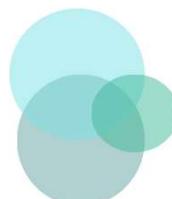




2.3 - Point sur les études et travaux pour la restauration des milieux aquatiques



M1- RESTAURER LA MORPHOLOGIE ET LA RIPISYLVE DES COURS D'EAU





M1a – ETUDES PREALABLES A LA RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DES COURS D'EAU

Cours d'eau	Commune - Lieu dit	Linéaire concerné par l'étude (ml)	Niveau d'avancement
La Pelleterie	Ballots – Moulin Neuf	520	Terminée



Clapet du moulin neuf à Ballots



M1a – ETUDES PREALABLES A LA RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DES COURS D'EAU

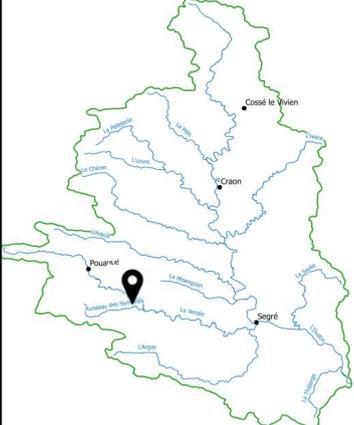
Cours d'eau	Commune - Lieu dit	Linéaire concerné par l'étude (ml)	Niveau d'avancement
Oudon	Montjean	1,3 km	lancement



L'Oudon à Montjean

 **M1b – TRAVAUX DE RESTAURATION DU LIT MINEUR**

Cours d'eau	Commune	Niveau d'ambition (R1,R2,R3)
La Nymphé	Noëllet	R1

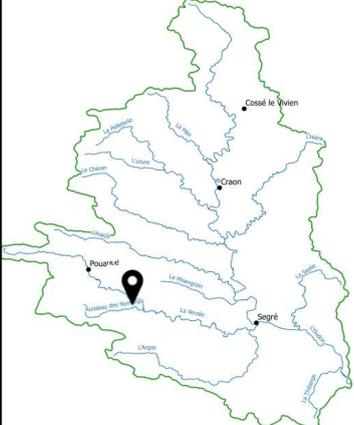




Photos de la restauration de la ripisylve sur la Nymphé à Noëllet

 **M1b – TRAVAUX DE RESTAURATION DU LIT MINEUR**

Cours d'eau	Commune	Niveau d'ambition (R1,R2,R3)
La Verzée	Noëllet	R1





Photos de la restauration de la ripisylve sur la Nymphé à Noëllet

 **M1b – TRAVAUX DE RESTAURATION DU LIT MINEUR**

Cours d'eau	Commune	Niveau d'ambition (R1,R2,R3)
La Houssaudière	Noëllet	R1




Photos de la restauration de la ripisylve sur la Houssaudière à Noëllet

 **M1b – TRAVAUX DE RESTAURATION DU LIT MINEUR**

Cours d'eau	Commune	Niveau d'ambition (R1,R2,R3)
La Pelleterie	Ballots (Blosseraies)	R1

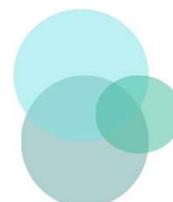



Photos de la restauration de la ripisylve du site des Blosseraies

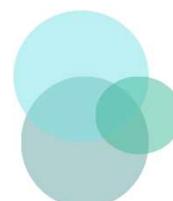


M1d – SUIVI DES INDICATEURS HYDROBIOLOGIQUES ET HYDROMORPHOLOGIQUES

Cours d'eau	Station	Objectif	Indicateur	Résultats	Indicateur	Résultats
Oudon	Courbure	Etat 0	IPR	En cours	I2M2	En cours
Oudon	Montjean	Etat 0	IPR	En cours	I2M2	En cours
Ecrevisse	Pouancé	Etat 0	IPR	En cours	I2M2	En cours
Araize	Ourzaie	Etat 0	IPR	En cours	I2M2	En cours
Houssaudière	Noëllet	Etat 0	IPR	En cours	I2M2	En cours



M2- RESTAURER LA CONTINUTE ECOLOGIQUE DES COURS D'EAU





M2a- ETUDES PREALABLES A LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE

Cours d'eau	Classement	Ouvrage concerné par l'étude	Niveau d'avancement
Oudon	Liste 1 /ZAP Anguille	Barrage de Nyoiseau	PRO - Travaux
Oudon	Liste 2	Moulin de Courbure	PRO
Oudon	Liste 2	Moulin de l'Isle	AVP
Verzée	Liste 1 /ZAP Anguille	Moulin de la Pommeraye	Scénario
Verzée	Liste 1 /ZAP Anguille	Moulin Acre	Scénario



M2a- ETUDES PREALABLES A LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE

Cours d'eau	Classement	Ouvrage concerné par l'étude	Niveau d'avancement
Oudon	Liste 2	Touche Baron	Scénario
Oudon	Liste 2	Moulin de la Viallière	Scénario
Oudon	Liste 2	Moulin de Bouche d'Uzure	Scénario
Oudon	Liste 2	Moulin de la Roche	Scénario
Oudon	Liste 2	Moulin Neuf	Suivi
Oudon	Liste 2	Moulin Martin	Etat des lieux

 **M2c- TRAVAUX D'AMENAGEMENT D'OUVRAGE EN LISTE 2
OU ZAP ANGUILE**

Cours d'eau	Classement	Ouvrage concerné	Action	Etat d'avancement
Uzure	Liste 2	David	Rivière de contournement	Début des travaux





Rivière de contournement du Moulin David (Uzure)

 **M2c- TRAVAUX D'AMENAGEMENT D'OUVRAGE EN LISTE 2
OU ZAP ANGUILE**

Cours d'eau	Classement	Ouvrage concerné	Action	Etat d'avancement
Uzure	Liste 2	Planche	Rivière de contournement	Début des travaux



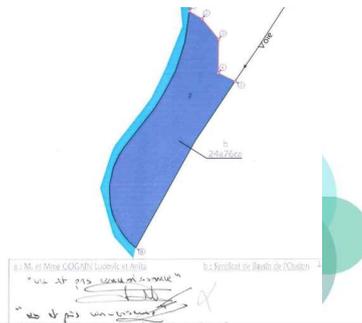


Rivière de contournement du Moulin des Planches (Uzure)



M2f- ACHAT D'EMPRISE (TERRAIN) PREALABLEMENT A L'EFFACEMENT D'OUVRAGE

Cours d'eau	Classement	Ouvrage concerné	Action	Etat d'avancement
Araize	Liste 1	Ourzaie	Effacement	Signature du compromis le 1 juillet

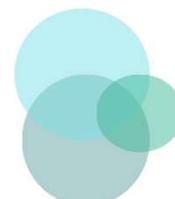


M. et Mme GOGUIN Lucien et Annie
 " nous ne pas acheter le terrain "
 " de pas un terrain "

Les Services Bassin de l'Oudon



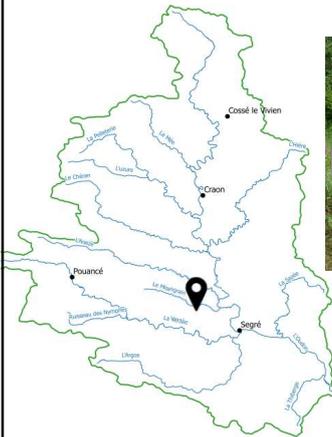
M3- RESTAURER LES ZONES HUMIDES





Bassin
de l'Oudon

M3b- TRAVAUX DE RESTAURATION DES FONCTIONNALITÉS DES ZONES HUMIDES

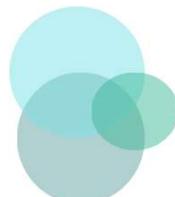


*Mise en place du « Bancodonate » dans la zone humide
du Bois 1*



Bassin
de l'Oudon

M3e- ACHAT DE ZONES HUMIDES





M3- RESTAURER LES ZONES HUMIDES





Restauration de la zone humide de Niafles



M3f- SUIVI DES INDICATEURS HYDROBIOLOGIQUE ET BIODIVERSITE DES SITES DE TRAVAUX



AGIR pour la BIODIVERSITE
AUGO

Diagnostic de la franchissabilité des ouvrages et prospection sur l'Oudon, La Verzée et la Misengrain

Inventaire le 13 juillet





Inventaire des mares communales du bassin de l'Oudon

Résultats et préconisations

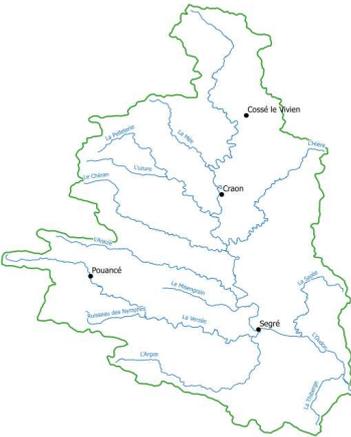
Année 2021

Bassin de l'Oudon nord (53)

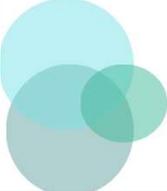


 **MISE EN ŒUVRE DU PNA ODONATES (HORS CTEAU)**

Mise en œuvre du plan national d'actions (PNA) pour les odonates

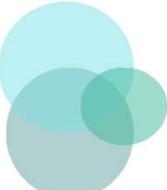



Agrion de mercure



 **M4c- SUIVI DE LA BIODIVERSITE (MAMMIFÈRES, ODONATES, AMPHIBIENS) EN ACCOMPAGNEMENT DES TRAVAUX DE RESTAURATION)**

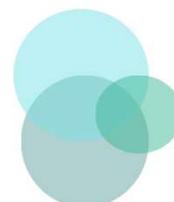
Agrion de mercure





Bassin
de l'Oudon

M5 – GERER LES ESPECES VEGETALES ENVAHISSANTES

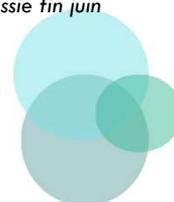


Bassin
de l'Oudon

M5b – TRAVAUX D'ARRACHAGE MANUEL



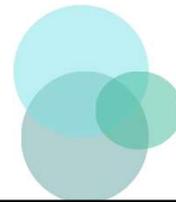
Premier passage d'arrachage de la jussie fin juin





Bassin
de l'Oudon

M6 – REDUIRE L'IMPACT DES PLANS D'EAU



Bassin
de l'Oudon

M6a – SUPPRIMER LES PLANS D'EAU SANS USAGE POUR RESTAURER LES FONCTIONNALITES DES ZONES HUMIDES



Etude préalable à l'étang des Hunaudières – phase AVP



Evolution du plan d'eau des Hunaudières





Bassin
de l'Oudon

Stratégie de mobilisation

- Animations scolaires

- Ecole des Pierres Bleues (Segré) : 100 élèves
- Ecole de la Gravelle : 20 élèves



Bassin
de l'Oudon

Stratégie de mobilisation

Les journées du Misengrain

