

# **Comité de pilotage Contrat Territorial Loire médian**

**21 janvier 2020  
De 14h à 16h45**

# Ordre du jour

## 14h00 **Administratif et organisation**

- Avenant
- Organisation de l'équipe
- Vie du contrat

## 14h20 **Stratégie continuité**

## 14h45 **Actions milieux aquatiques** - par masse d'eau

Actions réalisées en 2019

Actions prévues en 2020

## 15h30 **Communication et suivi**

**Autres sujets** : inondation + zones humides

## 16h00 **Actions qualité de l'eau**

Mesures agro-environnementales

Plateforme expérimentale

Zones tampons

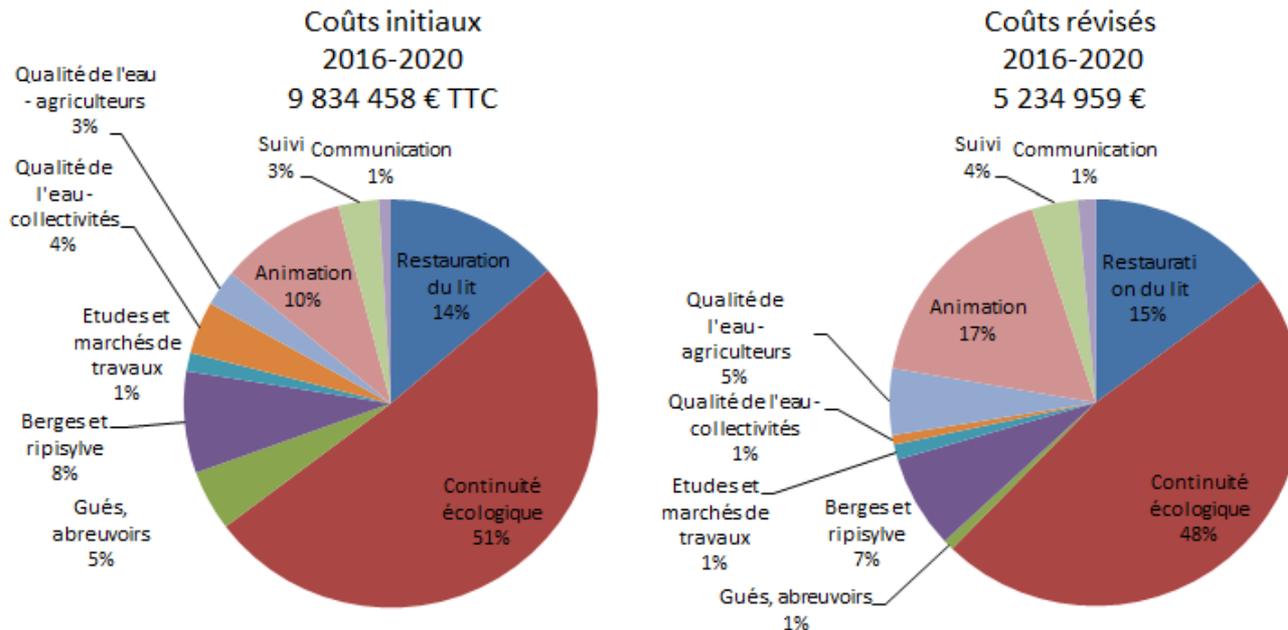
FIN 16h45

# Administratif et organisation

# AVENANT

Avenant n°2 signé en juillet 2019

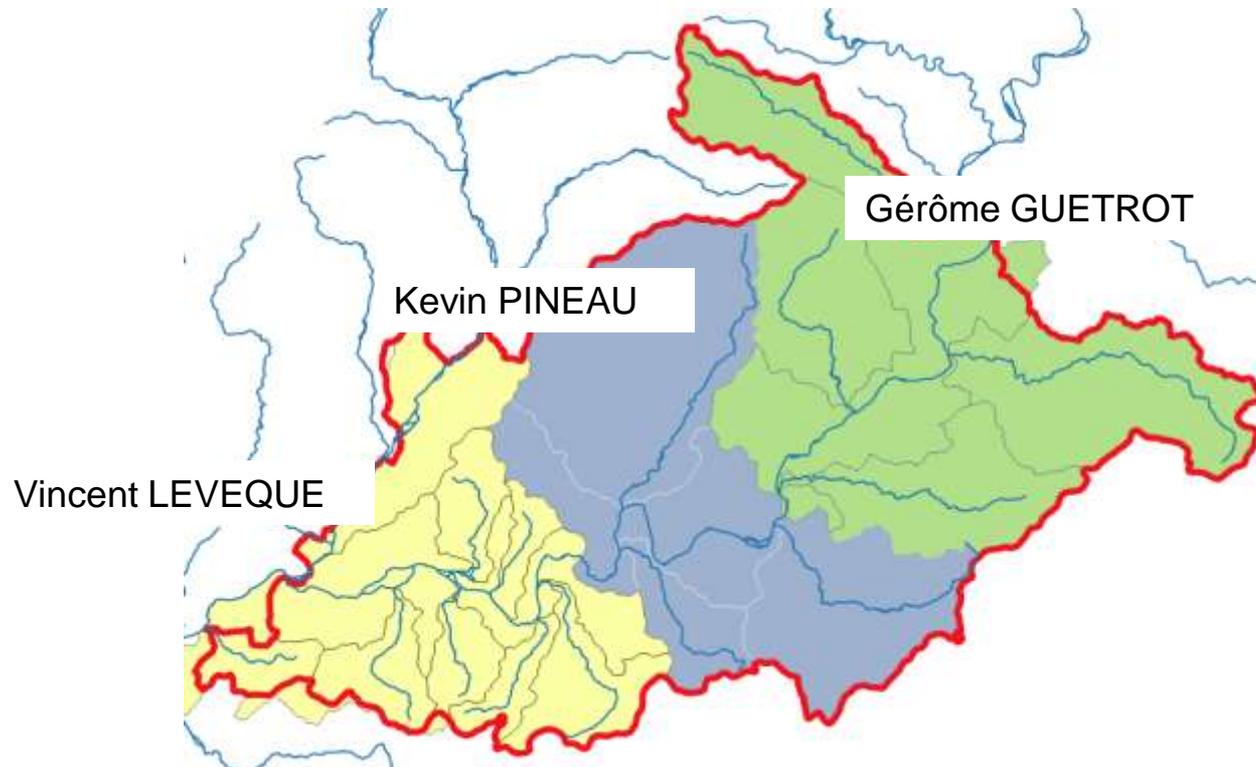
Enveloppe diminuée de 41% / Proportions par typologie conservées



Dépôt des dossiers pour le contrat avant octobre 2020

## Organisation Equipe + ELUS

Equipe : Service GEMA intégré à la direction des cycles de l'eau



Elus : Création d'un comité de pilotage GEMAPI réunissant les cinq intercommunalités

# **VIE DU CONTRAT TERRITORIAL**

## **CONTRAT n°1 : 2016-2020**

Dépôt des dossiers pour le contrat avant octobre 2020

### **Année 2020 :**

Actions prévues dans l'avenant

#### **Bilan du contrat**

Perspective d'un 2<sup>e</sup> contrat

2 x 3 ans (2023-2026 + 2027-2030)

### **Période de transition entre 2 contrats :**

2 ans max. comprenant le dépôt du dossier Déclaration d'Intérêt Général

Financement des postes d'animation, suivi, com, études

Pas de financement de travaux

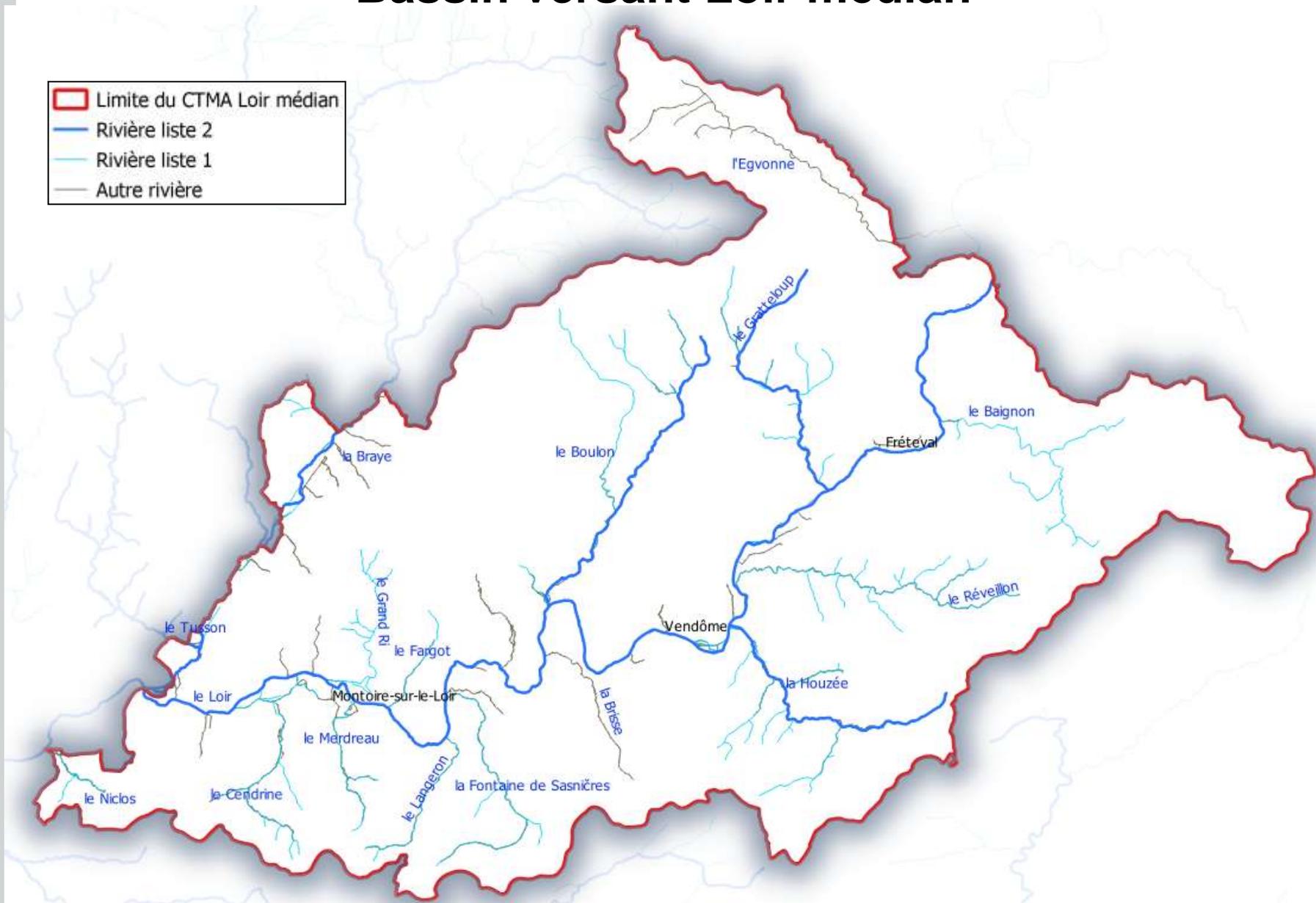
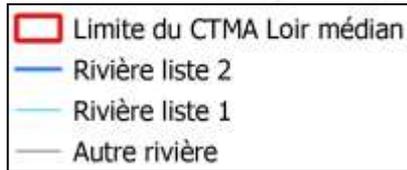
# Stratégie continuité

**Liste 1 et 2**

**Zoom axe Loir**

**Etudes en cours et à venir**

# Bassin versant Loir médian



# Axe Loir



# Etude de restauration de la continuité écologique Axe Loir - Vendôme / Naveil

EN COURS

→ Démarrage : septembre 2018 / ARCADIS

Mesures basses eaux en septembre 2018 et Mesures hautes eaux en mars 2019

→ Définition du cheminement préférentiel pour la traversée de Vendôme  
▪ Ouvrages des Grands Près → Islette → Montrieux

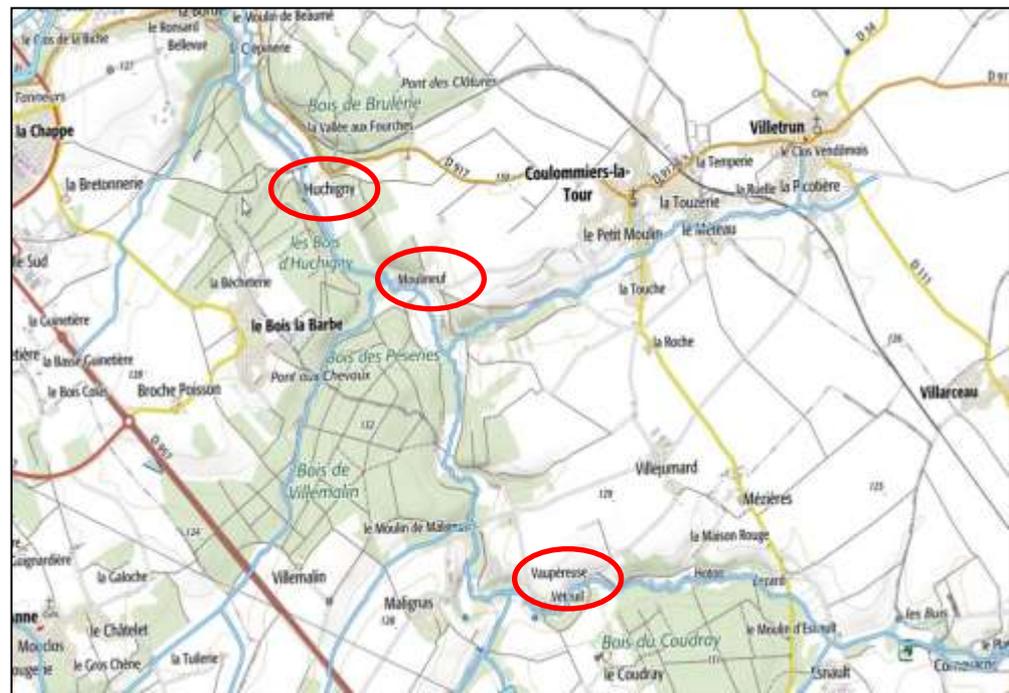
→ Avancement de l'étude à la phase 2 : avant-projets sommaires

→ Choix du scénario pour la phase 3 : Avant-projet détaillé



## Etudes de restauration de la continuité écologique en 2020

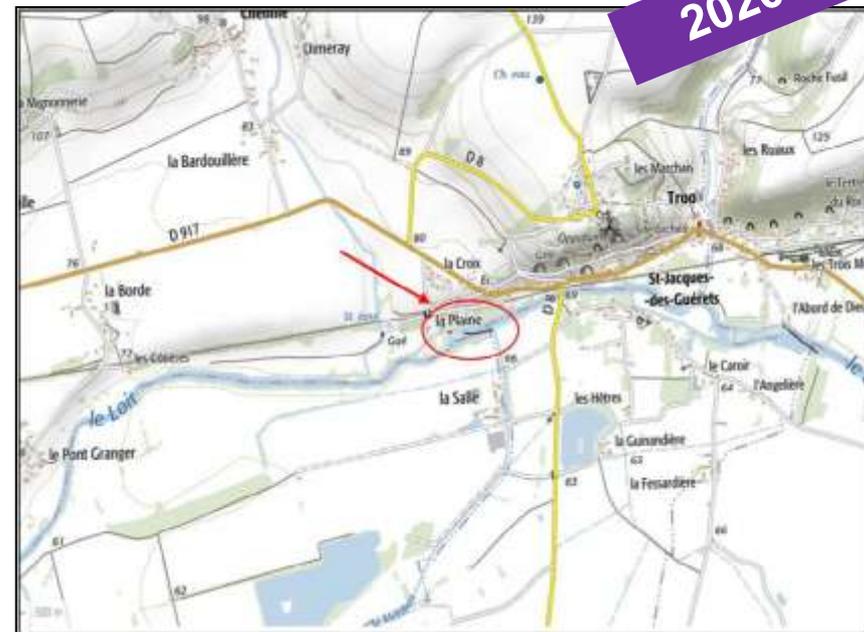
- Moulin de Chantereine – Villiers-sur-Loir
  - Site hydraulique sur le Loir en aval de Vendôme
  - Cahier des charges rédigé
  - Présence d'un bras de contournement
- Moulin de Huchigny – Coulommiers-la-Tour
  - Site hydraulique classé sur la Houzée
  - Cahier des charges rédigé
- Moulin de Véteuil
  - Concertation en cours
- Moulin de Moulineuf
  - Concertation en cours



## Etudes de restauration de la continuité écologique en 2020

→ Moulin de la Plaine

Site hydraulique à Trôo



### Cahier des charges à compléter :

- Scénario d'arasement total de l'ouvrage à mentionner expressément
- Prise en compte des éléments paysagers
- Prise en compte de l'impact sur le bâti le long du cours d'eau (étude géotechnique)

### Contexte patrimonial fort

- Abords de monuments historiques
- Site inscrit
- Démarche de labellisation « Site Patrimonial Remarquable » en cours

# La Braye

 Limite du CTMA Loir médian

 Limite de masse d'eau

 Rivière liste 2

 Rivière liste 1

Ouvrages hydrauliques

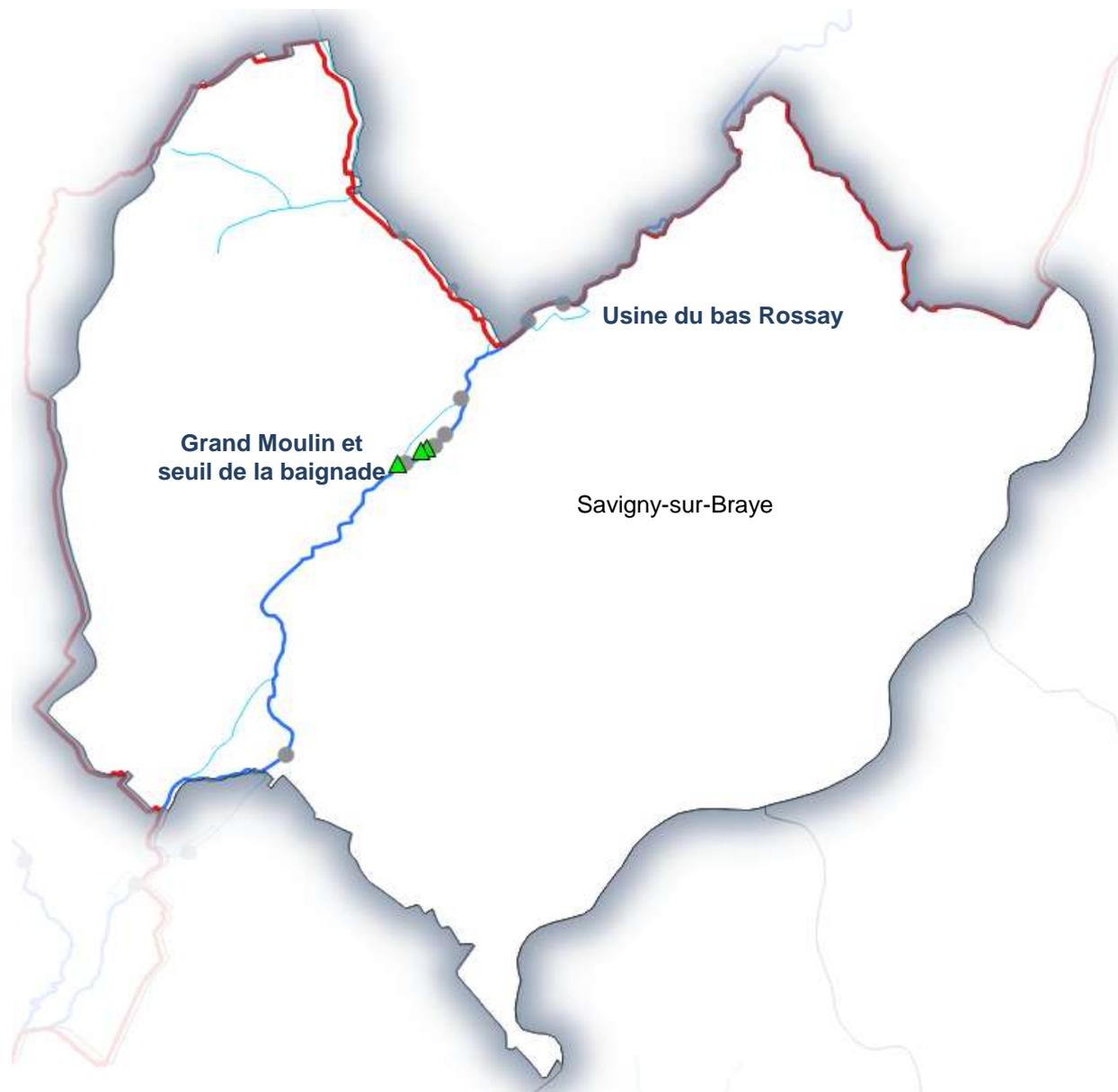
 Aménagé ou transparent

 Aménagé 2017 ou 2018

 Etude en cours

 concertation en cours

 Autres ouvrages



2020

## Travaux de restauration de la continuité écologique en 2020

→ Savigny-sur-Braye

### Réalisation partielle en 2020 (phase 1)

#### **Travaux sur le bras en rive droite :**

- Mise en place d'un nouveau seuil permettant une meilleure répartition des débits entre les deux bras
- Entretien du bras
- Protection de berge

#### **Travaux sur le bras principal :**

- Suppression du vannage principal et remise en état du site.

#### **Travaux sur le bras en rive gauche (site des Grands Moulins) :**

- Suppression du vannage de décharge
- Nivellement du bras.



# Travaux de restauration de la continuité écologique en 2020

→ Savigny-sur-Braye

- Réalisation sur le prochain CT :

## Travaux sur le bras principal :

- Suppression du seuil passerelle
- Mise en place d'une nouvelle passerelle
- Mise en place de banquettes de micro-seuils franchissables en amont du seuil passerelle
- Mise en place d'un abreuvoir
- Mise en place de banquettes en amont du vannage principal du Moulin (optionnel).

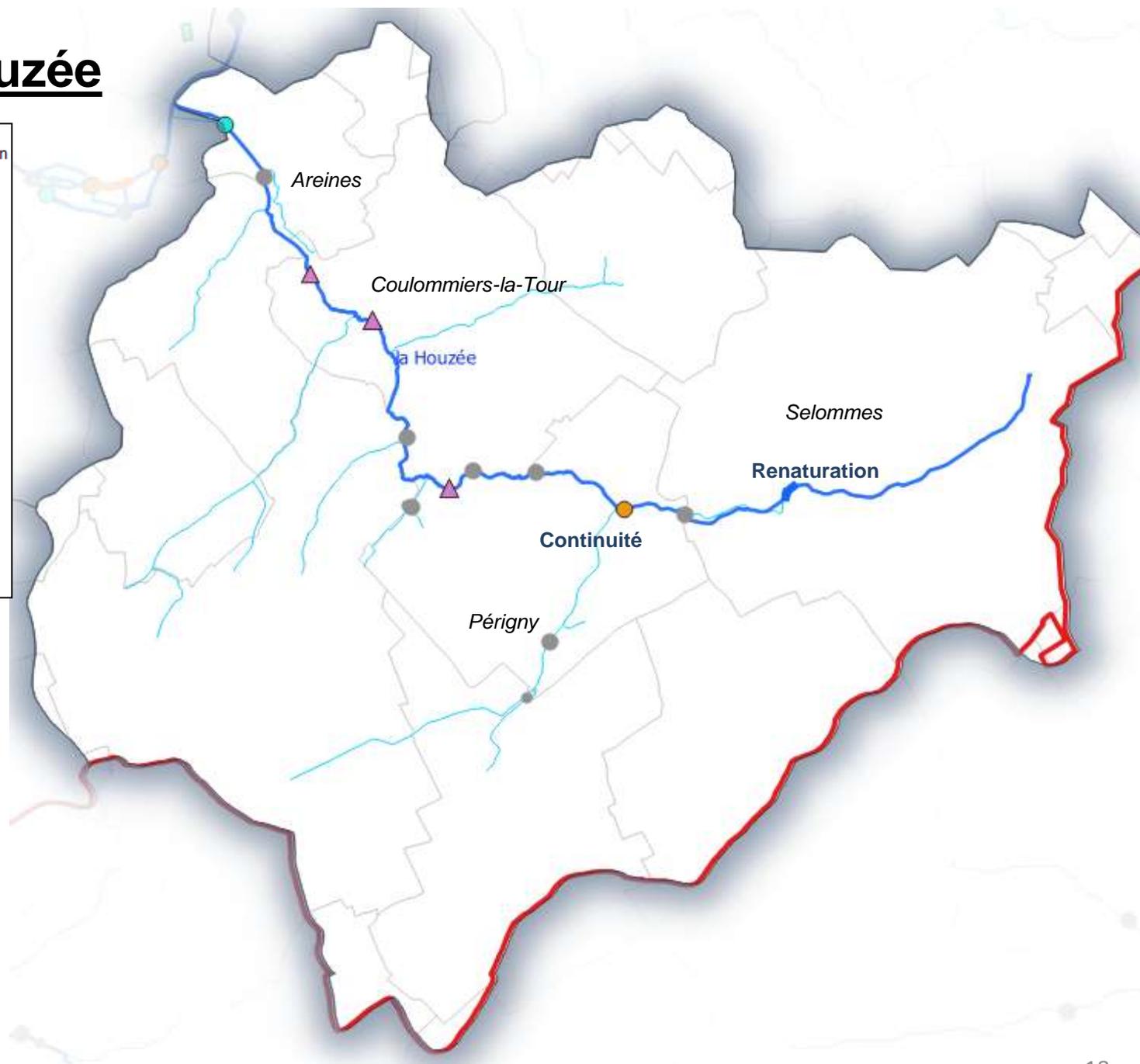
REPORTE



# Actions par masses d'eau

- Réalisées
- Prévisionnel 2020

# La Houzée



# Le Boulon



2020

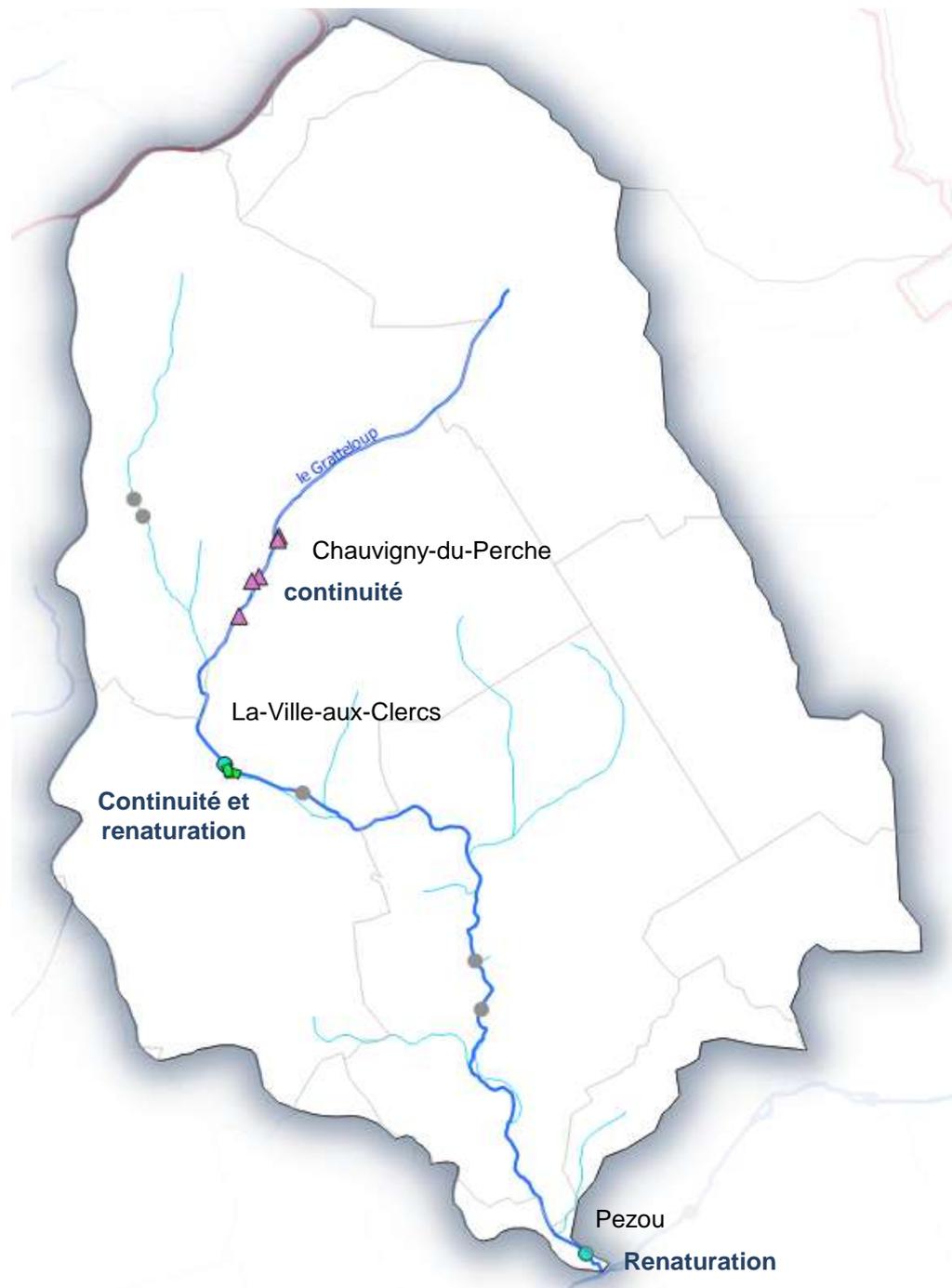
## Renaturation du Boulon – 2020 Commune de Danzé

- Deux seuils :
  - Le premier en aval du pont départemental de la D357
  - Le second au lavoir
- Echanture de 0,50m x 0,50m présentant des vitesses importantes
- Arasement du bâti béton et recharge granulométrique pour garder la lame d'eau au niveau du pont départemental
- Légère renaturation possible sur les deux secteurs très élargi

A valider



# Le Gratteloup



## Renaturation du Gratteloup à La-Ville-aux-Clercs

→ Renaturation 150m de rivière en aval du pont avec recharge

→ Ouverture du seuil à planche en aval

→ Modification du tracé pour filtration de l'arrivée d'EP

→ Terrassement en septembre 2019

→ Plantation d'arbres et arbustes en décembre 2019

→ Coût : 27 500 € HT



**FAIT**

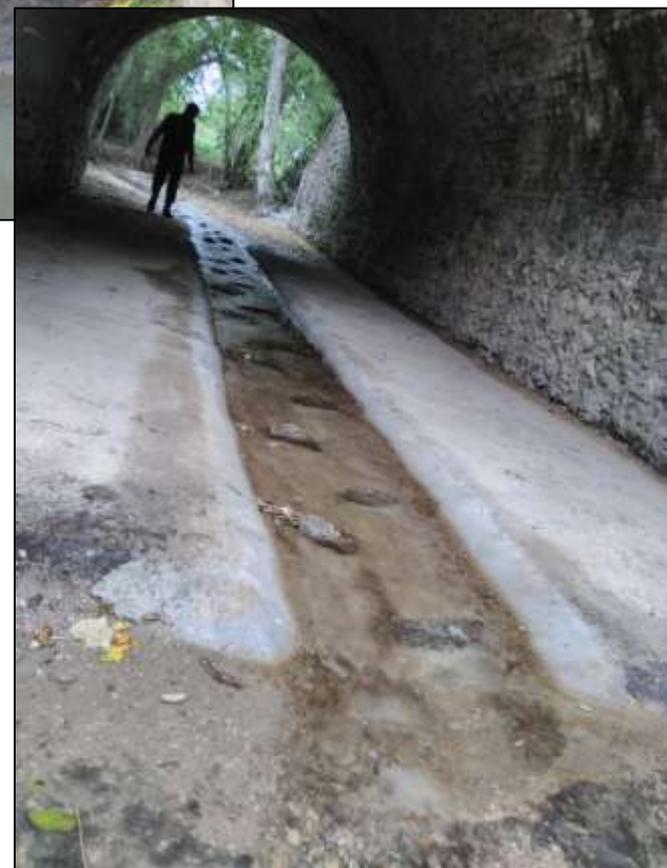
## Aménagement du radier du pont de La-Ville-aux-Clercs

→ Maitrise d'ouvrage du conseil départemental

→ Création d'une échancrure avec blocs liaisonnés

→ Chantier en octobre 2019

→ Coût de 30 000 € HT



**FAIT**

# LISTE 1

# Le Baignon

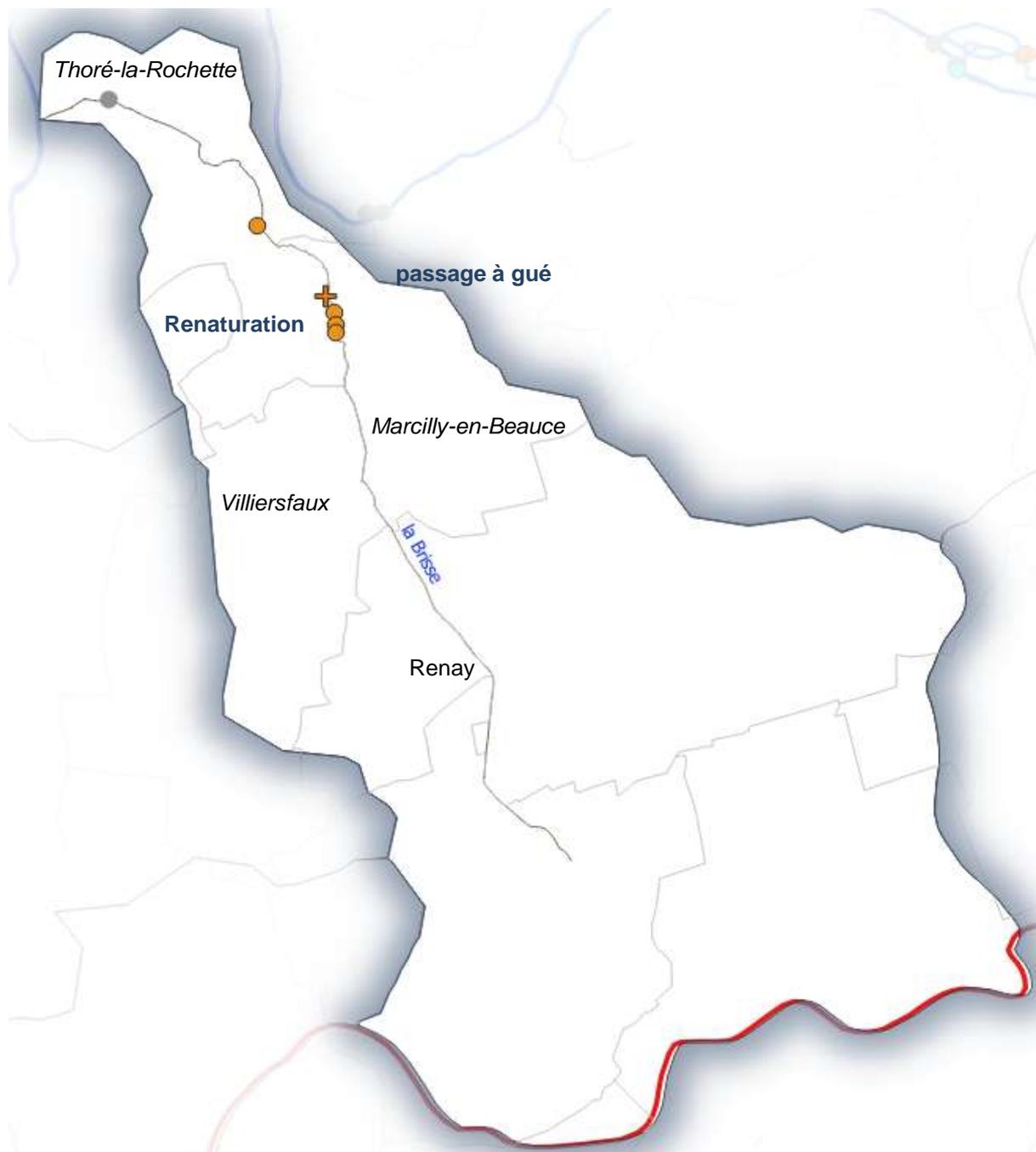


# Réveillon

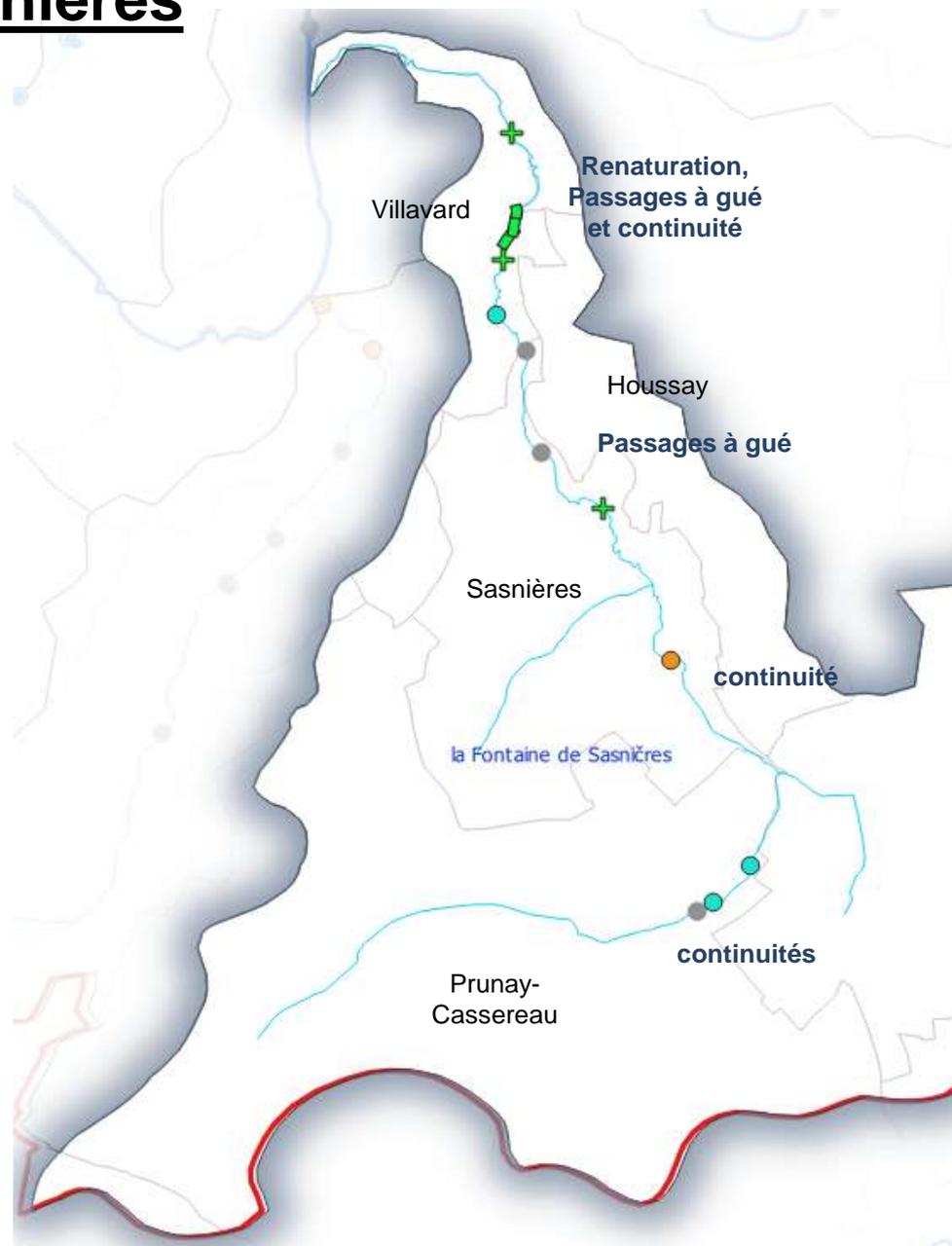
- Limite du CTMA Loir médian
- Limite de masse d'eau
- Rivière liste 2
- Rivière liste 1
- Ouvrages hydrauliques
- Aménagé ou transparent
- Aménagé en 2017 ou 2018
- Aménagé en 2019
- 2020
- ▲ concertation en cours
- Ouvrage hydraulique
- Renaturation
- 2017 ou 2018
- 2019
- 2020
- Passages à gué
- + 2019
- + 2020



# Le Brisse



# La Fontaine de Sasnières



## Renaturation du ruisseau Fontaine de Sasnières à Villavard

→Création de 5 méandres sur un  
secteur très rectiligne (300 mL)

→ Travail pédagogique avec la  
ferme d'exploitation du lycée  
agricole de Montoire-sur-le-Loir

→Mise en place de clôtures  
électriques et d'un abreuvoir  
solaire

→Plantation d'arbres et arbustes  
en décembre 2019

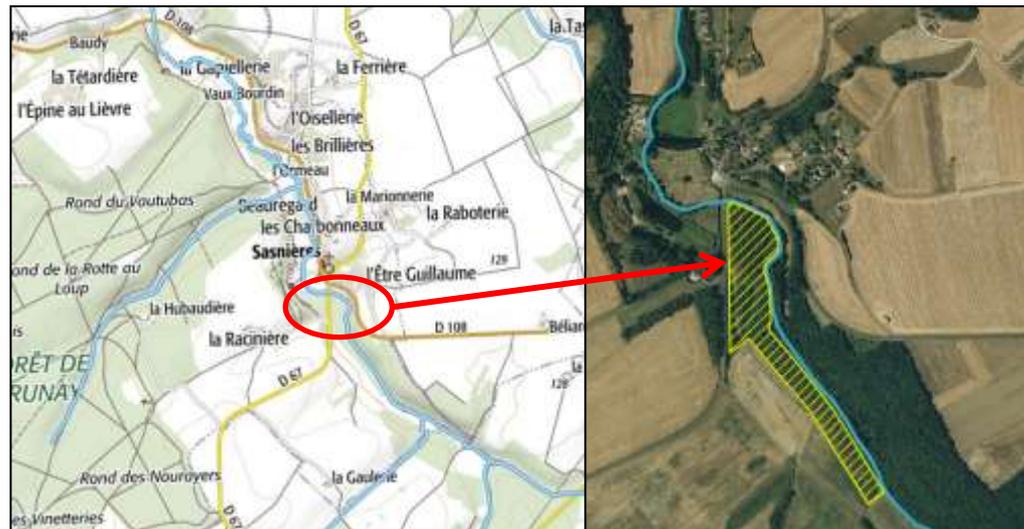
→ Coût ~ 57 000 € HT

**FAIT**

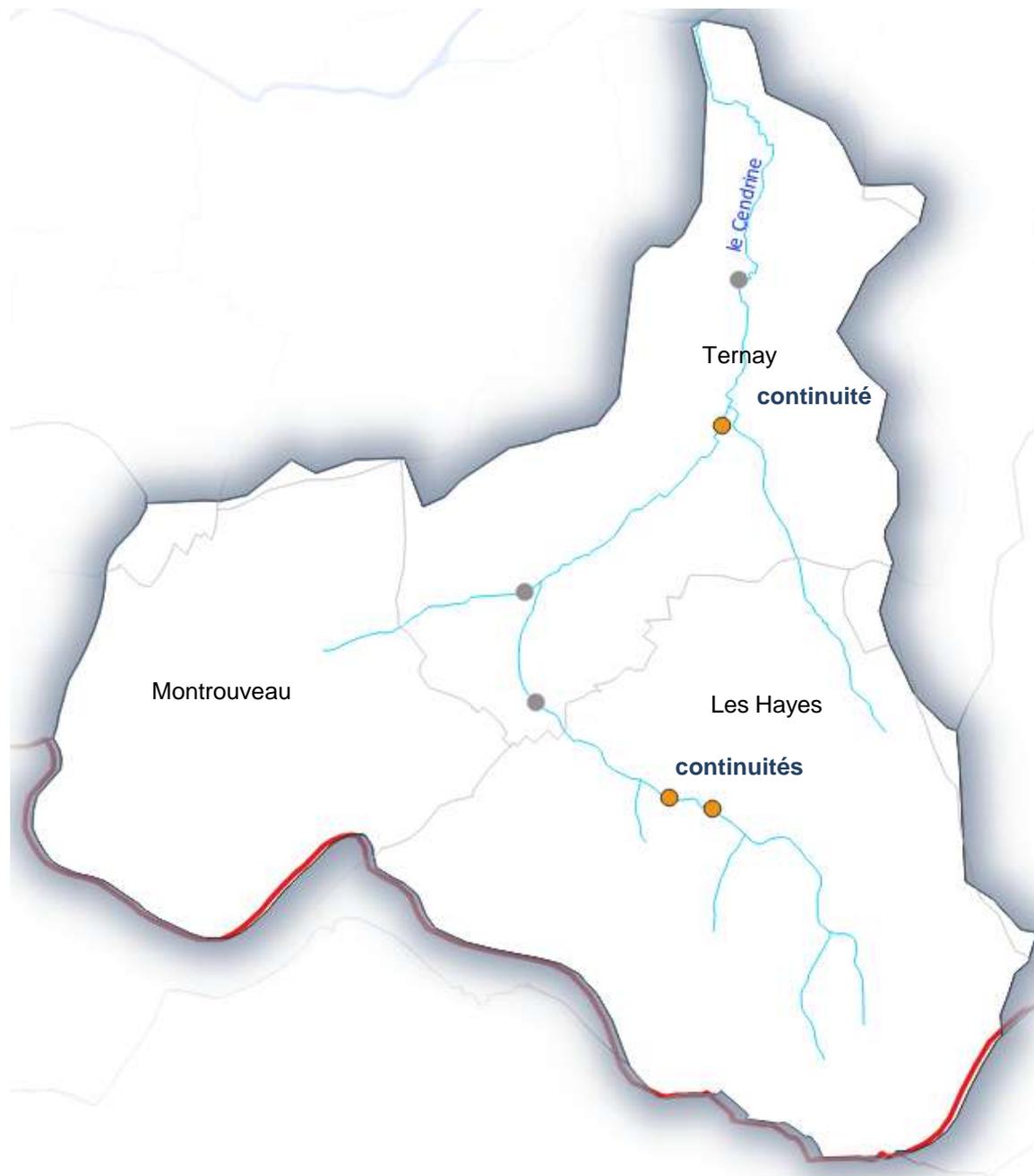


## Reconversion d'une peupleraie en prairie humide à Sasnières

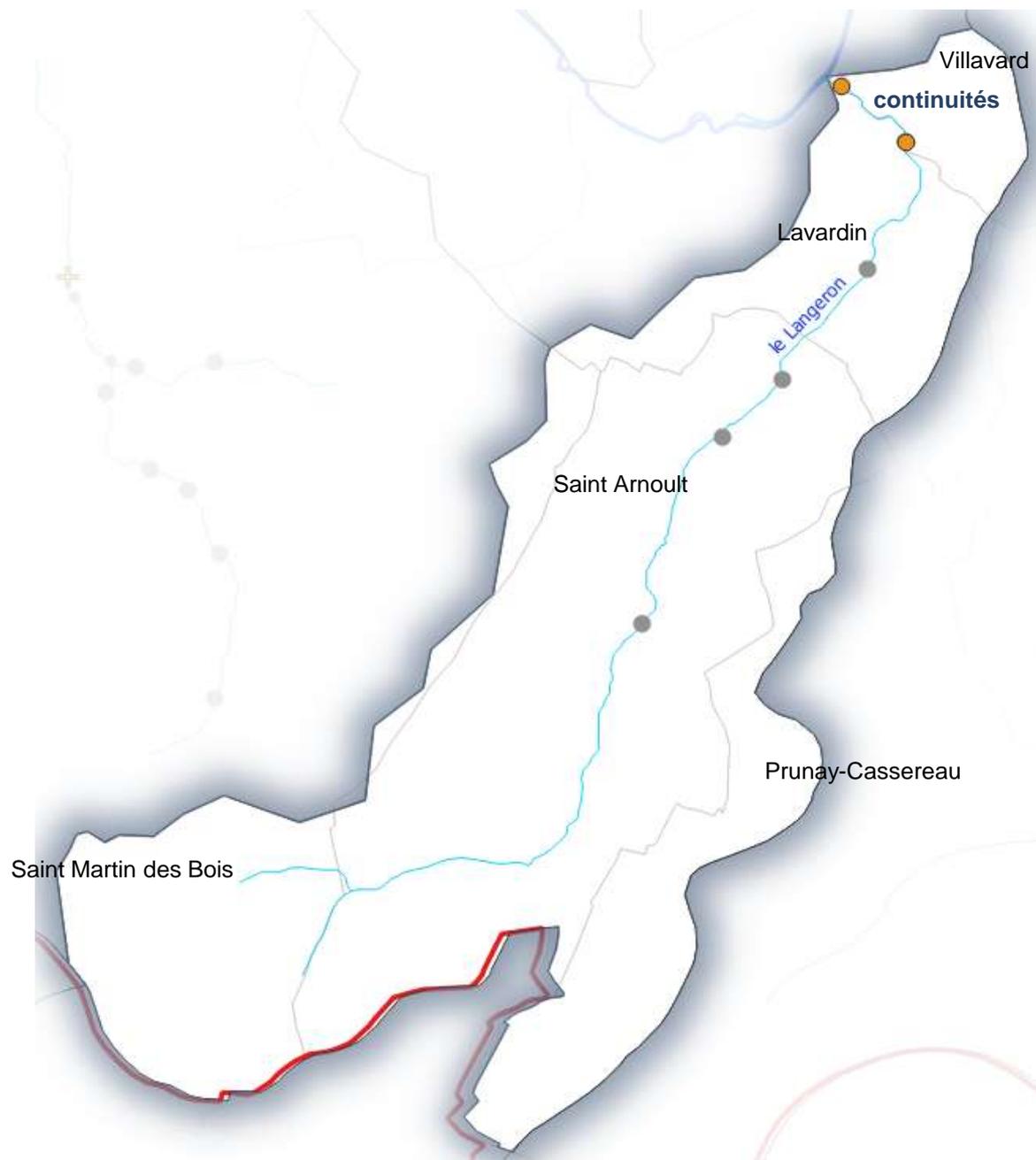
- Initiative privée
- Surface de 5,5 Ha en bordure du ruisseau Fontaine de Sasnières
- Gain écologique recherché
  - Biodiversité
  - Qualité des eaux
- Propositions de travaux à faire



# La Cendrine



# Le Langeron

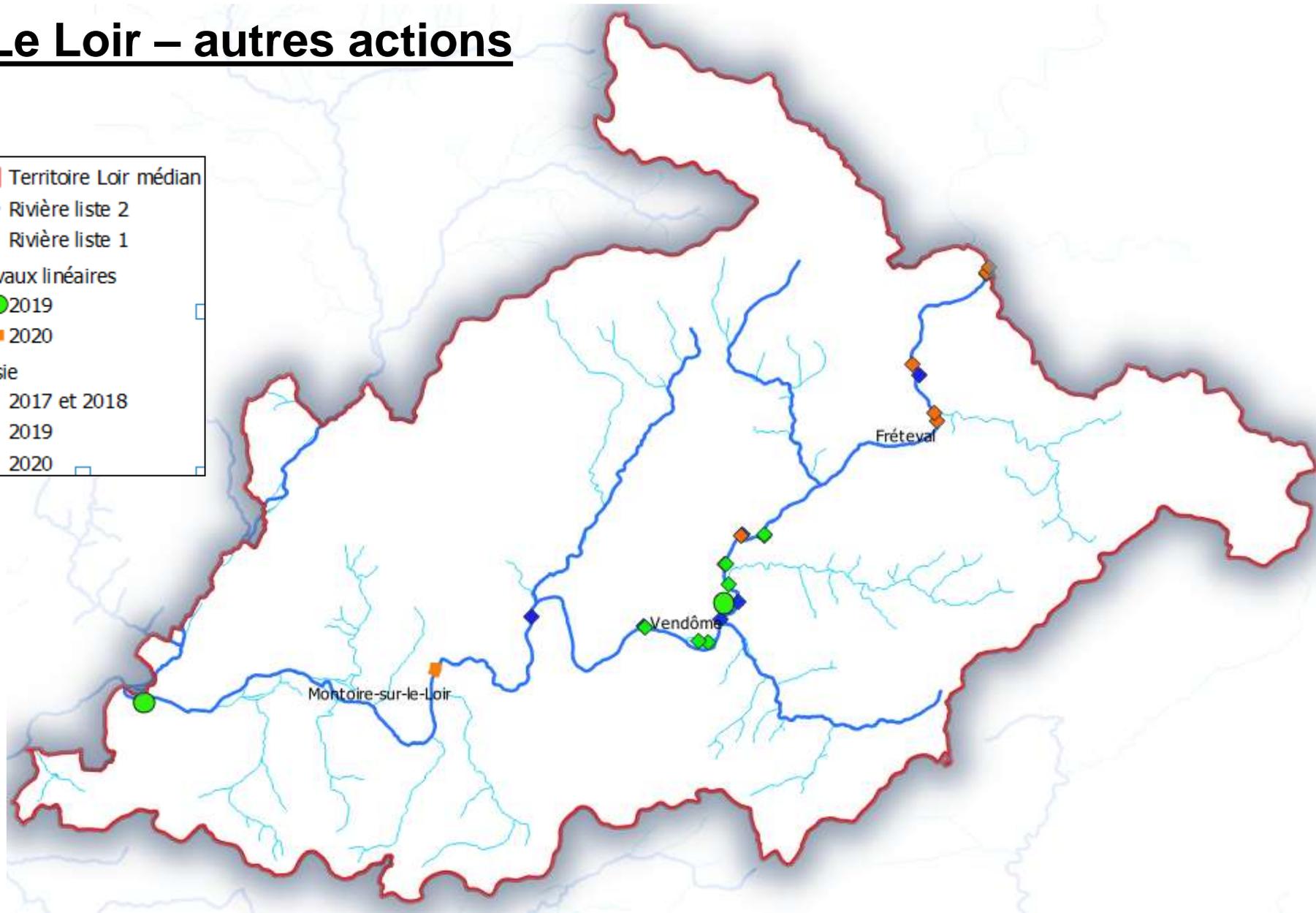
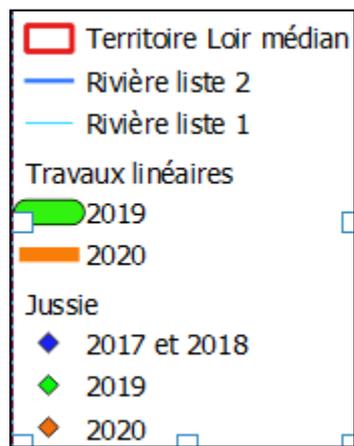


# Le Merdreau



# Le Loir

# Le Loir – autres actions



## Renaturation du ruisseau de Saint-Ouen sur 100 mL

→ Dossier loi de l'eau avec des étudiants en projet tutoré

→ Travaux réalisés en régie avec l'équipe GEMA et deux classes du LEGTA Areines

→ Coût : 3 796 € TTC

**FAIT**



## Restauration des berges et des habitats – Vallée-de-Ronsard

→ site inscrit de l'Isle verte. Lieu privilégié du poète Pierre de Ronsard

→ 4 tonnes de pièces métalliques retirés

→ techniques végétales vivantes

→ plantations

→ Coût : 22 267 € HT



**FAIT**

## AUTRES OPERATIONS

FAIT

### Embâcles

→ Intervention sur 14 parcelles

→ Coût : 28 600 € TTC

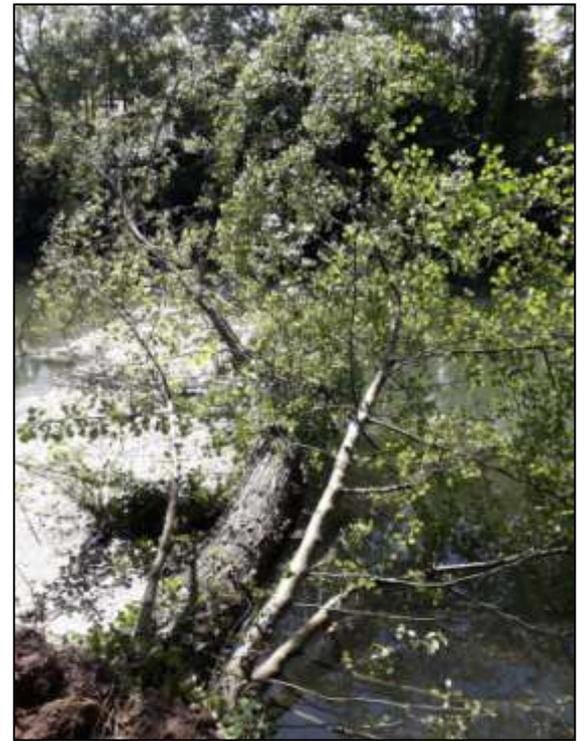
### Jussie

Arrachage en interne et par entreprise

12 zones – 950 mètres carrés

Coût : 7 400 € HT

### Plantations



# Actions Qualité de l'eau

Mesures agro-environnementales  
Plateforme expérimentale  
Zones tampons

# Etude pour la création d'une zone tampon humide artificielle sur le Boulon à Danzé

- Etude en phase 2 – Réunion le 16/01
- Surface drainée de 90 Ha
- Création de 5 bassins, volume total de 2200m<sup>3</sup>, dénivelé naturel de 2,50m



# Communication et Suivi

## COMMUNICATION

<b>Animations Milieux aquatiques</b>	St Firmin / La Ville-aux- Clercs / Selommès	3 classes 15 séances	Athena
<b>Animations Zéro phyto</b>	Mazangé / Naveil / Saint Firmin	3 communes 130 personnes	Perche Nature
<b>Jardins au naturel</b>	Pas de candidat		Maison botanique



IPR	36,89
CLASSE DE QUALITE	Très mauvaise
ETAT	Mauvais

## Suivi

**2019**

→ IPR et IBGN Vendôme  
 → IBGN avant travaux La  
 Chapelle Enchérie

**FAIT**



Note IBGN standard	5	4	5	6
Note IBGN robuste	4	3	4	2

Note IBGN	≥ 17	16 - 13	12 - 9	8 - 5	≤ 4
Qualité	Très Bonne	Bonne	Moyenne	Médiocre	Mauvaise

**2020**

IBGN Selommès (n+2 travaux)

Autres suivis définis avec le conseil départemental en attente de validation de l'agence de l'eau

## **Autres sujets**

- INONDATION**
- Zones humides**

# Régularisation de la digue de Vallée de Ronsard

- Digue de protection de classe C (arrêté de classement du 28/12/2009)
- Travail de mise en conformité réglementaire des ouvrages entrepris suite au rapport d'inspection de la DREAL du 22/08/2019
- Etude en cours commanditée par l'EP Loire :
  - Phase 1 (réalisée) : description de l'ouvrage et des éventuels désordres
  - Phase 2 (1<sup>er</sup> semestre 2020) : Scénarios d'aménagement en vue de faire un choix sur la neutralisation de l'ouvrage

2020



# Actions Inondation - Bassin du Loir

Territoires vendômois et fléchois : territoires à enjeux forts

Stratégie Locale de Réduction du Risque Inondation validé le 16.09.19 par les élus en COFIL GEMAPI.

**FAIT**

## Souhait d'aller vers un PAPI

réunion d'informations le 12.12.19 à l'initiative de l'EpLoire avec l'ensemble des collectivités concernées par le bassin du Loir

**2020**



**CATV : en cours d'adhésion à l'EpLoire**

## Zones humides

→ Anticiper les zones humides dans les zones AU (à urbaniser) des PLUi

→ Inventaire terrain sur l'ensemble du territoire en travaillant par étapes

