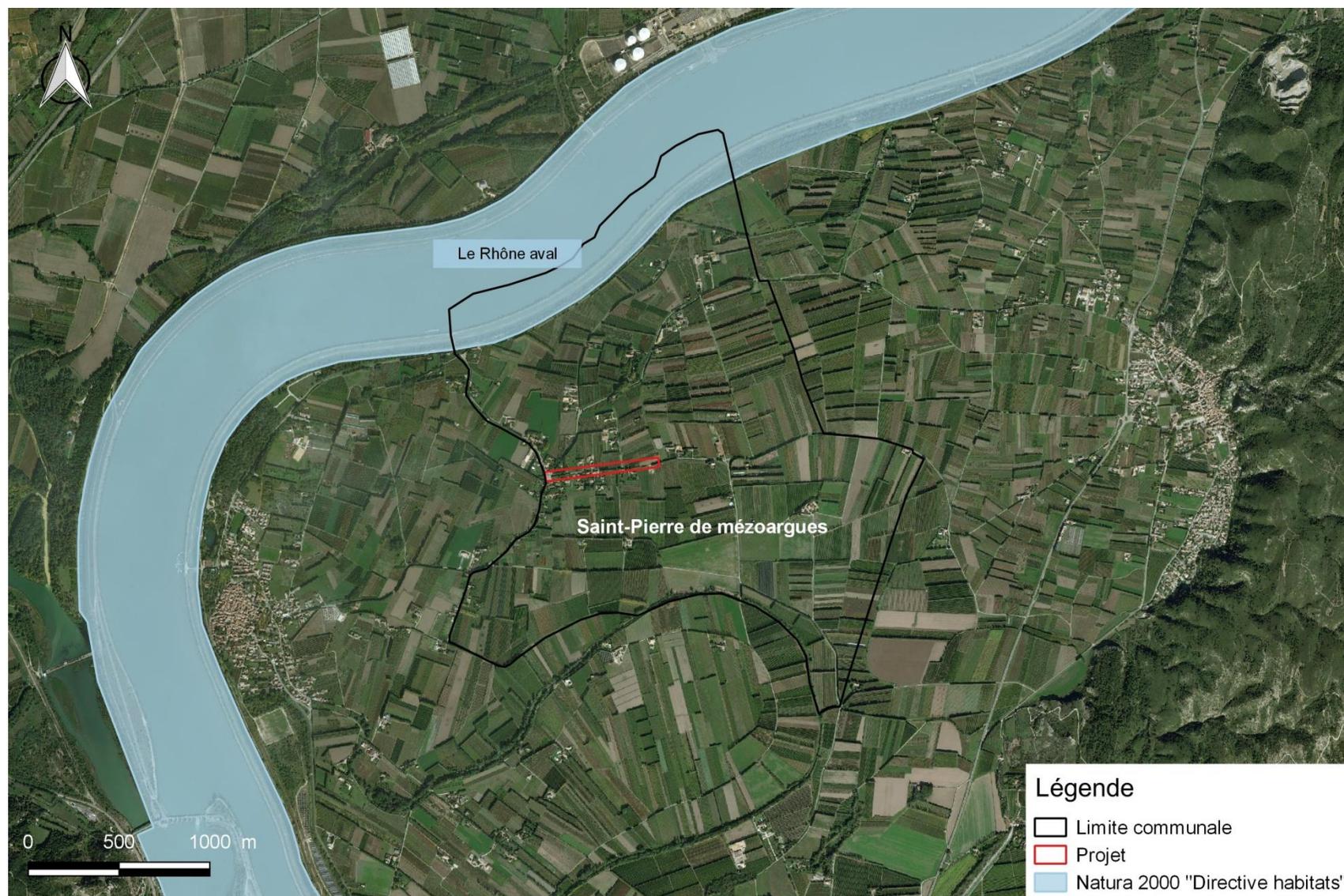


Photo 3

## **ANNEXE 4 – Plan des abords du projet**

**Voir fichiers PDF joints : PLAN MASSE PROJET & PROFILS EN TRAVERS TYPES**

## ANNEXE 5 – Carte de localisation du site N2000 le plus proche

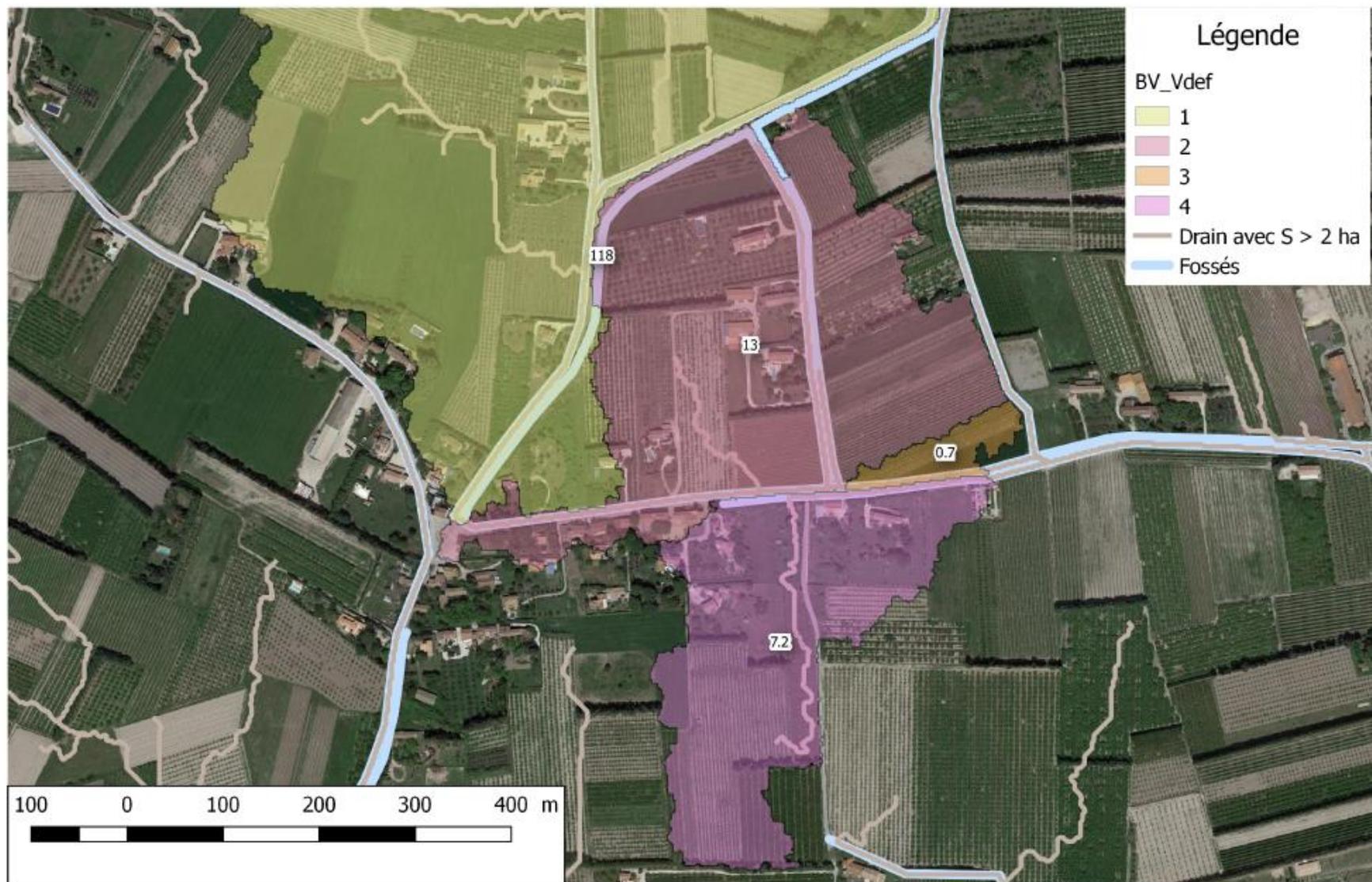


**Carte de localisation du site N2000 - Projet d'Aménagement de la RD 81  
Commune de Saint-Pierre de Mézoargues (13)**

Réalisation Decembre 2018 : C.Delétrée - MONTECO  
Source : DREAL PACA/ Fond ortho BING

## ANNEXE 6 – Cartographie des bassins versants

### Bassins versants principaux drainés au droit du projet



## ANNEXE 7 – Présentation du projet par rapport à la problématique de la collecte des eaux pluviales et de ruissellement

Le projet prévoit une collecte des eaux de ruissellement identique à la situation actuelle.

Le projet n'entraîne aucune modification du sens des écoulements interceptés ni de l'exutoire actuel.

Le projet prévoit pour la partie nord de la route (partie amont du projet, en pied de bassin versant), en remplacement des fossés enherbés existants actuellement, un fossé drainant (avec drain et comblement avec pourcentage de vide minimum de 30%) dont la moitié de la largeur, côté route, sera utile à l'élargissement de la chaussée et l'autre moitié sera constituée d'une noue enherbée.

Pour la partie sud de la chaussée, entre la place G. de Regis et la mairie, le trottoir existant et la chaussée sont requalifiés. Entre la mairie et l'église, les espaces verts sont requalifiés en trottoir. Entre l'église et le cimetière, le fossé enherbé existant est remplacé par un fossé drainant (avec drain et comblement en matériaux avec pourcentage de vide minimum de 30%) et recouvert d'un trottoir en enrobé.

*Pour plus de précisions, se reporter aux plans de masse et profils en travers types joints.*

Ainsi, les capacités des fossés créés permettront de gérer les écoulements en situation projet de la même manière qu'en situation actuelle (pas de modification du fonctionnement observé actuellement).

La nouvelle surface imperméabilisée correspond à 520 m<sup>2</sup>.

Compte tenu des contraintes physiques et foncières, il n'est pas prévu de compensation à cette nouvelle surface imperméabilisée dans l'emprise de l'opération ; les eaux de la voirie et du bassin versant ne pouvant être séparées sans travaux lourds sur le réseau d'assainissement (emprise foncière nécessaire sur des parcelles agricoles, séparation de toutes les eaux du bassin versant). Les eaux seront ainsi préférentiellement infiltrées.

## ANNEXE 8 – Liste des études et inventaires entrepris en phase conception de projet

- Recherches bibliographiques : base de données Silene faune et Silene flore permettant de conclure à l'absence de données pour des espèces patrimoniales sur la zone de projet.
- Visites de terrain réalisées par un ingénieur écologue dans le cadre du diagnostic écologique et de l'évaluation environnementale du projet de PLU de la commune – MONTECO – Caroline Guignier – 2015 – 2017 – 2018 permettant de déterminer que le milieu naturel concerné est caractérisé par des fossés enherbés (de type prairie mésophile) sans écoulement permanent (absence d'espèce végétale hygrophile ou caractéristique de zone humide).
- Diagnostic écologique (dont présentation de la TVB locale) et évaluation environnementale dans le cadre du projet de PLU de la commune (MONTECO 2017),
- Visite de terrain visant la recherche et la localisation des espèces végétales envahissantes (Caroline Guignier – MONTECO – 2018)
- Etude des bassins versants – OTEIS 2018
- Etude hydraulique pour la zone de projet – OTEIS, en cours.