



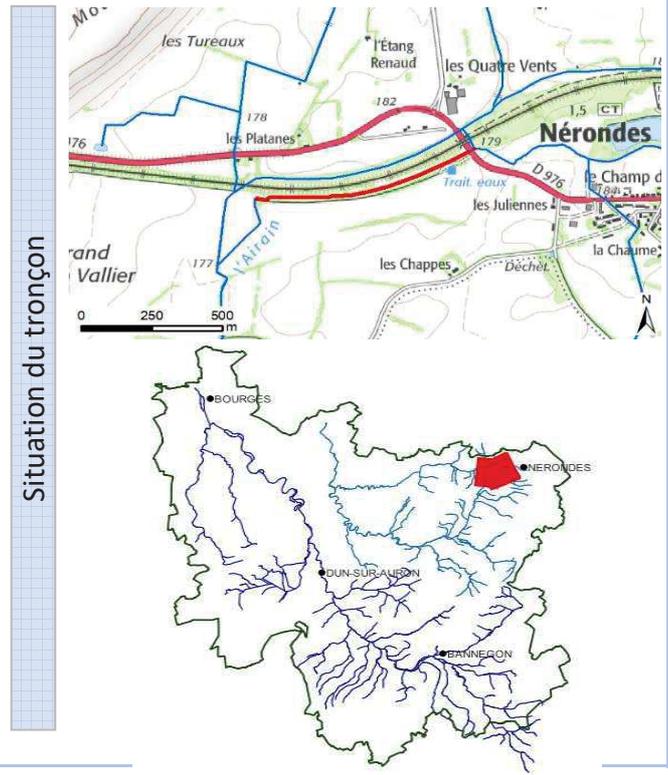
DOSSIER DIG - AEU

ANNEXE 1 - FICHES ACTIONS

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Nérondes
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input checked="" type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX		
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>	

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer la continuité
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer les têtes de bassin versant
- restaurer des habitats fonctionnels
- préserver les zones humides

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le lit est pincé et son tracé est rectiligne. La ripisylve est inexistante. On observe un colmatage fort ainsi qu'un substrat altéré. Il y a 2 seuils <0.50m au niveau du pont. Une zone humide a été identifiée sur 2 parcelles limitrophes par le CEN, elles sont fonctionnelles et doivent donc être préservées. La commune de Nérondes, propriétaire, veut faire les travaux suite à l'étude réalisée en 2021.

REH	
Lit mineur	moyen
Débit	faible
Ligne d'eau	moyen
Continuité	moyen
Berges	fort

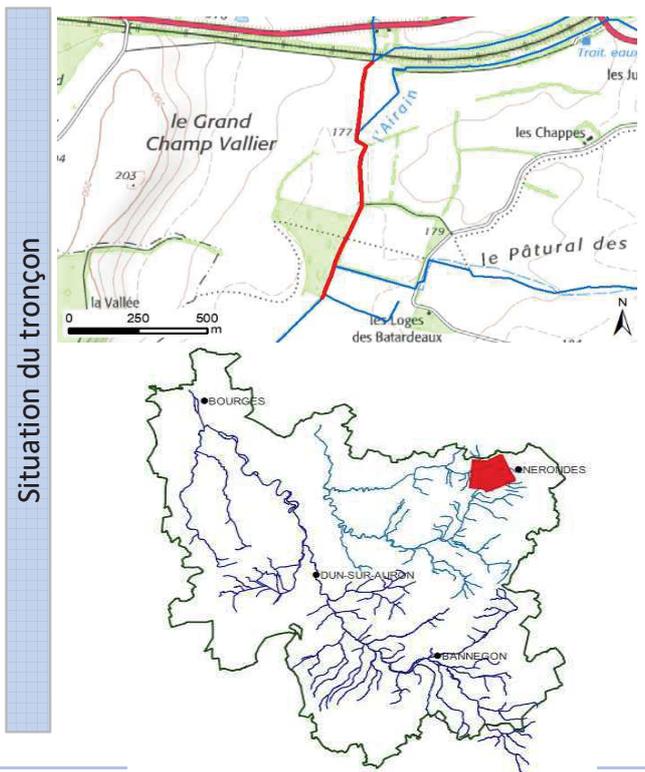
ACTIONS	NIVEAU
Diversification habitats lit mineur	R2
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2023
Linéaire	600
Surface	
Coût	130 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Nérondes
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input checked="" type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input checked="" type="checkbox"/>



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer la continuité
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer les têtes de bassin versant
- restaurer des habitats fonctionnels
- préserver les zones humides

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le lit est pincé et son tracé est rectiligne, avec surlargeur et colmatage fort, une granulométrie non diversifiée très fine. La ripisylve est inexistante. Les berges sont hautes et abruptes, avec une peupleraie déchéante rn RD. La commune de Nérondes, propriétaire, veut faire les travaux suite à l'étude réalisée en 2021.

REH	
Lit mineur	moyen
Débit	faible
Ligne d'eau	moyen
Continuité	moyen
Berges	fort

ACTIONS

NIVEAU

Diversification habitats lit mineur	R1
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	- / 2023
Linéaire	500
Surface	
Coût	100 000 €

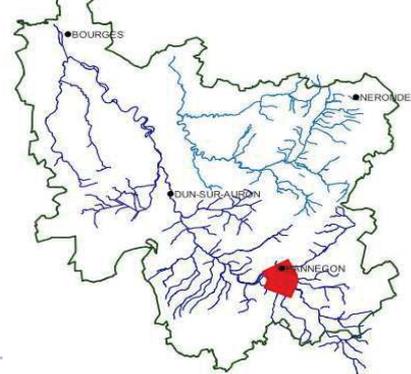
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bannegon
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	
Cours d'eau	Continuité
	Fonctionnalité
	Têtes de BV
	Connaissance
Zones humides	Fonctionnalité
	Connaissance
Pollution	Pollutions
	Connaissance
Biodiversité	Biodiversité
	Connaissance
Sécurité population	

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer la continuité
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer les têtes de bassin versant
- restaurer des habitats fonctionnels
- préserver les zones humides

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le cours d'eau est encaissé, la ripisylve non adaptée est dense ou inexistante, les berges sont abruptes, le colmatage fort. Peupleraie en RG. Il faut retravailler le lit par évacuation du colmatage, diversification des écoulements et restauration des berges. La mairie, propriétaire du terrain, est ouverte aux travaux.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	très forte
Ligne d'eau	moyen
Continuité	très forte
Berges	fort

ACTIONS

NIVEAU

Diversification habitats lit mineur	R2
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	- / 2025
Linéaire	350
Surface	
Coût	70 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Madériaux
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bannegon
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer la continuité
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer les têtes de bassin versant
- restaurer des habitats fonctionnels

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le cours d'eau est rectiligne, sans ripisylve, ponctuellement soumis à piétinement. La fondation 30 millions d'amis est propriétaire de la plus grande partie du linéaire et ouverte aux travaux. Une berge sur 1/4 du linéaire est à 2 autres propriétaires, plutôt ouverts.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	très forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	fort

ACTIONS	NIVEAU
Diversification habitats lit mineur	R2
Restauration de ripisylve	
amengats pastoraux	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2024
Linéaire	1750
Surface	
Coût	370 000 €

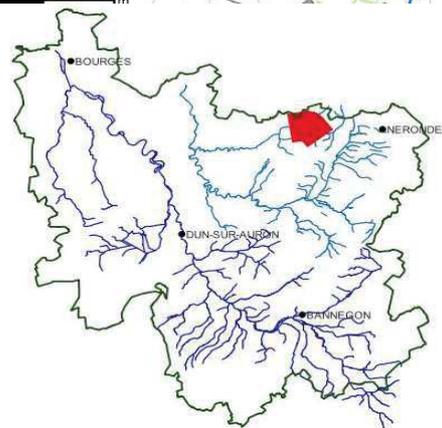
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	le Craon
Masse d'eau	FRGR2256
Bassin versant	airain
Commune(s)	Bengy-sur-Craon
ROE	

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer la tête de bassin versant
- lutter contre la pollution
- restaurer un habitat
- restaurer la continuité écologique

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Cours d'eau perché le long de la parcelle, avec lit naturel encore visible. Absence de ripisylve, cours d'eau rectiligne, berges abruptes sans ripisylve. Lit envasé. Etude effectuée en 2021 pour une remise dans le talweg, et aménagements pastoraux. Parcelle communale, commune ouverte aux travaux et exploitant ok.

altération - REH	
Lit mineur	très forte
Débit	très forte
Ligne d'eau	très forte
Continuité	très forte
Berges	faible

ACTIONS	NIVEAU
Remise dans le talweg	R2
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2026
Linéaire	500
Surface	
Coût	300 000 €

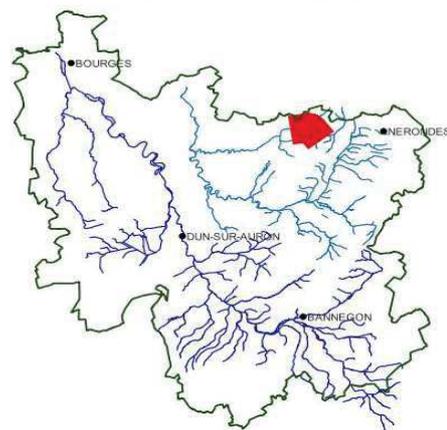
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	le Craon
Masse d'eau	FRGR2256
Bassin versant	airain
Commune(s)	Bengy-sur-Craon
ROE	

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer la tête de bassin versant
- lutter contre la pollution
- restaurer un habitat
- restaurer la continuité écologique

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Suite de RLM5 qui est à l'amont. Cours d'eau rectiligne, surlargeur, sans ripisylve ou ripisylve inadaptée. Etude effectuée en 2021 pour un reméandrage. Parcelle communale, commune ouverte aux travaux.

altération - REH	
Lit mineur	très forte
Débit	très forte
Ligne d'eau	très forte
Continuité	très forte
Berges	faible

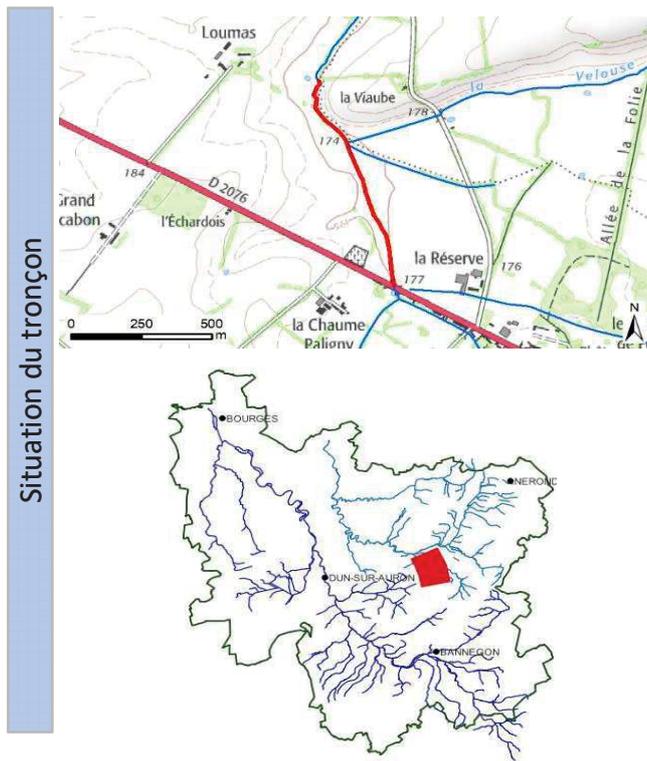
ACTIONS	NIVEAU
Reméandrage	R2
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2026
Linéaire	300
Surface	
Coût	60 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Blet	
Masse d'eau	FRGR0330	
Bassin versant	Airain	
Commune(s)	Blet	
ROE	nc	

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer la continuité
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer les têtes de bassin versant
- restaurer des habitats fonctionnels

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

lit rectiligne, sans ripisylve, piétinement au niveau des passages entre parcelles car elles sont exploitées en bovins. Propriétaire très ouvert, ok pour lit emboîté avec lit d'étiage, ripisylve, aménagement passage à gués et abreuvoirs.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	forte
Berges	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
Diversification habitats lit mineur	R2
Restauration de ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2025
Linéaire	700
Surface	
Coût	70 000 €

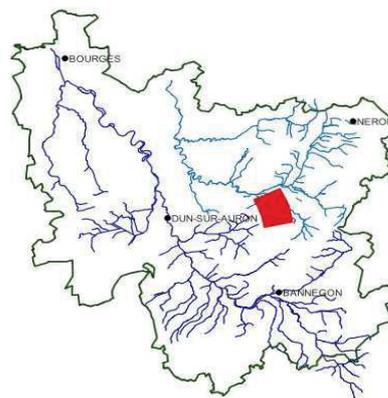
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Blet
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- lutter contre la pollution
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de BV

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Lit recalibré contraint en limite de parcelle côté habitations, avec deversement des écoulements de plusieurs habitations sans système d'assainissement et du pluvial. Talweg au milieu de prairies pâturées avec ruisseau existant. Commune intéressée par les travaux du fait du problème des écoulements sanitaires. concertation en cours.	altération - REH	
	Lit mineur	moyenne
	Débit	forte
	Ligne d'eau	faible
	Berges	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
remise dans le talweg	R1
ripsylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2025
Linéaire	350
Surface	
Coût	175 000 €

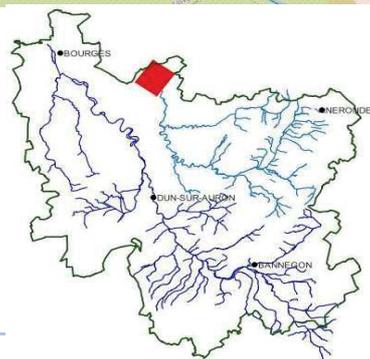
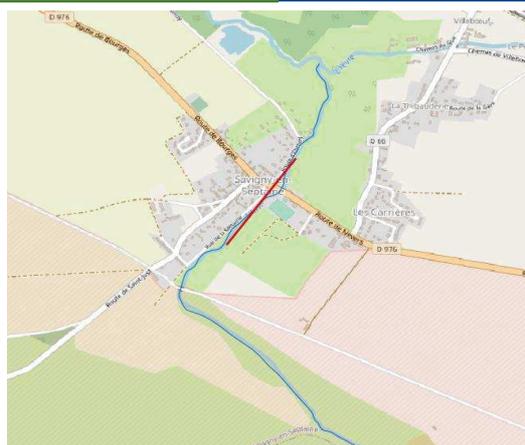
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Savigny-en-Septaine
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- lutter contre l'érosion
- restaurer un habitat
- lutter contre l'incision du cours d'eau
- communiquer sur le rôle des cours d'eau
- informer et sensibiliser

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Lit recalibré curé, rives perpendiculaires au cours d'eau, plus de lit d'étiage, ripsylve en RD peut adaptée, consolidations sauvages en poteaux beton, tole...; en RG côté village, la berge est mixte d'où étude nécessaire : muret en pierre, berge en terre, berge consolidée avec du tout venant... une partie s'effondre ou est en affouillement. Propriété communale, ok pour travaux.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	très forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	très forte
Berges	moyenne

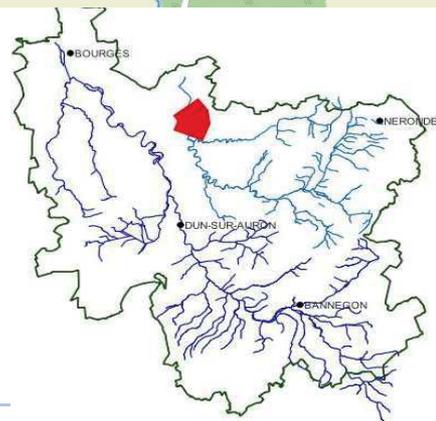
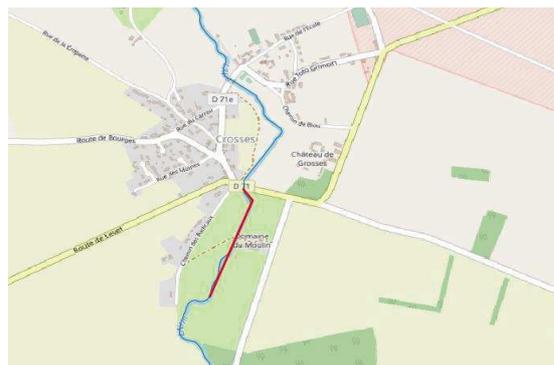
ACTIONS	NIVEAU
Lit emboité	R2
ripsylve	
berge	
Communication	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2023 / 2024
Linéaire	500
Surface	
Coût	175 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Crosses
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX		
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>	

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- lutter contre l'érosion
- restaurer un habitat
- lutter contre l'incision du cours d'eau
- informer et sensibiliser

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Lit recalibré enfoncé, berges perpendiculaires, plus de lit d'étiage, pont menaçant ruine posant un problème de continuité, gros embâcles récurrents car berges en amont instables, propriété communale et riverain, ok pour travaux. Etude préalable nécessaire pour modalités de remplacement du pont (passages agriculteurs et bovins).

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	très forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	très forte
Berges	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
Lit emboité + modification ouvrage ripsylve	R2
berge	
Communication	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2023 / 2024
Linéaire	600
Surface	
Coût	255 000 €

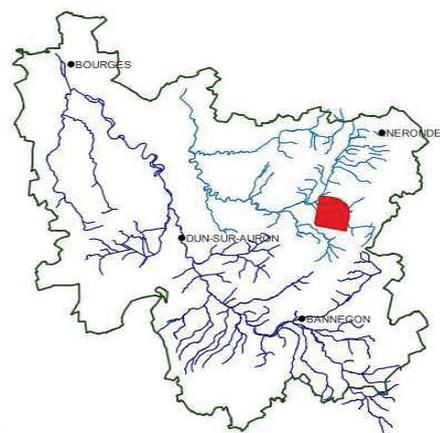
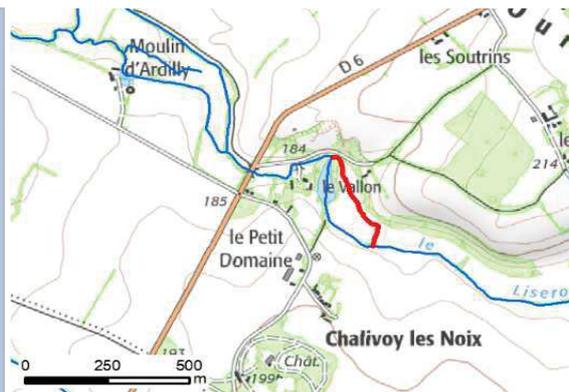
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Le Liseron
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Ourouer les Bourdelins
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Cours d'eau recalibré, ripisylve inexistante ou inadaptée. Etang alimenté par un bief avec passage par surverse > 0.50m. Le cours d'eau circule partiellement dans son talweg. L'exploitant est ouvert à une remise du cours d'eau dans le talweg.

altération - REH

Lit mineur	moyenne
Débit	très forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	très forte
Berges	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Remise dans le talweg	R1
ripisylve	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	- / 2026
Linéaire	370
Surface	
Coût	200 000 €

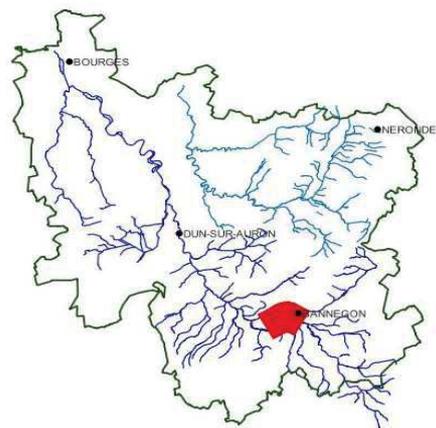
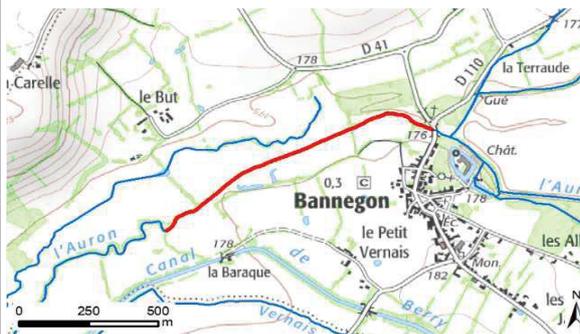
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bannegon
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le lit est très encaissé et en surlargeur (4 à 6m). Les lits mineur et majeur sont confondus. Fort colmatage fort et granulométrie fine à très fine. Les berges sont hautes et abruptes et l'on observe des abreuvoirs sauvages. Le lit d'étiage n'est pas dessiné. Concertation à mettre en place suite à premier contact pour création d'un lit d'étiage, plantation de ripisylve, diversification écoulements et aménagement d'abreuvoirs.

altération - REH

Lit mineur	moyenne
Débit	faible
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements	R2
ripisylve	
abreuvoirs	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2026
Linéaire	1100
Surface	
Coût	230 000 €

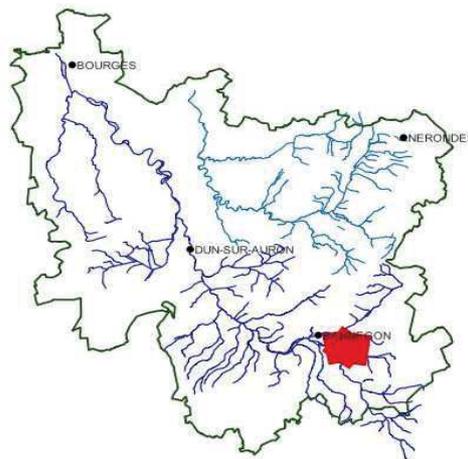
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ruisseau de Neuilly
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Neuilly en Dun
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ruisseau rectiligne sans ripisylve. 2 propriétaires sur le linéaire, concertation à mener suite à premier contact. Plantations de ripisylve et recharge granulo pou diversification des faciès d'écoulement.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	très forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements ripisylve	R2

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2027
Linéaire	1000
Surface	
Coût	100 000 €

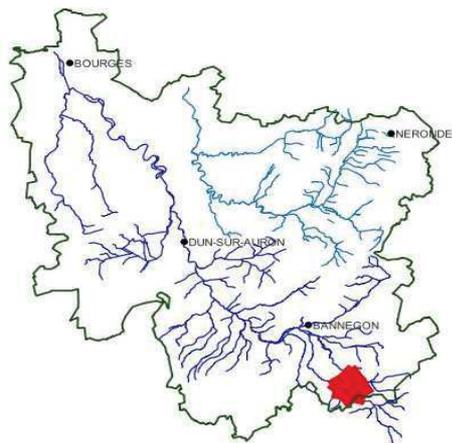
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bessais-le-Fromental
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le lit présente un tracé rectiligne ainsi qu'une surlargeur.
 Le lit d'étiage n'apparaît pas. La ripisylve est absente sur la rive droite de la première parcelle puis elle réapparaît. la ripisylve est éparse en rive gauche.
 Les berges sont hautes et présentent des pentes fortes. Concertation à mener suite à premier contact.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	faible
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements	R2
ripisylve	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2026
Linéaire	500
Surface	
Coût	100 000 €

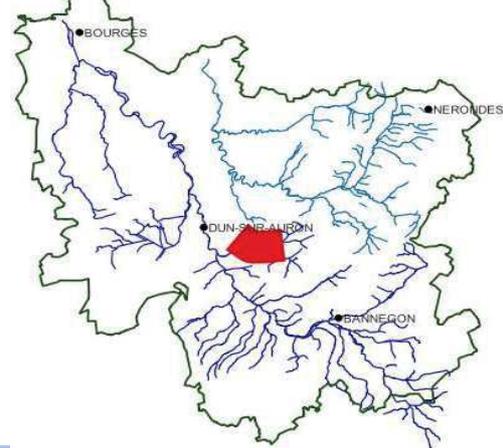
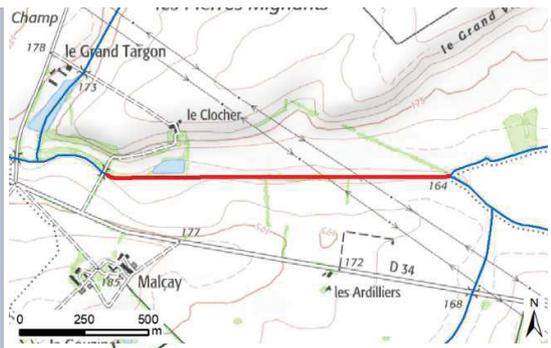
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ru de l'étang de Fond Bon
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bussy
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le cours d'eau est très encaissé.
 Le colmatage est fort et la granulométrie inexistante.
 Les berges sont hautes et abruptes. La ripisylve est éparse, vieillissante.
 Concertation à mener après premier contact.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	forte
Annexes	forte

ACTIONS	NIVEAU
lit emboite	R2
ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	-/ 2027
Linéaire	1300
Surface	
Coût	260 000 €

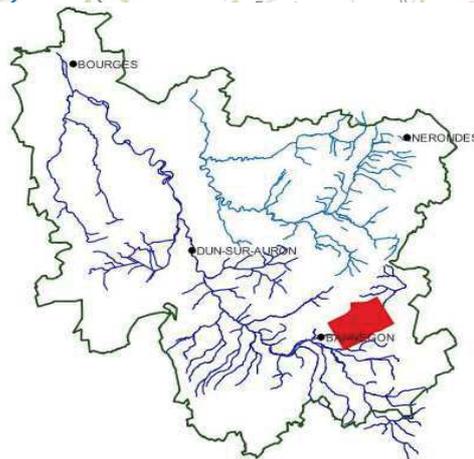
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Sagonnin
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Neuilly en Dun
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Un passage à gué bétonné est présent sur le cours d'eau.
 Le lit est en surlargeur. Il est colmaté et constitué en majorité de sable.
 Les berges présentent un état moyen, avec une ripisylve éparse sur les deux rives. Il paraît évident que le cours d'eau n'est pas dans son tracé originel.
 Une problématique d'inondation est à étudier au niveau du pont.
 Concertation à mener suite à premier contact pour une remise dans le talweg avec création de ripisylve + amngts pastoraux

altération - REH

Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	faible
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Remise dans le talweg	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2028
Linéaire	1200
Surface	
Coût	600 000 €

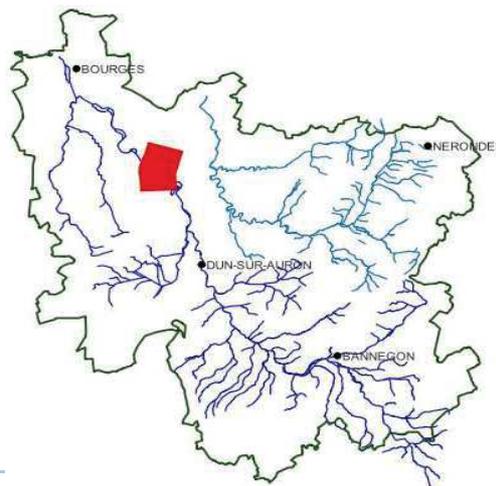
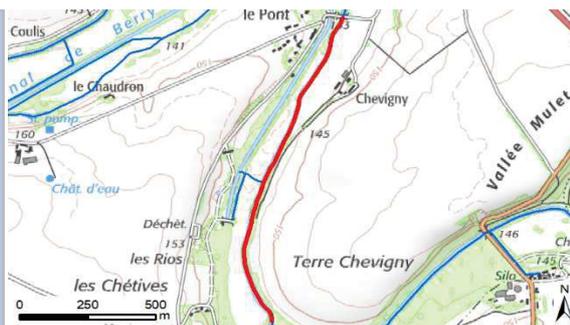
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Saint-Just
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX		
Changement climatique		<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population		<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le lit présente une surlargeur ainsi qu'un tracé rectiligne. Le lit d'étiage n'apparaît pas, Ripisylve absente sur la première parcelle de la rive droite puis elle réapparaît et ripisylve éparse en rive gauche. Les berges sont hautes avec pentes fortes. Diversification des écoulements et ripisylve. Concertation à mener après premier contact.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	faible
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

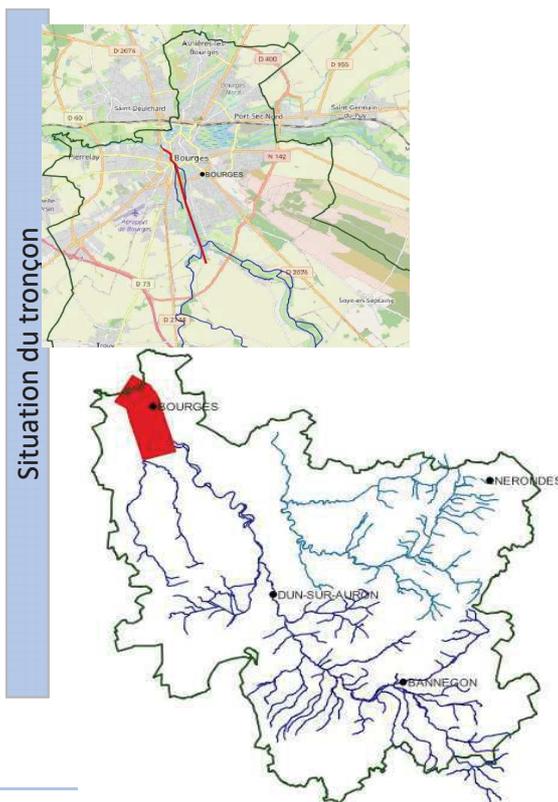
ACTIONS	NIVEAU
Diversification faciès écoulements	R2
ripisylve	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	-/ 2028
Linéaire	1200
Surface	
Coût	240 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Bourges
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input checked="" type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX		
Changement climatique		<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input checked="" type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input checked="" type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input checked="" type="checkbox"/>
Sécurité population		<input checked="" type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- acquérir la connaissance sur la fonctionnalité
- acquérir la connaissance sur la continuité
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

L'Auron et la Rampenne alimentent le Val d'Auron et retrouvent ensuite un lit artificialisé, urbain, avec des ouvrages faisant obstacle à leur continuité, jusqu'à la confluence avec l'Yèvre. Ce secteur est soumis à PPRI.
Le SIAB3A souhaite donc lancer une étude globale de la continuité de l'Auron, en parallèle avec l'étude globale des inondations aux fins de déterminer les meilleures options techniques de rétablissement de la continuité et de gestion des inondations, de l'amont du val d'Auron jusqu'à la confluence avec l'Yèvre.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	moyenne
Ligne d'eau	forte
Continuité	forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
acquisition de connaissances	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études	2026/2027
Linéaire	5200
Surface	
Coût	360 000 €

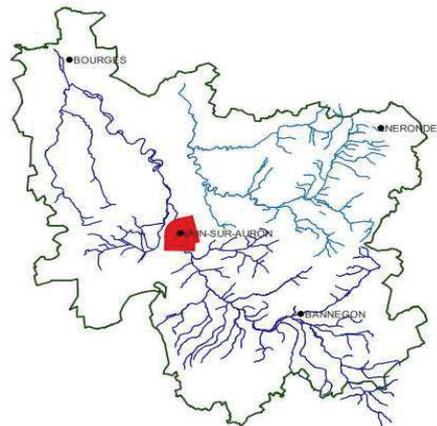
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Dun sur Auron
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le tracé est rectiligne et longe le canal. Surlageur du lit et lame d'eau de faible hauteur. Les berges sont abruptes et hautes. On note la présence d'érosion sur certaines parties. La ripisylve est correcte en RG, en mauvais état en RD. La granulométrie est globalement bonne. Dessiner lit d'étiage / apporter diversification des écoulements pour améliorer la fonctionnalité, retravailler la ripisylve. un propriétaire privé en RD et commune en RG, Concertation à mener.

altération - REH

Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	faible
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements	R2
ripisylve	

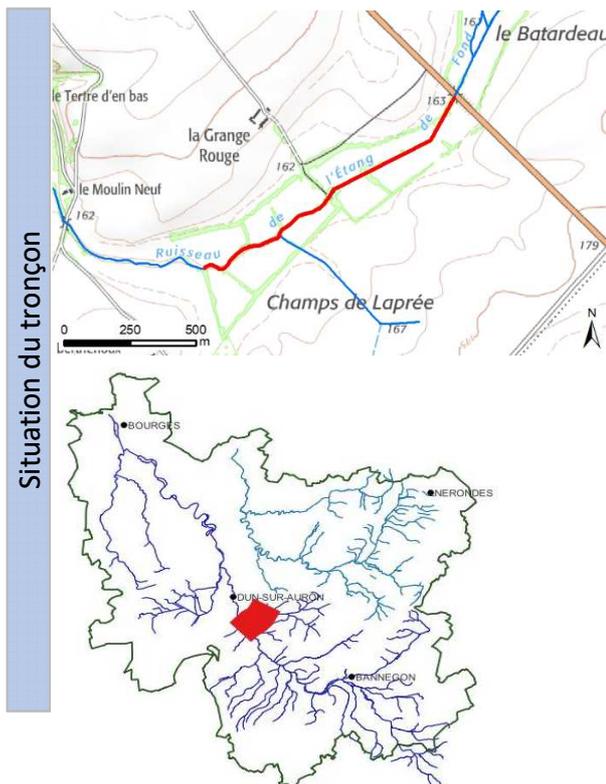
INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2028
Linéaire	750
Surface	
Coût	150 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Dun sur Auron
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX		
Changement climatique		<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population		<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Berges très dégradées du fait des passages bovins. Ripisylve éparses. fort colmatage. 3 abreuvoirs et 1 passage à gué à prévoir. Propriétaire volontaire pour les travaux (même propriétaire que RLM21).

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	forte
Annexes	forte

ACTIONS	NIVEAU
Diversification faciès écoulements ripisylve	R2

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2024
Linéaire	1200
Surface	
Coût	240 000 €

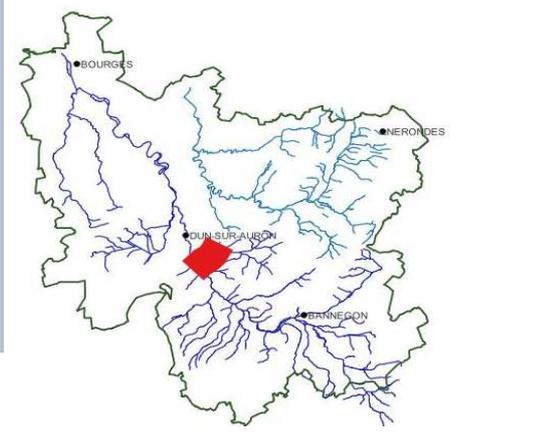
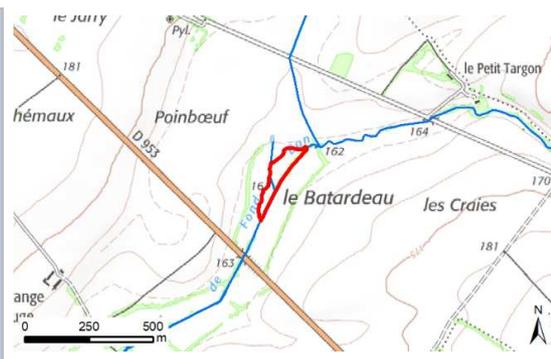
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Dun sur Auron
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Cours d'eau rectiligne, il longe le canal. Surlargeur du lit, la lame d'eau est d'une faible hauteur. Ecoulements non diversifiés. Les berges sont abruptes et hautes avec une érosion importante sur certains secteurs.
 La ripisylve est bonne en RG (côté canal), bien moins en RD.
 La granulométrie est en générale bonne et diversifiée sur l'ensemble de ce secteur.
 Propriétaire volontaire pour les travaux (même propriétaire que RLM20).

altération - REH

Lit mineur	forte
Débit	forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	forte
Annexes	forte

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements ripisylve	R2

INFOS TECHNIQUES

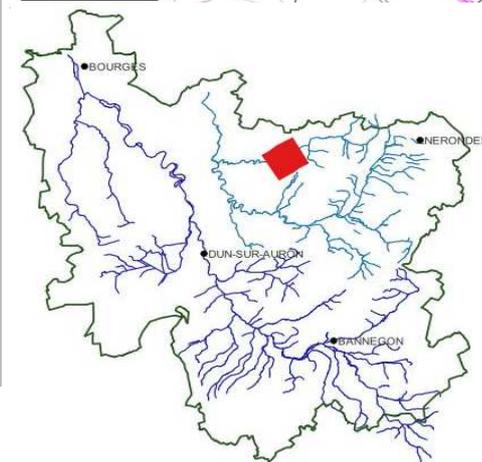
Année des études / travaux	-/ 2024
Linéaire	800
Surface	
Coût	160 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Le Craon
Masse d'eau	FRGR2256
Bassin versant	Airain
Commune(s)	Jussy-Champagne
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>

Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Cours d'eau rectiligne, sans ripisylve ou alignement de peupliers. Surlargeur du lit qui est colmaté. Concertation à poursuivre avec le propriétaire suite à premier contact (+ propriétaire de OH9).

altération - REH

Lit mineur	moyenne
Débit	très forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	très forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Diversification faciès écoulements ripisylve	R2

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2024
Linéaire	350
Surface	
Coût	70 000 €

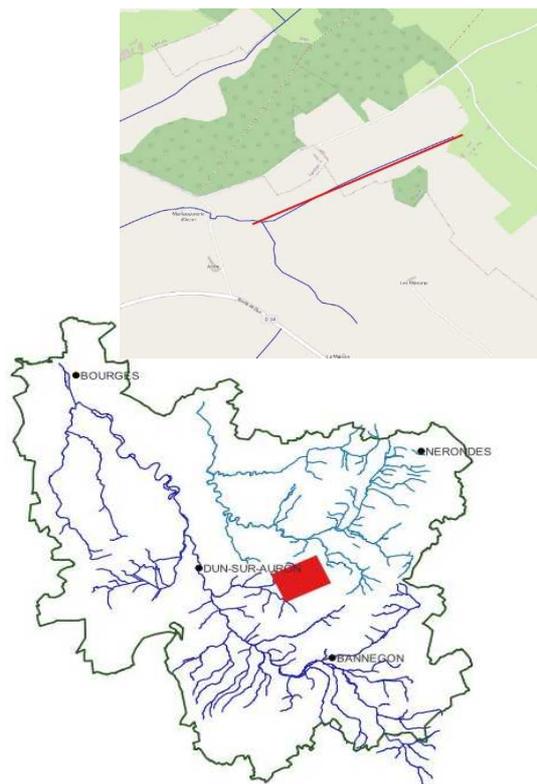
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ru. du gouffre de Mazière
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Chalivoy-Milon
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le faciès d'écoulement
- restaurer des berges fonctionnelles
- restaurer un habitat
- restaurer la tête de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ruisseau rectiligne sans ripisylve. En parallèle, réseau de drainage dirigé vers un bas de décantation non fonctionnel (expérimentation de 2017). Propriétaire très ouvert à la continuation : diversification des faciès d'écoulement et ripisylve dans la suite du ruisseau, extension du réseau de drainage dirigé vers le bac de décantation pour phytoremédiation, modification bac de décantation pour le rendre fonctionnel + intervention sur un second bac semi-fonctionnel sur le ruisseau de fond bon. Site pilote / vitrine à terme.

altération - REH	
Lit mineur	forte
Débit	forte
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	forte
Annexes	forte

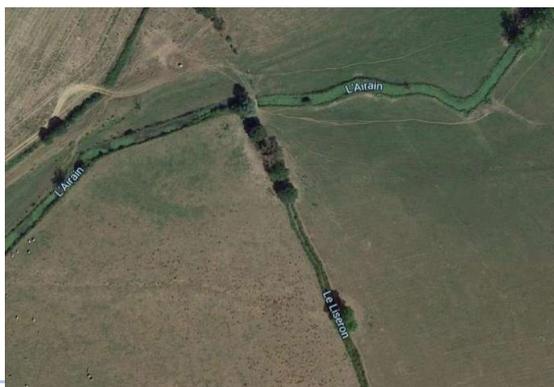
ACTIONS	NIVEAU
Diversification faciès écoulements ripisylve	R2

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	-/ 2023
Linéaire	1500
Surface	
Coût	350 000 €

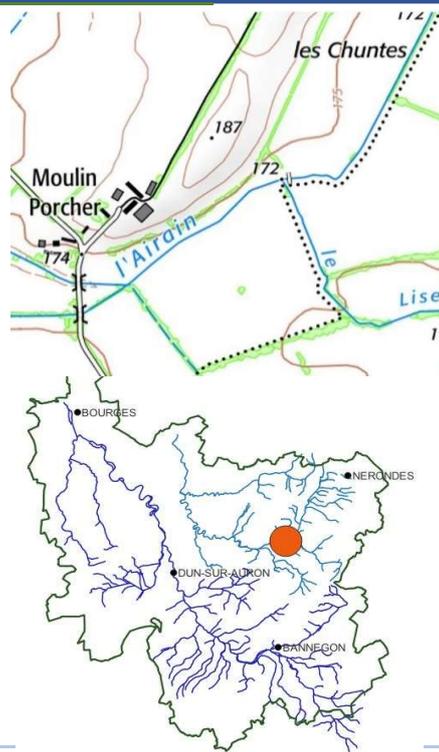
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Aurain
Commune(s)	Cornusse
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX / OBJECTIFS

Changement climatique	<input type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

ACTIONS

Diversification des faciès d'écouls
remise dans le talweg de la connexion Airain Liseron
aménagements pastoraux

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Airain recalibré et rectiligne, sans ripisylve, avec une problématique de connexion perpendiculaire du Liseron entraînant une érosion de la berge en face et un blocage de l'écoulement normal de l'Airain en période de hautes eaux. 3 abreuvoirs sauvages dans le lit. Travaux : diversification des faciès d'écoulement dans le lit actuel de l'Airain, avec remodelage des berges + aménagements d'abreuvoirs. modification du lit du Liseron pour recréer une arrivée plus naturelle dans l'Airain. Propriétaire volontaire pour les travaux.

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	tres forte
Ligne d'eau	moyen
Continuité	tres forte
Berges	faible
Annexes	moyen

TRAVAUX

NIVEAU

Diversification faciès écoulements	R2
reconnexion	
aménagements pastoraux	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2025
Linéaire	1500
Surface	
Coût	250 000 €

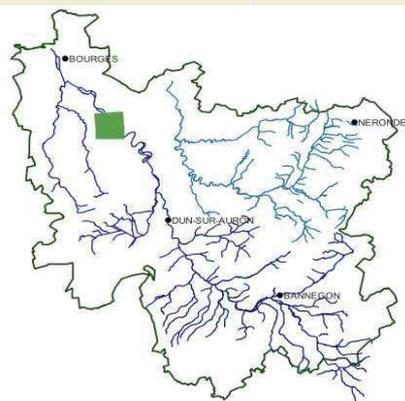
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Plaimpied-Givaudins
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ancien petit bras visible, peupliers en place. Recréer le bras jusqu'au frêne, enlèvement des peupliers, plantations d'hélophytes pour relancer la dynamique végétale.
Propriétaire = commune, ok pour les travaux

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	faible
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration d'annexe	R1

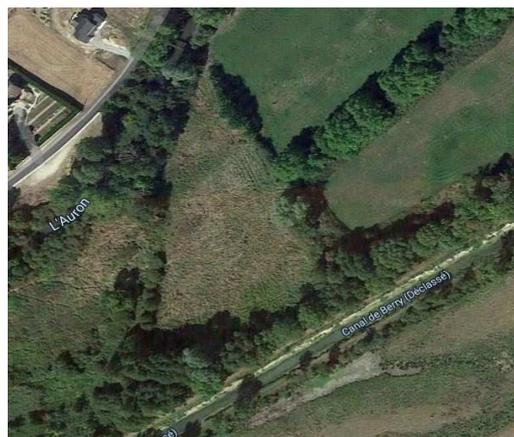
INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2024
Linéaire	130
Surface	
Coût	26 000 €

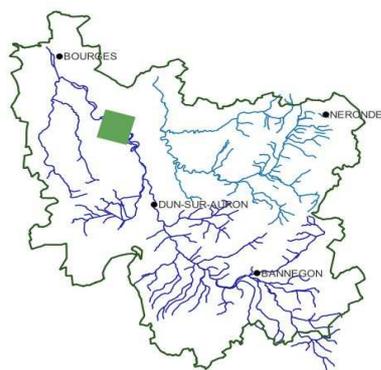
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Saint Just
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ancien petit bras visible. Recréer le bras, enlèvement flore non adaptée, plantations d'hélophytes pour relancer la dynamique végétale.
Propriétaire = commune, ok pour les travaux

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	faible
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration d'annexe	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2023
Linéaire	130
Surface	
Coût	26 000 €

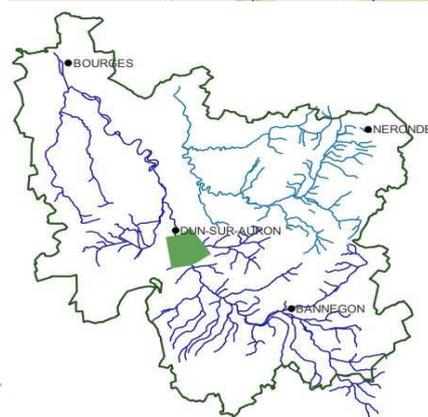
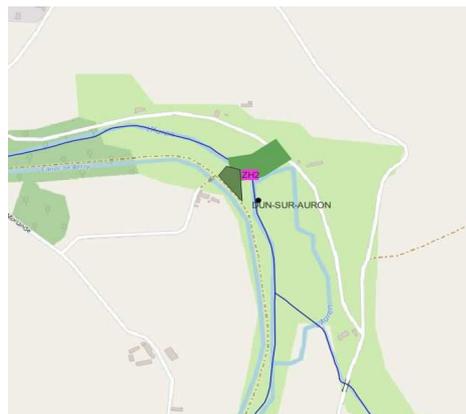
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Dun sur Auron
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input checked="" type="checkbox"/>	Flore	<input checked="" type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input checked="" type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input checked="" type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ancien petit bras visible en RD de l'Auron, zone humide dégradée en RG. Passerelle dégradée et dangereuse pour accès visuel aux 2 zones. Zone vitrine et éducative. RD : Recréer le bras , plantations d'hélophytes pour relancer la dynamique végétale. propriétaire privée, ok pour travaux.
 RG : restaurer la zone humide (ZHIEP identifiée au SAGE). Propriétaire = commune, ok pour les travaux. Changement de passerelle, panneaux éducatifs

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	faible
Annexes	faible

ACTIONS

NIVEAU

Restauration d'annexe	R1
restauration de zone humide	

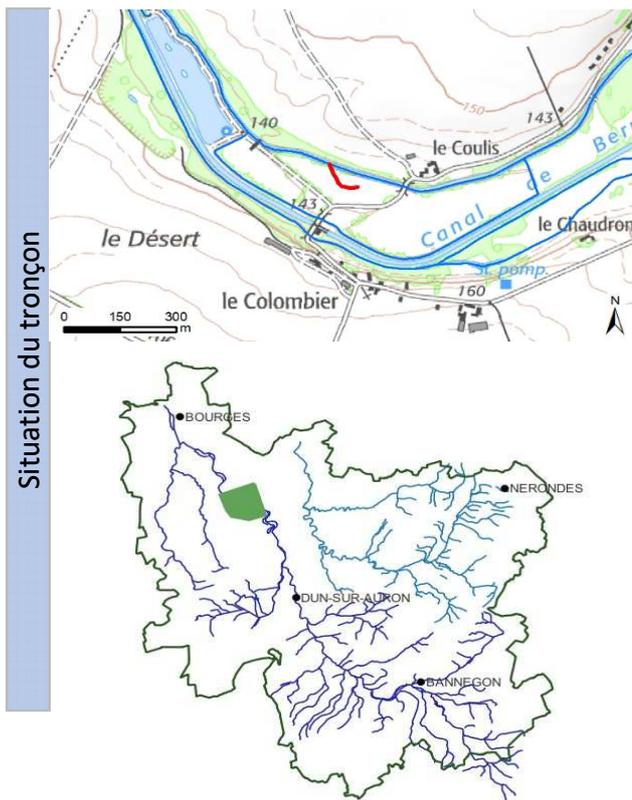
INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2023
Linéaire	80
Surface	2000m ²
Coût	50 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Saint Just
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune <input type="checkbox"/>	Flore <input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ancien petit bras visible en eau en hiver, à recreuser. Recréer le bras, plantations d'hélophytes pour relancer la dynamique végétale. Déplacement de pompe à museau et mise en exclos de la zone restaurée.
Propriétaire = commune, ok pour les travaux.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
Restauration d'annexe	R1

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	-/ 2023
Linéaire	120
Surface	
Coût	30 000 €

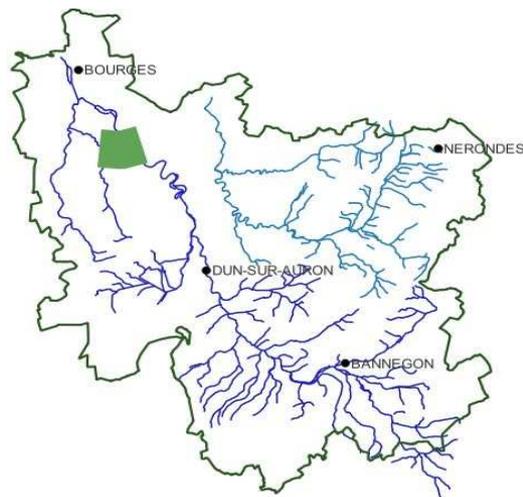
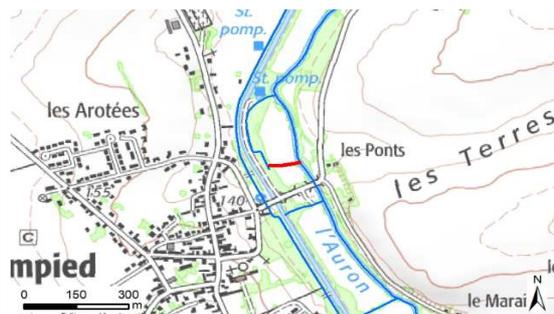
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Plaimpied Guvaudins
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Ancien petit bras naturel visible, à recréer. Recréer le bras, plantations d'hélophytes pour relancer la dynamique végétale. Parcelle paturée donc mise en exclos de la zone restaurée.
Propriétaire = commune, ok pour les travaux.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration d'annexe	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2024
Linéaire	90
Surface	
Coût	20 000 €

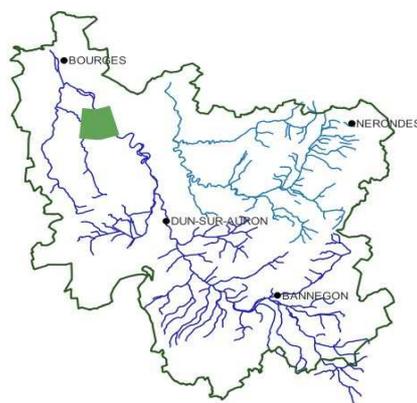
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Plaimpied Givaudins
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

L'Auron présentait un profil anastomosé avec un bras ou 2 bras qui traversaient cette parcelle en RG et un moulin a été érigé au XVIIIe en RD. Ce bras a ensuite été recalibré pour alimenter le canal de Berry, et a ensuite été supprimé. La prairie humide, indétifiée ZHIEP par le SAGE est en eau en hiver. Les propriétaires sont très volontaires pour restaurer une ZH fonctionnelle, avec des travaux qui devront aider à lutter contre l'érosion des 2 berges. fondations du moulin à étudier avant travaux.

altération - REH

Lit mineur	faible
Débit	forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration de ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2023 / 2024
Linéaire	300
Surface m ²	5ha
Coût	365 000 €

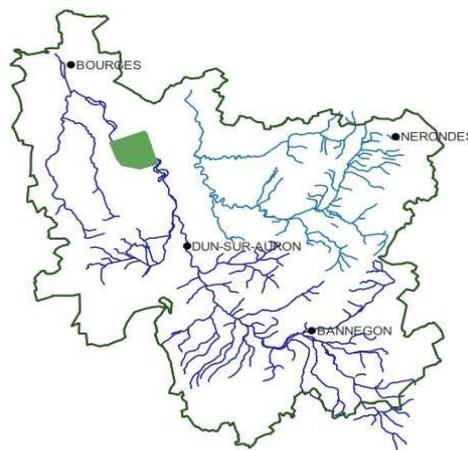
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	Saint Just
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input checked="" type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Parcelle communale non exploitée et délaissée en RD de l'Auron. Dans la globalité, la parcelle est une zone humide (ZHIEP SAGE), à restaurer pour rendre à cette zone à haut potentiel toute sa fonctionnalité. Commune Ok pour les travaux.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2023
Linéaire	
Surface	9000m ²
Coût	45 000 €

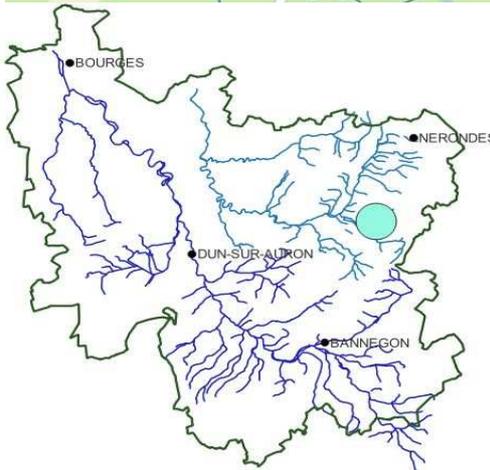
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	le crésot
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	OUROUER LES BOURDELIN
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer. A côté de station d'épuration, à restaurer et zone de rejet végétalisé. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	-/ 2025
Linéaire	
Surface	5 ha
Coût	250 000 €

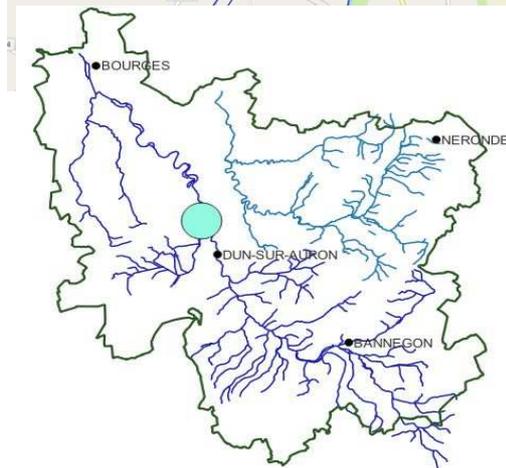
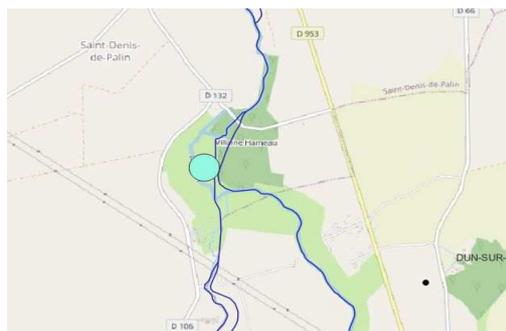
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ru. du marais
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	DUN SUR AURON
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, à intégrer dans les zones humides stratégiques du fond de vallée après restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2027
Linéaire	
Surface	27ha
Coût	270 000 €

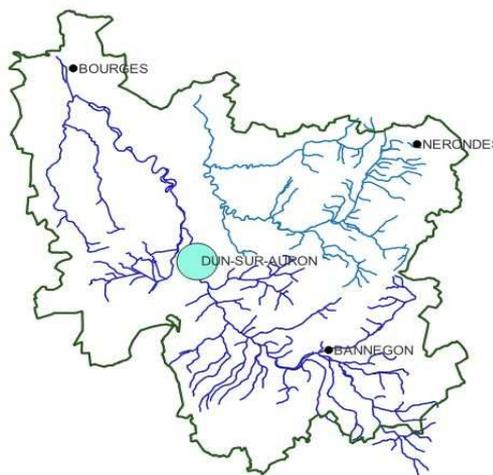
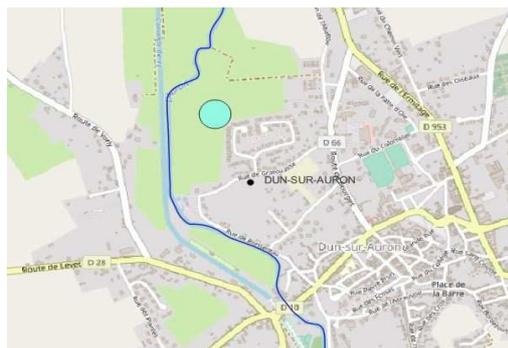
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	DUN SUR AURON
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, sur parcelles cultivées. Médiation foncière agricole à mener et restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	faible
Annexes	faible

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2027
Linéaire	
Surface	10 ha
Coût	100 000 €

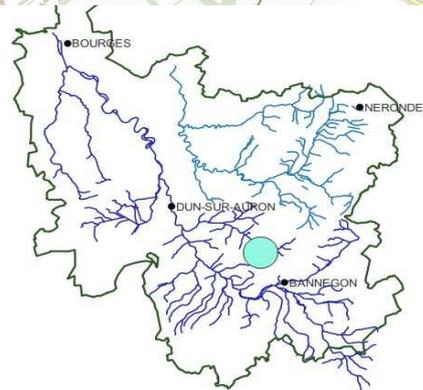
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	THAUMIERS
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, sur parcelles cultivées. Médiation foncière agricole à mener et restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

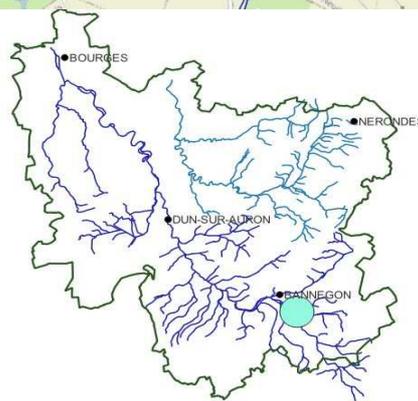
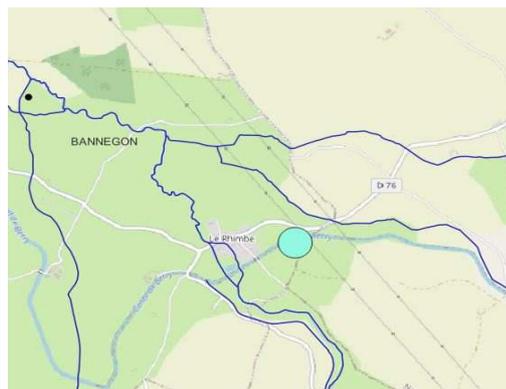
Année des études / travaux	-/ 2026
Linéaire	
Surface	6 ha
Coût	60 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	BANNEGON
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>

Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, sur parcelles cultivées. Médiation foncière agricole à mener et restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2026
Linéaire	
Surface	4 ha
Coût	40 000 €

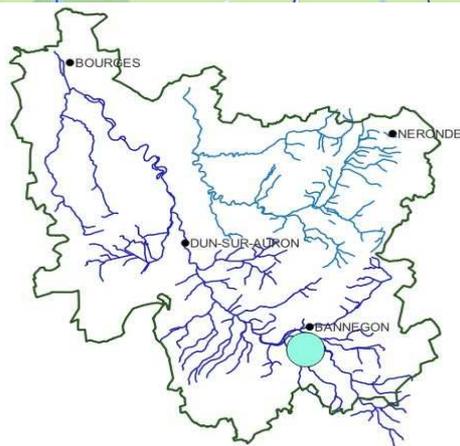
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	VERNAIS
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, sur parcelles cultivées. Médiation foncière agricole à mener et restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	moyenne
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2025
Linéaire	
Surface	11 ha
Coût	110 000 €

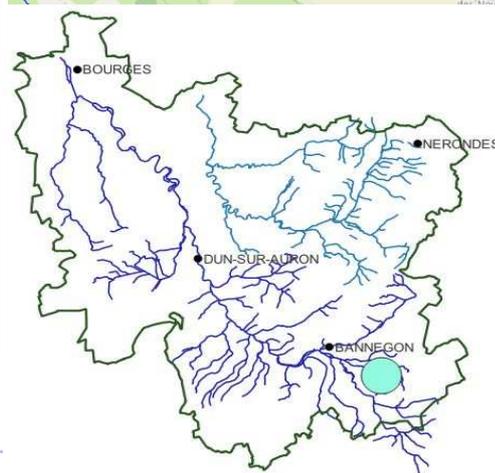
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ru. de la gravière
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	NEUILLY EN DUN
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer. Ancien étang sur un ruisseau intermittent, zone humide dégradée. A restaurer pour augmenter ses fonctionnalités (recharge nappe, dérèglement climatique). Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	fort
Débit	très forte
Ligne d'eau	faible
Continuité	très forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2028
Linéaire	
Surface	127 ha
Coût	127 000 €

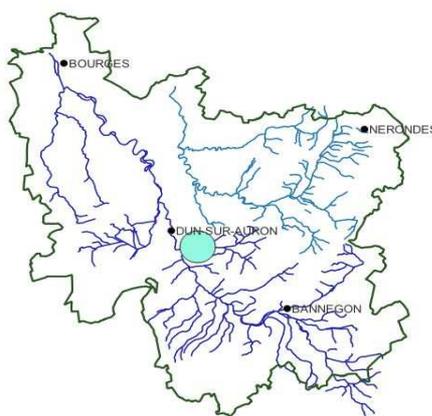
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	PARNAY
ROE	nc

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer une zone humide
- restaurer un habitat
- restaurer une annexe hydraulique
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

ZHIEP identifiée par le SAGE à restaurer, sur parcelles cultivées. Médiation foncière agricole à mener et restauration. Concertation à mener.

altération - REH	
Lit mineur	faible
Débit	faible
Ligne d'eau	faible
Continuité	faible
Berges	faible
Annexes	faible

ACTIONS

NIVEAU

Restauration ZH	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2028
Linéaire	
Surface	9 ha
Coût	90 000 €

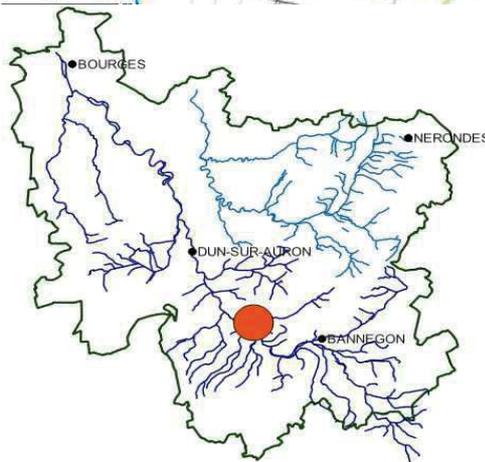
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	cocherat
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	THAUMIERS
ROE	81210

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le seuil ne présente pas d'usage particulier, il est "relié" à un pan de mur abandonné. À supprimer. Propriétaire ouvert à a discussion.

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	faible
Ligne d'eau	moyen
Continuité	fort
Berges	moyen
Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

suppression seuil	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	-/ 2025
hauteur m	0.50
type	seuil
Coût	3 000 €

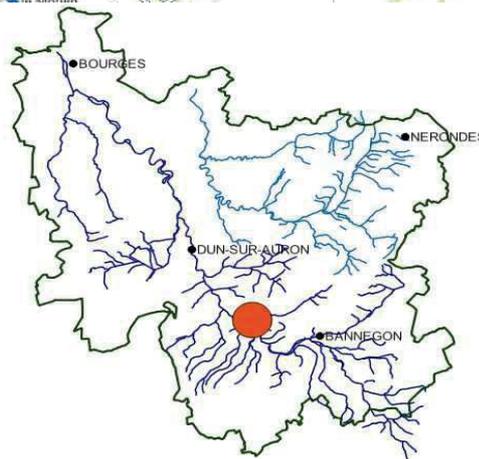
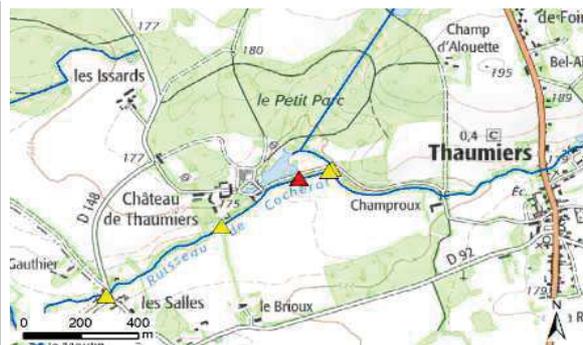
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	cocherat	
Masse d'eau	FRGR0331a	
Bassin versant	Auron	
Commune(s)	THAUMIERS	
ROE	81209	81206

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le seuil se trouve dans le CDE, il ne présente pas d'utilité particulière. Son effacement est donc envisageable. En amont : Une vanne levante est présente afin d'alimenter l'étang du Château. Un ouvrage de répartition est également présent. Propriétaire du château ouvert à la discussion. étude hydraulique préalable pour déterminer le meilleur scénario de suppression ou aménagement et modalités de gestion.

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	faible
Ligne d'eau	moyen
Continuité	fort
Berges	moyen
Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

suppression seuil	R1

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2024/ 2025
hauteur m	0.7 x 2
type	seuil + vanne
Coût	42 000 €

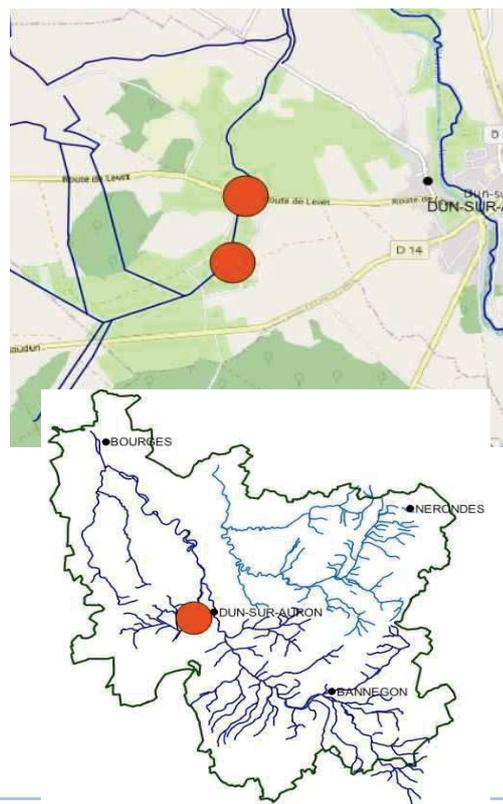
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Ru des marais	
Masse d'eau	FRGR0331a	
Bassin versant	Auron	
Commune(s)	DUN SUR AURON	
ROE	81361	81362

Habitats remarquables	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX		
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>	

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

2 barrages à aiguilles de 1830 utilisés pour la gestion du marais de Contres (ENS - cogestion CEN/SIAB3A) de façon empirique, parfois anarchique et par des personnes non habilitées. Outre les tensions sociales, cela entraîne des conséquences dommageables pour le marais, la continuité écologique, les espèces présentes. La commune propriétaire et les exploitants sont opposés à l'effacement mais ouverts à la modification du type d'ouvrage permettant meilleure continuité écologique, et gestion claire et concertée. étude préalable puis changement.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	très forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
suppression seuil	R1

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2023/ 2024
hauteur m	0.75
type	aiguilles
Coût	190 000 €

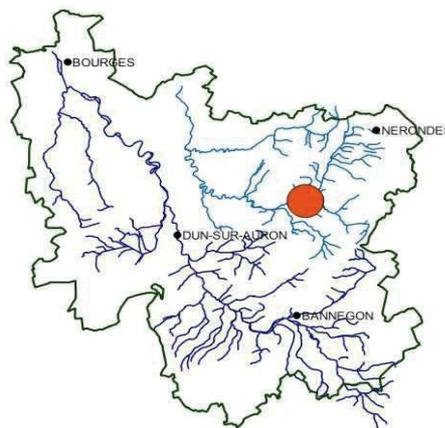
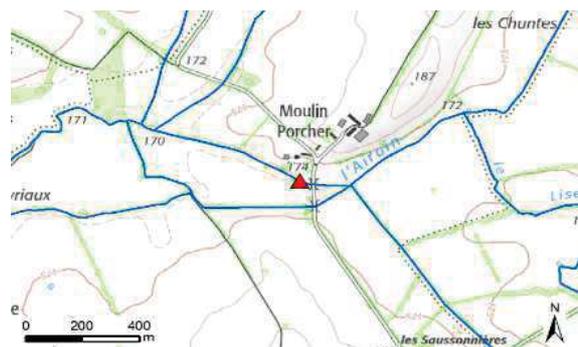
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	airain
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	airain
Commune(s)	CHARLY
ROE	76521

Habitats remarquables	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune <input type="checkbox"/>	Flore <input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Des palplanches sont mises en place d'avril à janvier / passage par surverse 0,7 m étang amont / remous liquide --> 1 km amont. proprio veut garder ouvrage pour maintien végétalisation prairie de pâture. Cours d'eau, berges, granulo très dégradés. dernier ouvrage important jusqu'à la source sur un cours d'eau soumis aux assècs. concertation à poursuivre pour étude solution technique / suppression.

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	tres forte
Ligne d'eau	moyen
Continuité	tres forte
Berges	faible
Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

suppression ouvrage	R1

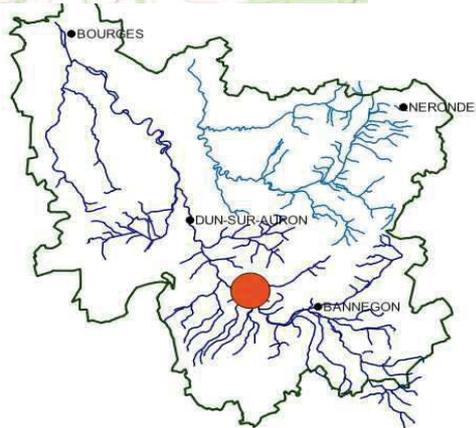
INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2026/ 2027
hauteur m	0.70
type	palplanche
Coût	30 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Cocherat
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	THAUMIERS
ROE	81201

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

il s'agit d'effacer l'ouvrage totalement. Le cours d'eau bénéficie ici de suffisamment de pente pour retrouver une dynamique hydrosédimentaire intéressante.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	faible
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS	NIVEAU
suppression ouvrage vanne	R3

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	- / 2026
hauteur m	0.70
type	seuil
Coût	20 000 €

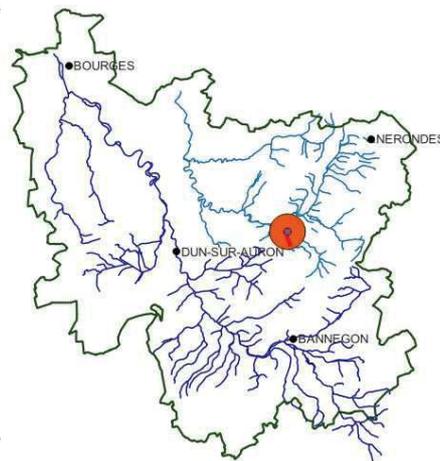
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Velouse
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	CHARLY
ROE	76663

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Vanne sans usage à effacer. Concertation à mener après premier contact.	altération - REH	
	Lit mineur	moyenne
	Débit	forte
	Ligne d'eau	faible
	Continuité	forte
	Berges	moyenne
	Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

suppression ouvrage vanne	R3

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	- / 2026
hauteur m	0.30
type	seuil
Coût	20 000 €

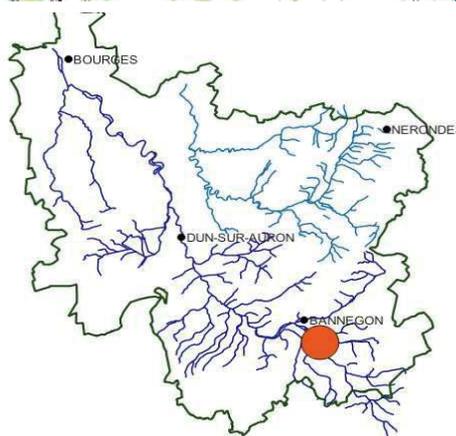
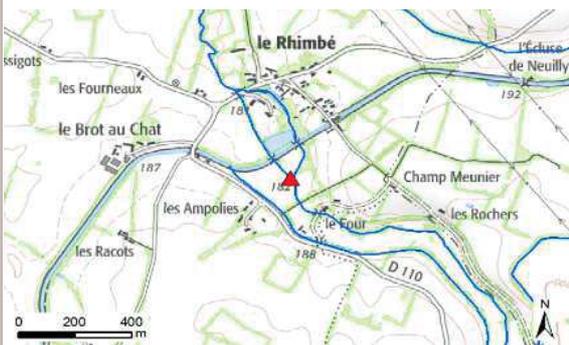
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Auron
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	BANNEGON
ROE	60784

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité
- restaurer les têtes de bassin versant

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

seuil colmaté, bief alimenté par seuil, mais l'écoulement se fait en sens inverse du bief. En amont : la lame d'eau est réhaussée. Sont présentes deux vannes de décharge bloquées en position fermées côté moulin, tout le fonctionnement hydraulique du secteur est altéré. étude et travaux, concertation à mener après premier contact.

altération - REH	
Lit mineur	moyenne
Débit	moyenne
Ligne d'eau	moyenne
Continuité	forte
Berges	moyenne
Annexes	moyenne

ACTIONS

NIVEAU

étude hydraulique	R2
travaux rétablissement continuité	

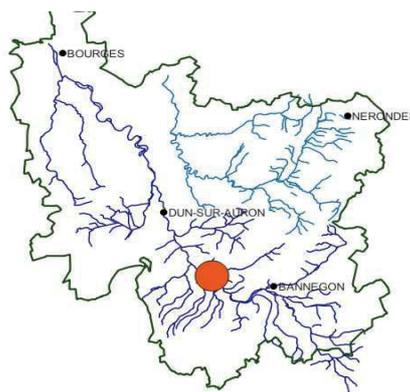
INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2026/ 2027
hauteur m	0.80
type	seuil /vannes
Coût	150 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	cocherat
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	VERNEUIL
ROE	81212

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

seuil sans usage sur parcelle communale, concertation à mener pour effacement et granulo.

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	faible
Ligne d'eau	moyen
Continuité	fort
Berges	moyen
Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

suppression seuil	R2

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	- / 2025
hauteur m	0.70
type	seuil
Coût	15 000 €

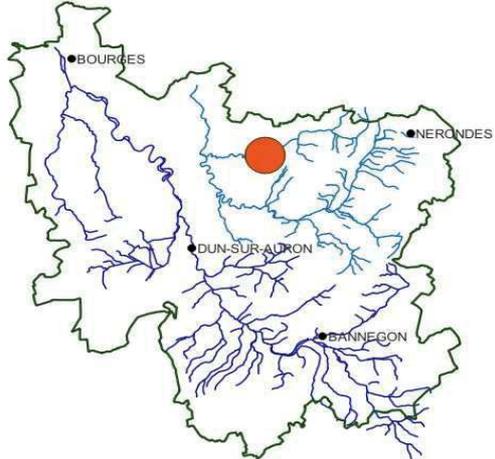
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Grenouillou
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	BENGY SUR CRAON
ROE	81323

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER		
Ouvrage pour alimentation d'un étang, constituant une modification des écoulements soutenus. Le contournement du plan d'eau semble permettre la continuité écologique du Grenouillou, tout en conservant le plan d'eau et une zone humide adjacente car usage agricole de l'étang concertation à mener après premier contact	altération - REH	
	Lit mineur	moyen
	Débit	très fort
	Ligne d'eau	faible
	Continuité	très fort
	Berges	moyen
	Annexes	moyen

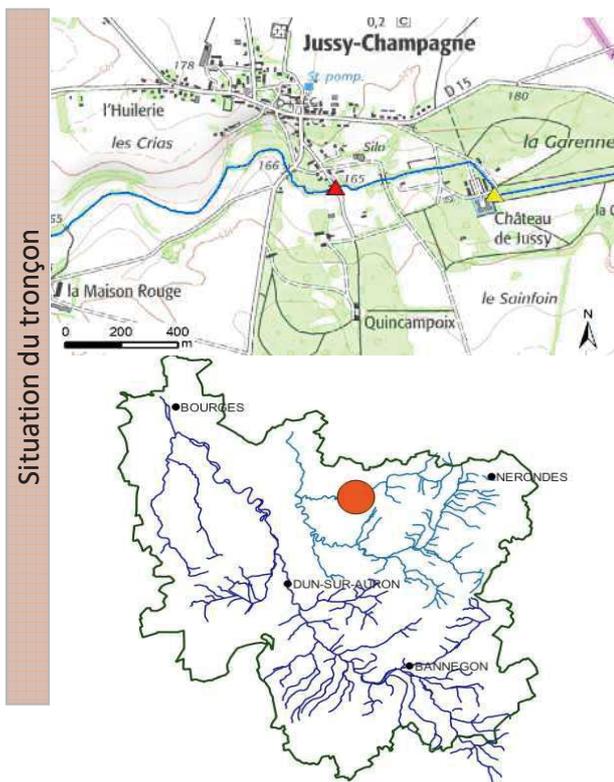
ACTIONS	NIVEAU
contournement étang	R2

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2027 / 2028
hauteur m	-
type	étang
Coût	100 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Craon
Masse d'eau	FRGR0331a
Bassin versant	Auron
Commune(s)	JUSSY CHAMPAGNE
ROE	76665

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon

ENJEUX	
Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER	
Château de Jussy avec douves. Une dérivation existe vers les douves du château . Les vannes permettent l'alimentation permanente. Elles sont fermées à l'étiage. propriétaire ouvert à la discussion, concertation à mener. Étude nécessaire puis travaux	altération - REH
	Lit mineur moyen
	Débit faible
	Ligne d'eau moyen
	Continuité fort
	Berges moyen
	Annexes moyen

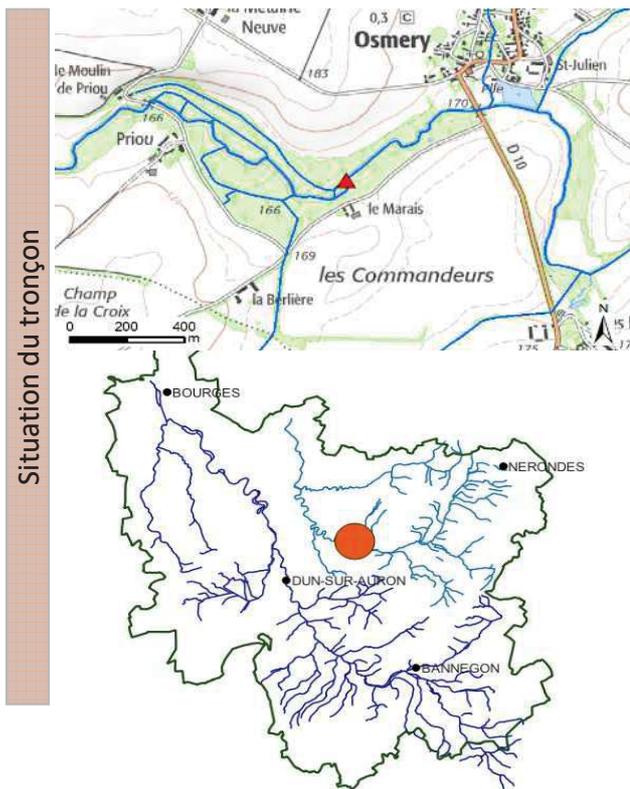
ACTIONS	NIVEAU
etude hydraulique	R1
amenagement ouvrages	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2024/ 2025
hauteur m	0.80
type	seuil + vannes
Coût	100 000 €

LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	OSMERY
ROE	76523

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



ENJEUX		
Changement climatique		<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions	<input type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité	<input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance	<input type="checkbox"/>
Sécurité population		<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS
- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER		
Un clapet basculant existe pour rehausser la lame d'eau pour l'étang en amont mais l'impact de ce clapet sur l'étang ne semble pas avéré. Peupleraies en RD et RG. Surlargeur, colmatage. Étude et effacement.	altération - REH	
	Lit mineur	moyen
	Débit	très forte
	Ligne d'eau	moyen
	Continuité	très forte
	Berges	moyen
	Annexes	moyen

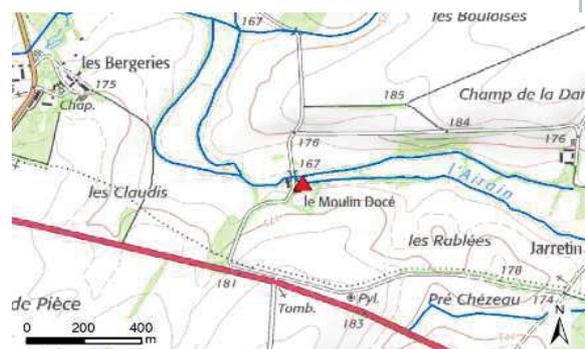
ACTIONS	NIVEAU
etude hydraulique	R1
effacement	

INFOS TECHNIQUES	
Année des études / travaux	2027/ 2028
hauteur m	1.00
type	seuil à clapet
Coût	50 000 €

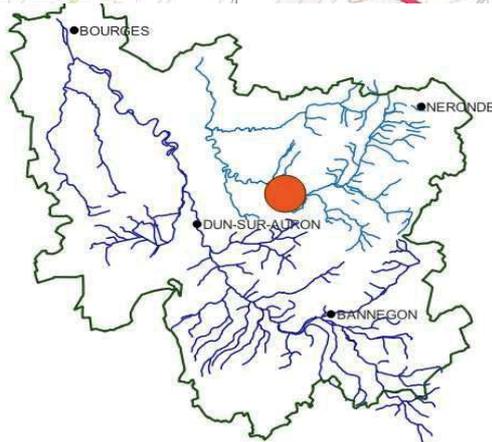
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

Cours d'eau	Airain
Masse d'eau	FRGR0330
Bassin versant	Airain
Commune(s)	OSMERY
ROE	76522

Habitats remarquables	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>
Espèces patrimoniales	Faune	<input type="checkbox"/>	Flore	<input type="checkbox"/>
Zone d'intérêt piscicole	Oui	<input type="checkbox"/>	Non	<input type="checkbox"/>



Situation du tronçon



ENJEUX

Changement climatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Cours d'eau	Continuité <input checked="" type="checkbox"/>
	Fonctionnalité <input checked="" type="checkbox"/>
	Têtes de BV <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Zones humides	Fonctionnalité <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Pollution	Pollutions <input type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Biodiversité	Biodiversité <input checked="" type="checkbox"/>
	Connaissance <input type="checkbox"/>
Sécurité population	<input type="checkbox"/>

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- restaurer la continuité
- restaurer le bon état écologique des milieux
- restaurer le fonctionnement des migrations
- restaurer les habitats
- protéger la biodiversité

ETAT DES LIEUX et CONTEXTE FONCIER

Le moulin n'a plus d'usage à l'heure actuelle.

En amont, une surlageur ainsi qu'un fort colmatage sont relevés. Étude hydraulique et effacement ou aménagement

altération - REH	
Lit mineur	moyen
Débit	très forte
Ligne d'eau	moyen
Continuité	très forte
Berges	moyen
Annexes	moyen

ACTIONS

NIVEAU

étude hydraulique	R1
travaux	

INFOS TECHNIQUES

Année des études / travaux	2024/ 2025
hauteur m	1.20
type	seuil
Coût	80 000 €