

## BILAN - Activités 2019

TRAVAUX TRANCHE1 – Naillat  
Cours d'eau Brézentine  
AVANT TRAVAUX



Ripisylve avant restauration et embâcle provoquant l'érosion de la berge



APRES TRAVAUX

2 passages à gué et une descente aménagée



Passage à gué

Restauration légère de ripisylve



TRAVAUX TRANCHE2 – St Aignant de Versillat  
Cours d'eau Sédelle  
AVANT TRAVAUX



Le prévisionnel pour ce tronçon est

- 3 abreuvoirs solaires
- 4 descentes aménagées
- 6 passages à gué

EMBACLE AVANT TRAVAUX RIPISYLVE



L'état de la ripisylve sur ce tronçon est mauvaise, très mauvaise ou absente

- Les travaux concernent :
  - 2 200 ml restauration
  - Gestion de 31 embâcles mineurs et 2 embâcles majeurs pour éviter les inondations.

TRAVAUX TRANCHE3 – St Léger Bridereix  
Cours d'eau Cazine  
AVANT TRAVAUX



Prévisionnel de travaux

- 1 abreuvoir solaire utilisé pour plusieurs parcelles
- 2 passages à gué
- 5 descentes aménagées



- Restauration de ripisylve = 600 ml

DEMONSTRATIONS  
ABREUVOIRS SOLAIRES



Abreuvoir solaire Horizont



Système solaire la buvette

Des nouveaux systèmes autonomes avec l'ensoleillement et adaptés aux besoins des troupeaux.

Les exploitants n'ont plus besoin de rouler l'eau et l'eau potable n'est pas sollicitée.

Les berges sont protégées des piétinements.

RETOUR D'EXPERIENCE  
ABREUVOIRS PUIITS FILTRANTS



Prise d'eau en berge de cours d'eau



Alimentation gravitaire d'abreuvoirs

Des systèmes à mettre en place dans les zones où la ressource en eau est permanente et où la pente est suffisante.

Une eau plus propre que les descentes aménagées ou les passages à gué.

Des berges protégées.

**CONTINUITÉ ECOLOGIQUE**

Revoir les actions continuité écologique du programme d'actions du CTMA Sédelle

**LES OUVRAGES BARRAGES**

- Simple passage à gué,
- Seuils pour diverses fonctions (souvent plus en service)
- Seuil naturel
- Seuils de moulins



Seuil de l'ancienne retenue d'AEP Crozant

**RUISSEAU DU MAS**

Action fédération de pêche de la Creuse

Confluence avec la Cazine



**PETITE CONTINUITÉ**



**ETANG DE LA GRANDE CAZINE**

Suite à l'état des lieux réalisé par le CEN, un grand linéaire de berges du plan d'eau est piétiné. Les matières en suspension et les excréments accentuent le phénomène d'eutrophisation. La végétation rivulaire est détruite par le piétinement. Il est nécessaire de trouver une solution pour l'abreuvement du bétail sur les parcelles bordants l'étang de la Grande Cazine.

**Problème d'eutrophisation**



**Végétation rivulaire intéressante**



Visite de terrain avec Gda pour trouver des solutions pour l'abreuvement du bétail.

Il est nécessaire de trouver une solution

- Pour l'aspect sanitaire des animaux (étang eutrophisé une grande partie de l'année),
- Pour l'impact des animaux sur la végétation rivulaire de l'étang de la Grande Cazine

Suite à la visite de terrain, une solution de réaliser un abreuvoir en haut de parcelle avec un cours d'eau qui alimente l'étang. La solution est proposée à l'agriculteur avec la solution de réaliser cet aménagement avec un dossier IAE.

**Accès direct à l'étang**



**Ruisseau affluent piétiné**

