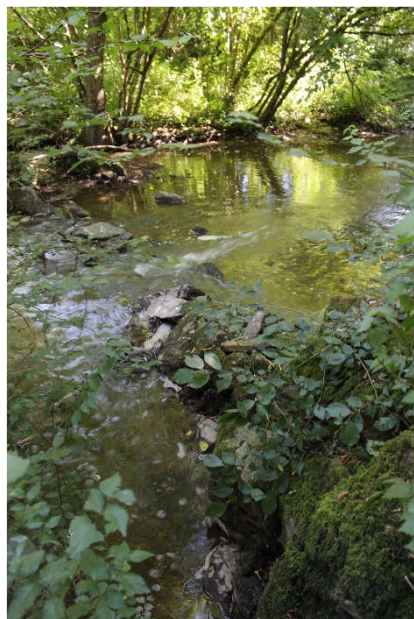


Rapport d'activité

Syndicat de bassin de l'Oudon Nord

Année 2017



Le territoire

SBON :

- Bassin versant de 750 Km²
- 40 communes
- 167 Km de cours d'eau principaux
 - *Oudon*
 - *Hière*
 - *Uzure*
 - *Pelleterie*
 - *Chéran*
 - *Mée*



Gouvernance et équipe d'animation

- Président : Louis MICHEL
- 3 Vice Présidents: Hervé FOUCHER, Rémi GAROT, Bruno GAUME
- Directeur : Philippe ROUSSEAU: 0.1 ETP (mutualisation avec la CC Pays de Craon)
- Secrétariat, comptabilité, RH : 0.2 ETP (mutualisation avec la CC Pays de Craon)
- 2 techniciennes : Emeline GUAIS et Lénaïg LHERBIER : 2 ETP
- 1 chargée d'étude plans d'eau : Sophie PERCHET



Restauration et entretien des berges et ripisylve

➤ Entretien de la végétation - 22,5 Km de berge

= *Abattage et recépage sélectif + débitage + broyage*

- Chéran à ST AIGNAN SUR ROË et CONGRIER
 - ruisseau de la Pierre
 - ruisseau de Beauvais
 - ruisseau de la Girardièrre
 - ruisseau de la Basse Chaussée
 - ruisseau de la Vangealière)
 - Bras de l'Oudon à CRAON
- ST AIGNAN SUR ROE, LA ROUAUDIÈRE ET CONGRIER
- Diverses interventions ponctuelles (gestion d'embâcles, démontage...)
 - Abattages d'alignements de peupliers : 8 sites - 171 arbres

➤ Plantations sur berges - 1,7 Km

- ruisseau du bois de Beauchêne à ST AIGNAN SUR ROE
- ruisseau du Boulan à BEAULIEU SUR OUDON
- ruisseau de Ste Plaine à COSSÉ LE VIVIEN
- Hière à PEUTON

➤ Abreuvoirs

= *subvention d'équipement*

- ruisseau du château - MONTJEAN

Cout de l'opération

123 900 €



Gestion des espèces envahissantes

Cout de
l'opération
7 000 €

➤ Inventaire et arrachage des herbiers de Jussie sur l'Oudon et ses annexes hydrauliques

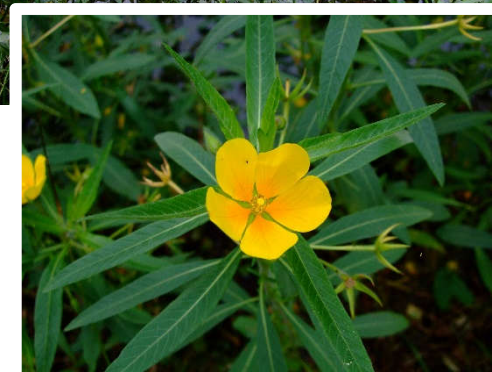
- 2 passages (Juillet et septembre 2017)
- 43 m² arrachés = herbiers en nette diminution

➤ Suivi du Myriophylle du Brésil

- mare privée à BALLOTS
- mare communale de PEUTON

➤ Lutte contre les rongeurs aquatiques envahissants

- Achat de cages-pièges
- Distribution de 150 gants de protection aux bénévoles
- Contribution annuelle FDGDON (animation, points de contrôle, prime)
- Mise en place de la sur-prime en 2017 (+0,80 € soit 2 € la prime)



Restauration du lit mineur

Cout de
l'opération
209 700€

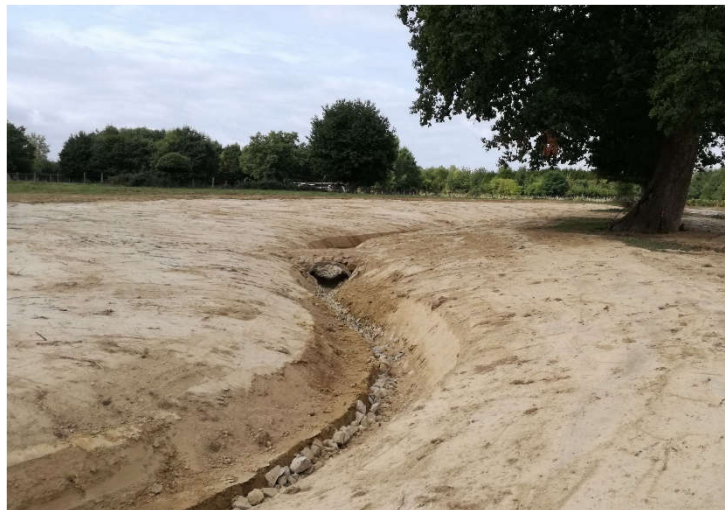
➤ Diversification des habitats - 2 910 ml

= *aménagements dans le lit de rivière, en pierres ou en branchages, retalutage de berges*

- Ruisseau du Chéran à CONGRIER (1 100 ml)
- Ruisseau de la Vangealière à CONGRIER (1810 ml)

➤ Restauration complète de cours d'eau - 770 ml

- Reméandrage et déconnexion de l'Echasserie à CRAON (500 ml)
- Remise à ciel ouvert du ruisseau du Bardoul à BALLOTS (100 ml)
- Reméandrage du ruisseau du Bardoul à BALLOTS (170 ml)



Restauration de la continuité écologique

➤ Démantèlement d'ouvrages

- Clapet de la Petite Balayère sur l'Uzure à LA SELLE CRAONNAISE
- Clapet du Haut parvis sur l'Uzure à LA SELLE CRAONNAISE
- Clapet de la Cocarderie sur l'Hière à POMMERIEUX
- Clapet du moulin du bourg sur l'Oudon à ATHEE

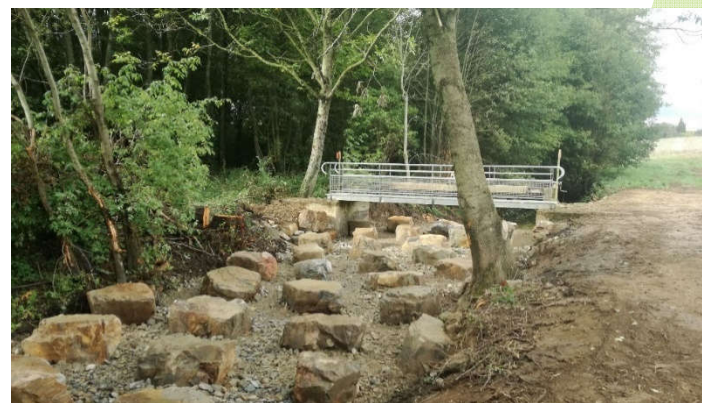
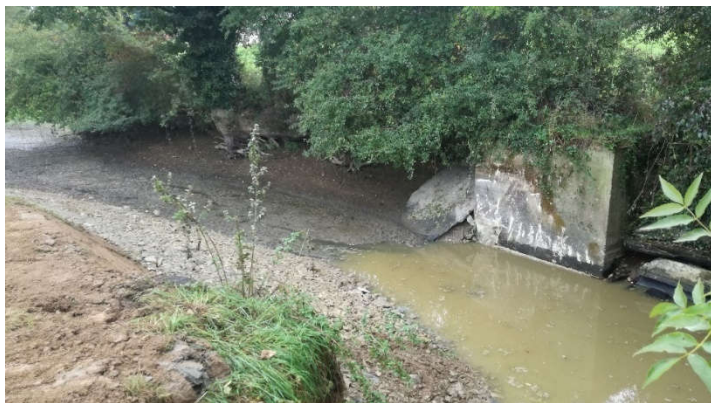
Cout de
l'opération
372 116 €

➤ Mesures d'accompagnement

- Recharge d'un radier sur l'Oudon au Moulin Martin à ATHEE
- Création d'une rampe en enrochement sur l'Uzure au Haut parvis à LA SELLE CRAONNAISE
- Aménagement d'une réserve SDIS sur l'Hière à la Cocarderie à POMMERIEUX
- Démarrage des travaux de formation d'un méandre sur l'Oudon au moulin du bourg à ATHEE

➤ Création d'un bras de contournement

- Démarrage des travaux au Moulin de Treize Vouges sur l'Oudon à BOUCHAMPS LES CRAON



Restauration et entretien de zones humides

➤ Zone humide de LA GRAVELLE

- Ecopâturage de mai à fin août
- Fauche tardive et débroussaillage de l'espace public
- Application du plan de gestion proposé par le CPIE Mayenne Bas Maine

Cout de
l'opération

2 790.50 €



Entretien des ouvrages hydrauliques

➤ **Application du règlement de gestion des vannages du bassin de l'Oudon**

= *abaissement total des ouvrages en période hivernale*

Cout de
l'opération

3 900 €

➤ **Maintenance et entretien des ouvrages**

= *Diverses interventions (pannes électriques, changement de joints de vérin, réglages temporisation...)*

- **Clapet de Melleray sur l'Oudon à COSSE LE VIVIEN**
- **Moulin de la Place sur l'Oudon à MERAL**
- **Moulin du Verger sur l'Oudon à CRAON**
- **Moulin du bourg à ATHEE sur l'LOUDON**
- **Moulin de l'Isle sur l'Oudon à ATHEE**
- **Moulin Martin sur l'Oudon à ATHEE**

Communication

Cout de l'opération

2 838 €

➤ Journée mondiale de l'Eau

- Soirée grand public à COSSE LE VIVIEN : Film « Renaissance de l'Oudon » + Spectacle « Belle Orchidée »

➤ Panneaux pédagogiques

- 3 panneaux dans la zone humide de LA GRAVELLE

➤ Animations scolaires

- 3 Animations scolaires - Zone humide de LA GRAVELLE
- 1 animation - service Jeunesse Cossé - Zone humide de COSSE LE VIVIEN
- 1 animation - Lycée agricole de CHÂTEAU GONTIER



Etudes

Cout de
l'opération
79 450 €

➤ Etudes « Biodiversité »

- Suivi des mares publiques (15 mares)
- Suivi faune flore de la ZH de LA GRAVELLE
- Suivi campagnol amphibie (50 stations)
- Suivi des passereaux des cours d'eau :
Bergeronnette des ruisseaux, Martin pêcheur (13 stations)

➤ Etudes « continuité écologique »

- Etude plan d'eau des Lavandières sur le Chéran à ST AIGNAN
- Etude Bord Chéran sur le Chéran à ST AIGNAN
- Etude complémentaire sur ouvrages publics sur l'Oudon et l'Uzure

- **Etude plans d'eau** = *inventaire des plans d'eau connectés du territoire + diagnostic plans d'eau communaux et des plans d'eau du BV du Chéran + propositions d'actions des restauration de la continuité écologique,*



Suivi et indicateurs

Cout de
l'opération

7 763 €

➤ Suivi hydrobiologique

- IPR = *pêche électrique* :
 - L'Hière à la Cocarderie à Pommerieux
- IBG X4 = *inventaires micro invertébrés aquatiques* :
 - L'Oudon à Bouche d'Uzure et dans le bourg de CRAON
 - L'Uzure à Grande Epineuse à LA SELLE CRAONNAISE
 - L'Hière à la Cocarderie à POMMERIEUX



➤ Suivi hydromorphologique

- Carhyce = *suivi hydromorphologique* :
 - L'Hière à la Cocarderie à POMMERIEUX

➤ Pêche de sauvetage

- L'Hière à la Cocarderie à POMMERIEUX

➤ Suivi Faune/Flore

- L'Oudon au Moulin Neuf à CHERANCE



Bilan des dépenses et recettes 2017

