



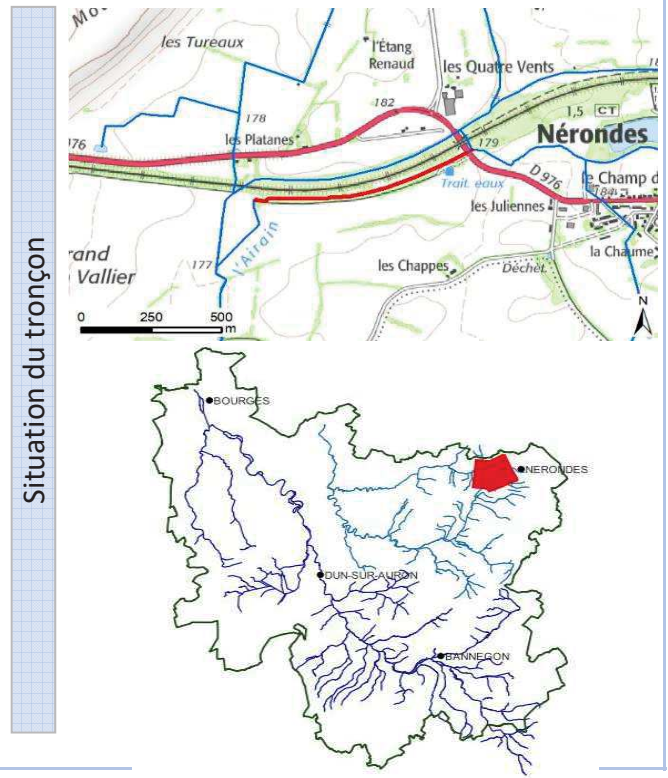
DOSSIER DIG - AEU

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"/> |



| 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 |

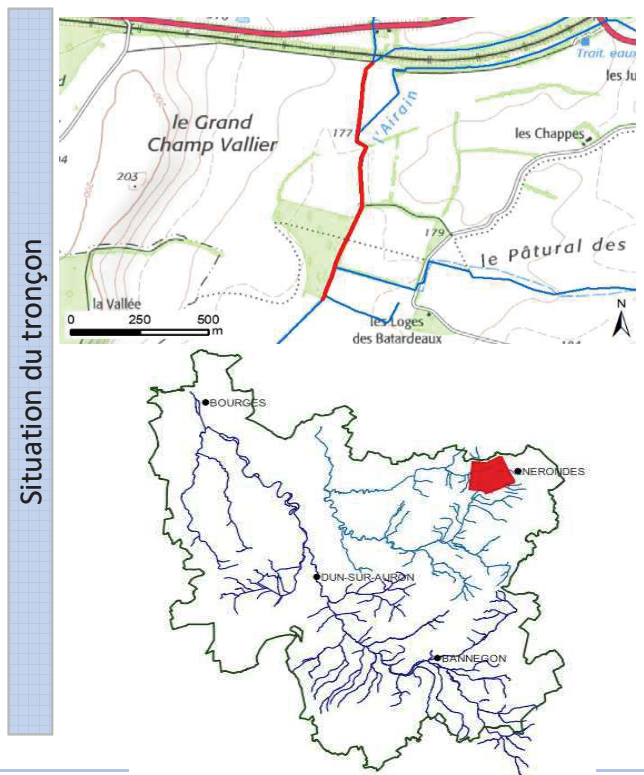
| ACTIONS | NIVEAU |
|-------------------------------------|--------|
| Diversification habitats lit mineur | R2 |
| Restauration de ripisylve | |
| | |

| 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 € |

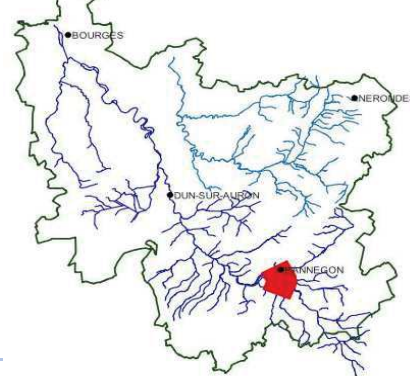
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------|
| 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 € |

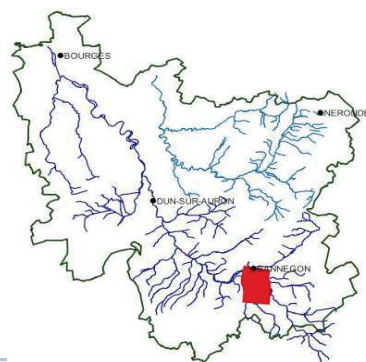
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------|
| 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 € |

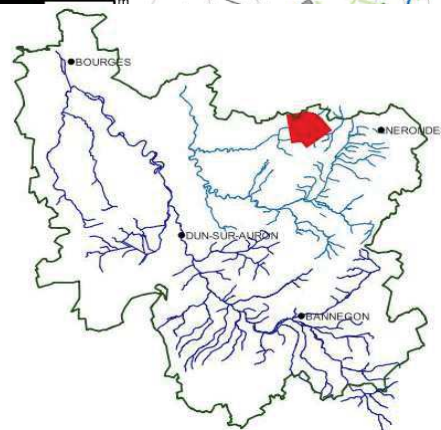
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------------|
| 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 € |

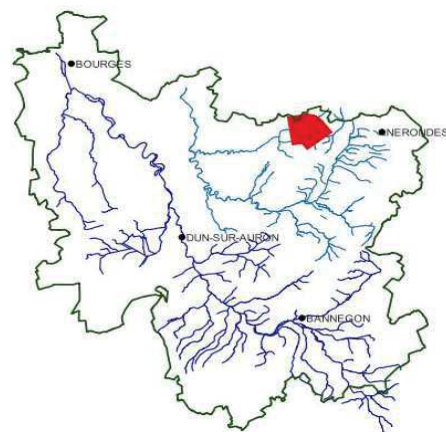
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------------|
| 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 |

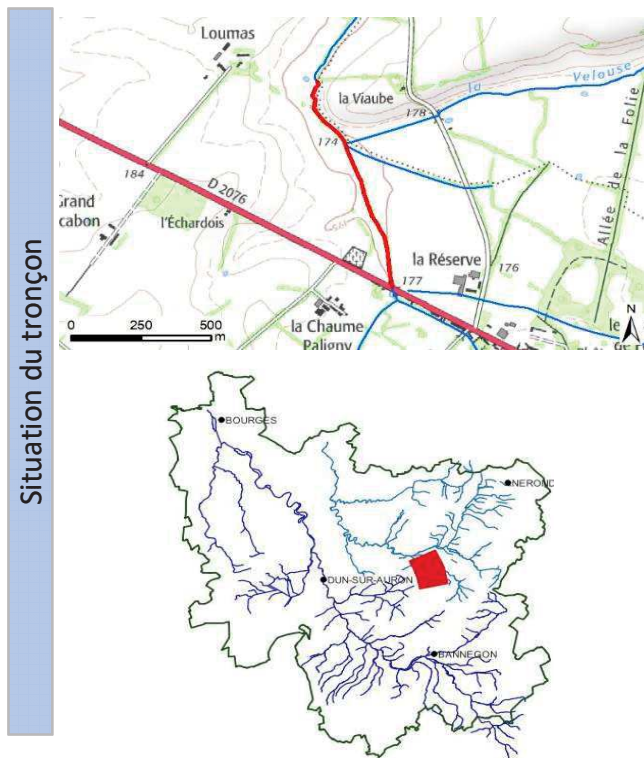
| ACTIONS | NIVEAU |
|---------------------------|--------|
| Reméandrage | R2 |
| Restauration de ripisylve | |
| | |

| 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"/> |



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

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 € |

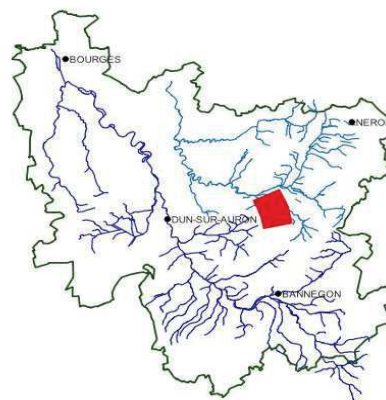
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|----------|
| 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 |
| Continuité | forte |
| Berges | moyenne |

| ACTIONS | NIVEAU |
|-----------------------|--------|
| remise dans le talweg | R1 |
| ripsylve | |
| | |

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

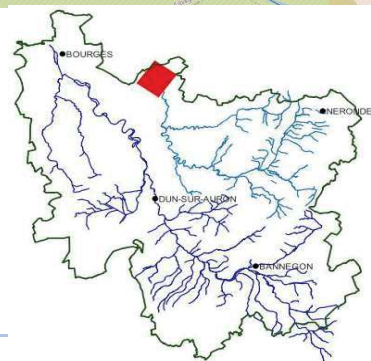
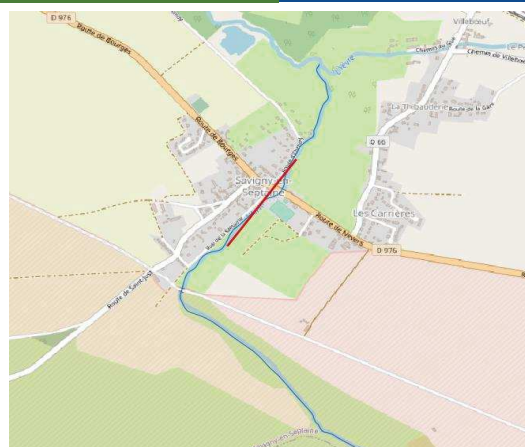
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------------|
| 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'été, ripisylve 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 |

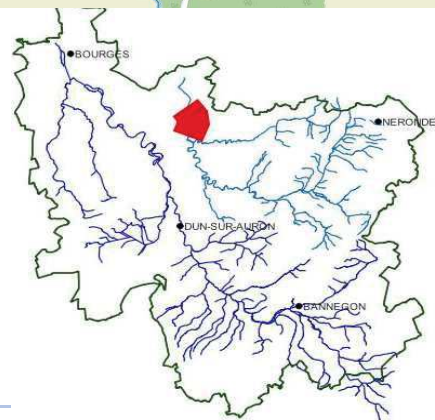
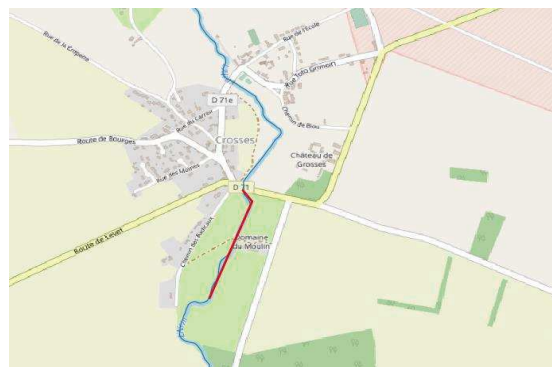
| ACTIONS | NIVEAU |
|---------------|--------|
| Lit emboité | R2 |
| ripsylve | |
| berge | |
| Communication | |

| 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 € |

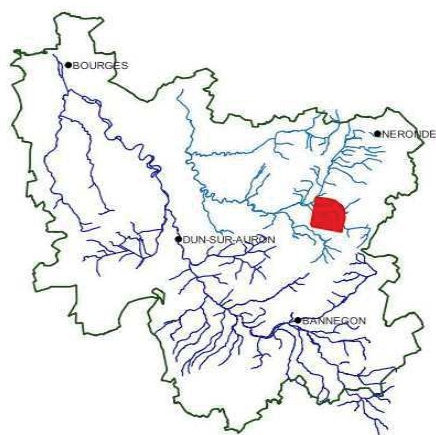
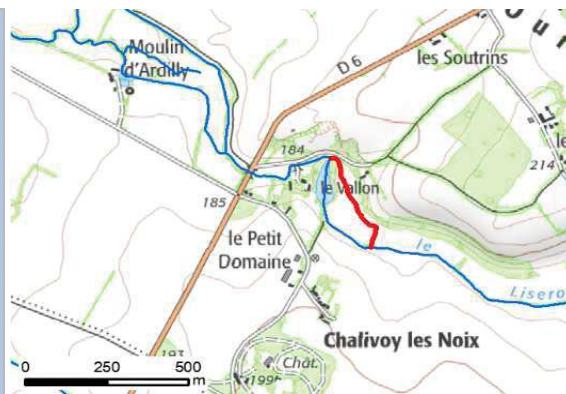
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------------------|
| 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 € |

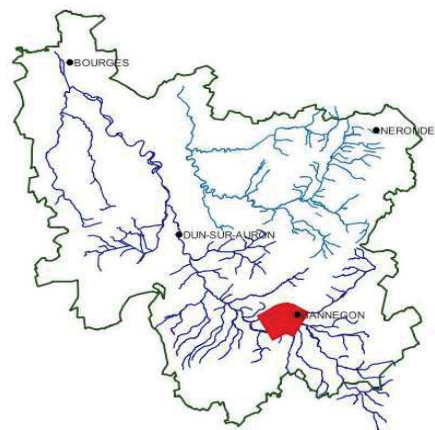
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------|
| 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 € |

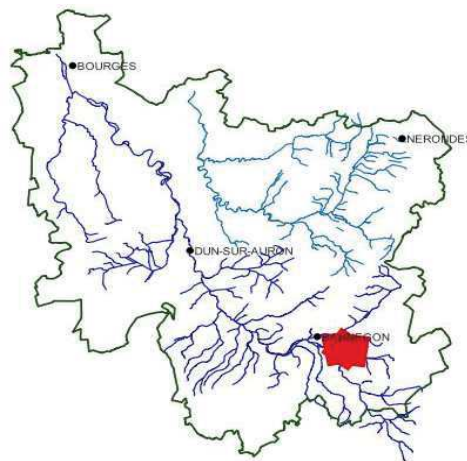
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------------|
| 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 € |

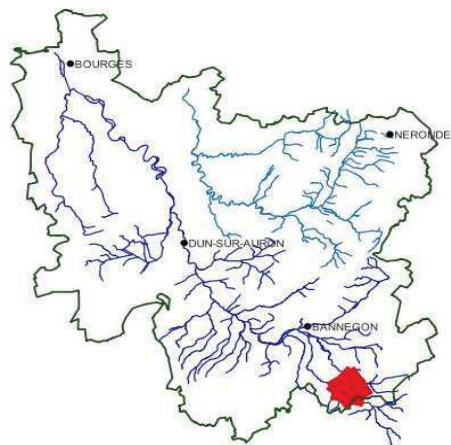
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|----------------------|
| 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 € |

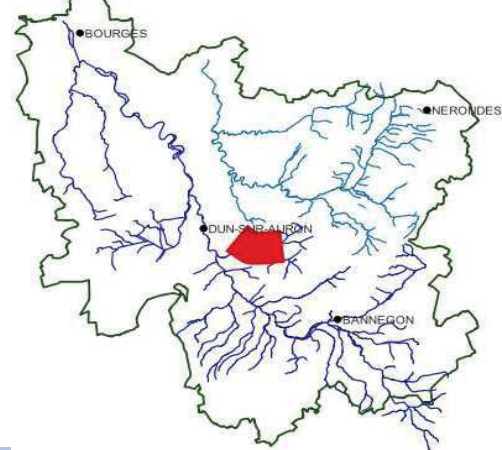
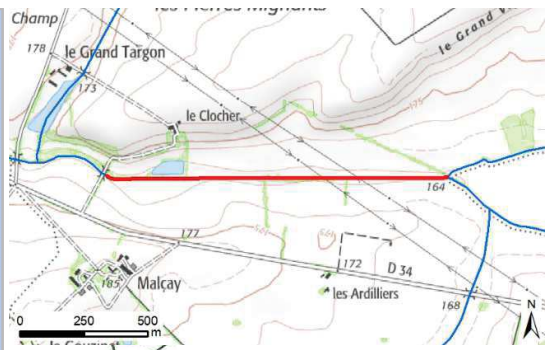
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| 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 € |

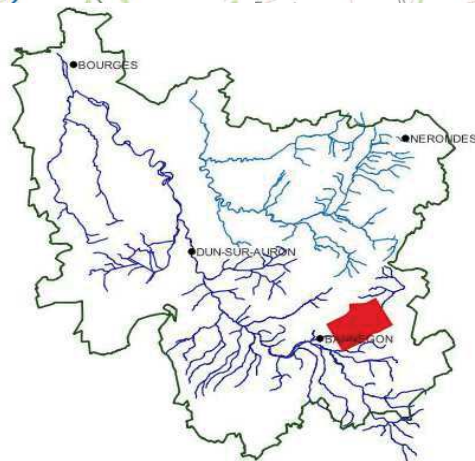
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|----------------|
| 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 € |

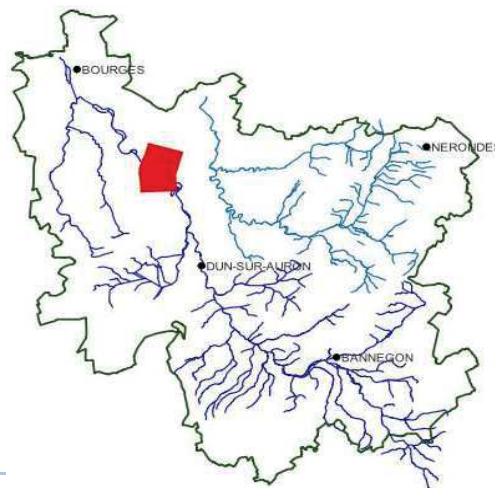
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------|
| 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 |

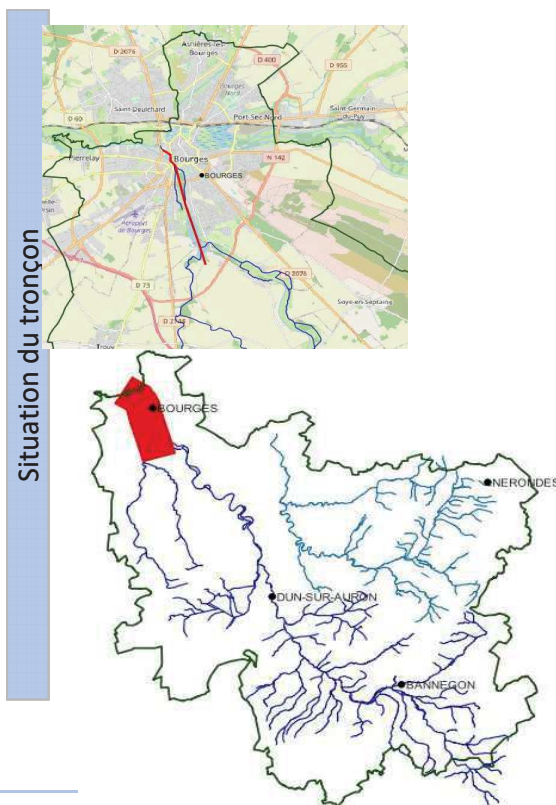
| ACTIONS | NIVEAU |
|------------------------------------|--------|
| Diversification faciès écoulements | R2 |
| ripisylve | |
| | |

| 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 € |

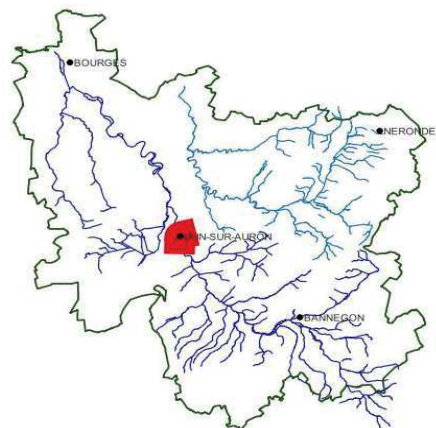
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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 | |
| | |

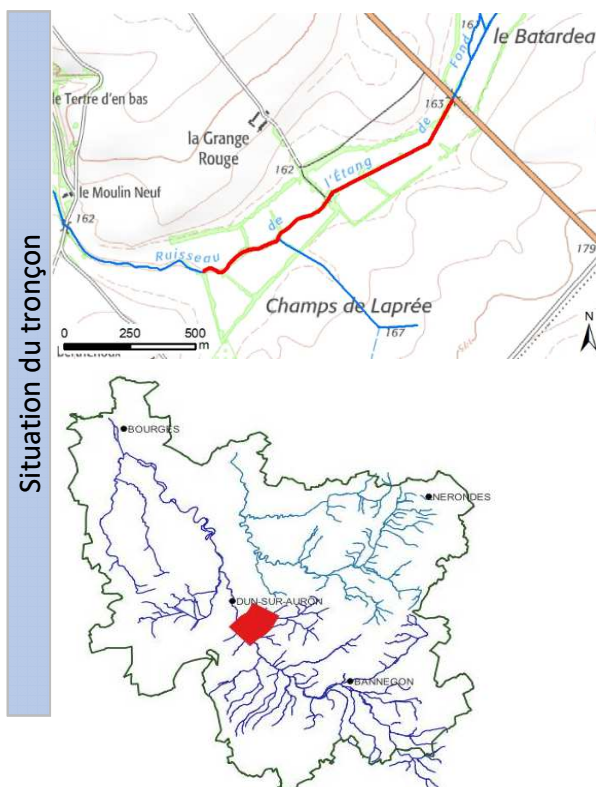
INFOS TECHNIQUES

| | |
|----------------------------|-----------|
| 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 € |

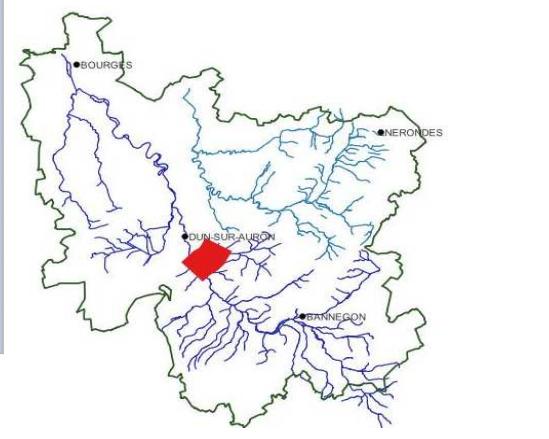
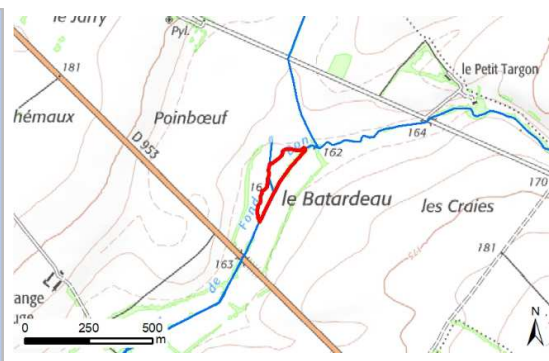
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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

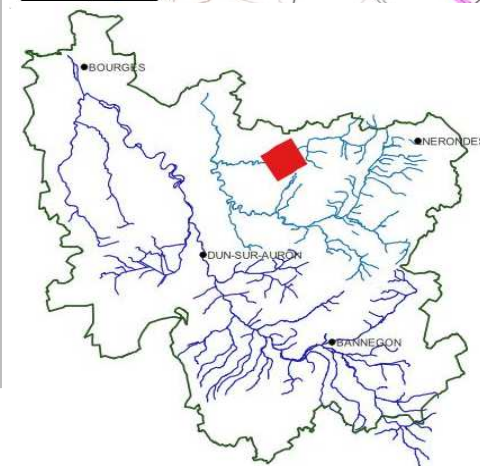
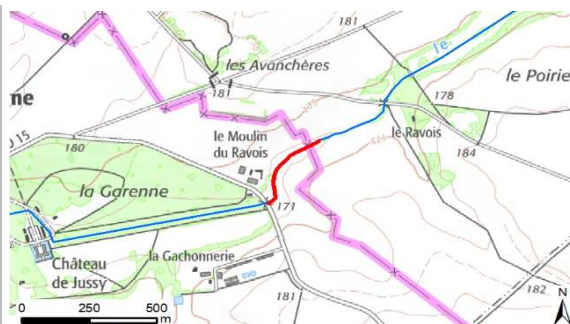
| | |
|----------------------------|-----------|
| Année des études / travaux | -/ 2024 |
| Linéaire | 800 |
| Surface | |
| Coût | 160 000 € |

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 € |

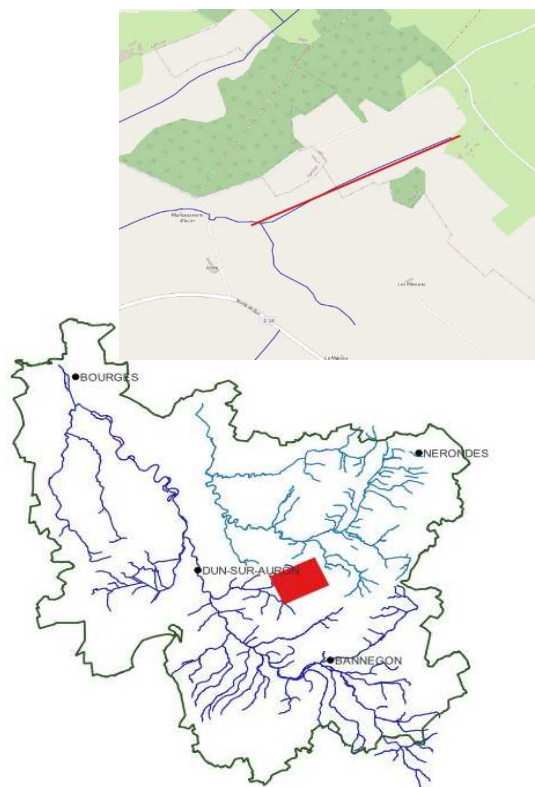
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------------------|
| 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 |

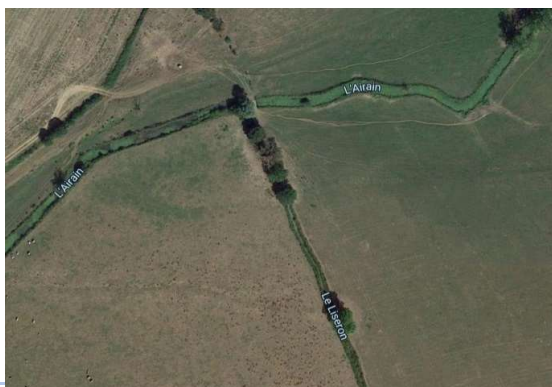
| ACTIONS | NIVEAU |
|--|--------|
| Diversification faciès écoulements ripisylve | R2 |
| | |
| | |

| 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 € |

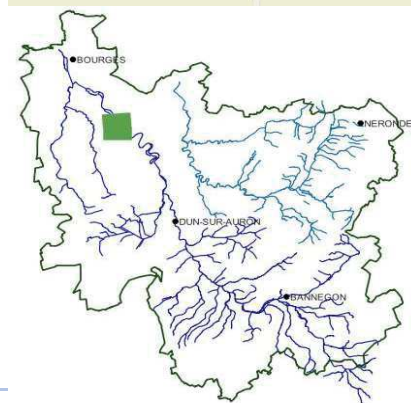
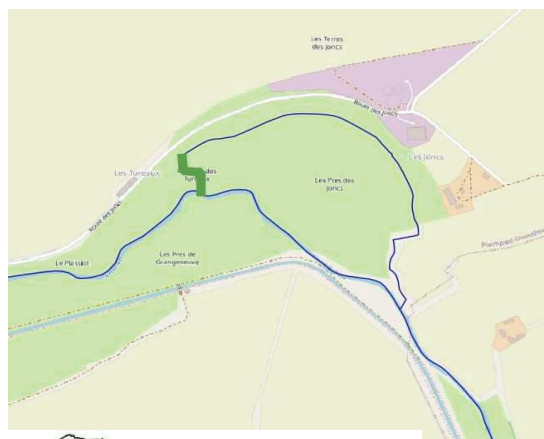
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------------|
| 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 |
| | |
| | |
| | |

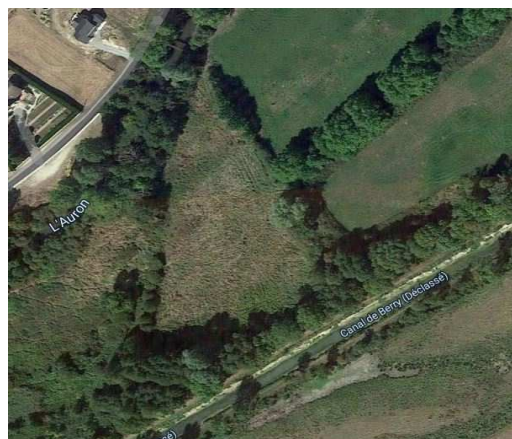
INFOS TECHNIQUES

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

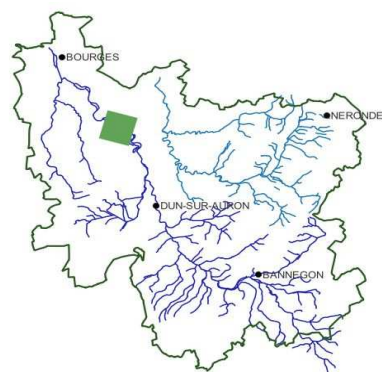
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------|
| 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 € |

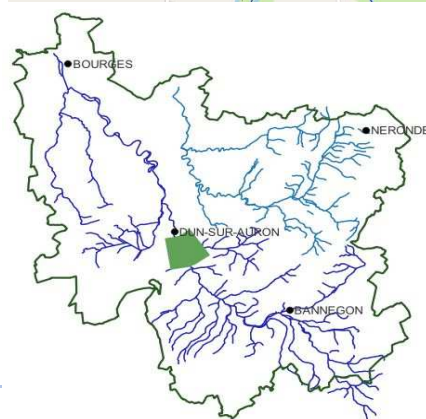
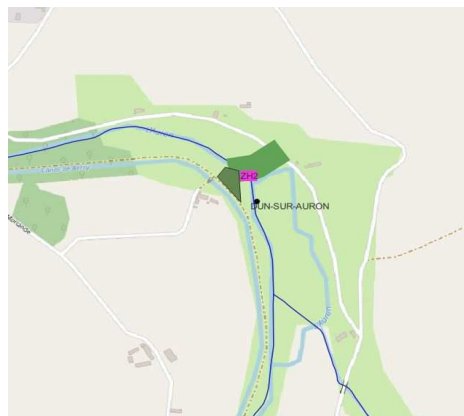
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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 | |
| | |

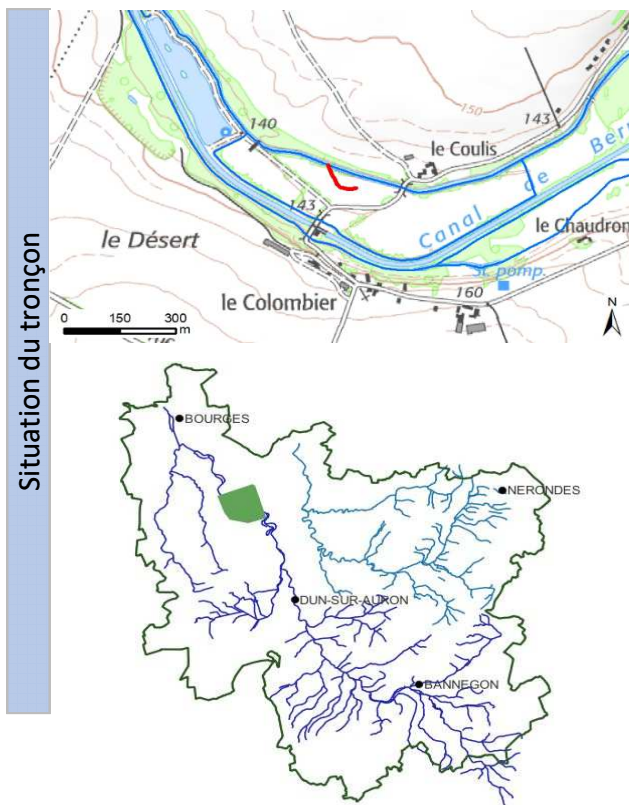
INFOS TECHNIQUES

| | |
|----------------------------|--------------------|
| 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 € |

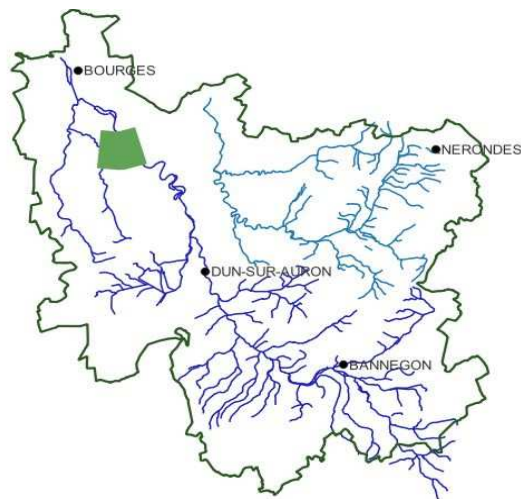
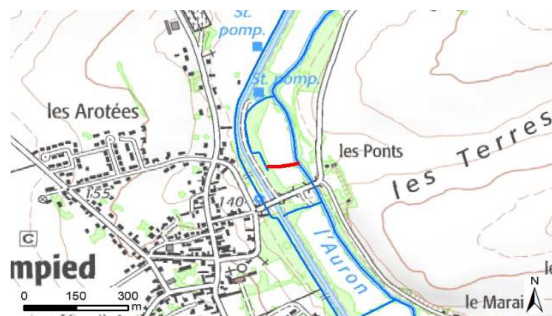
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------------|
| 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 € |

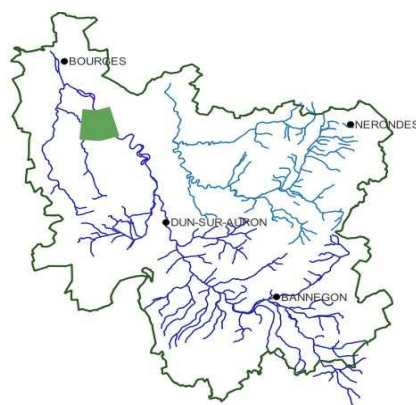
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|--------------------|----------------------------|
| 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, indentifiée 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 € |

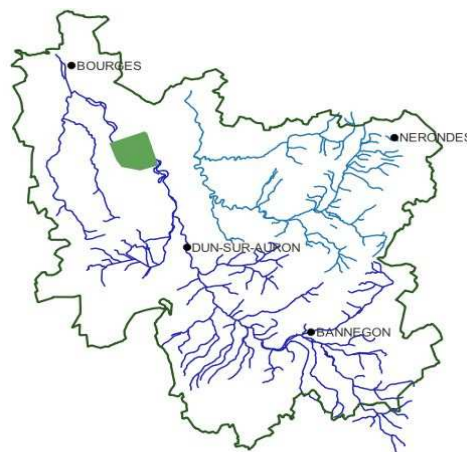
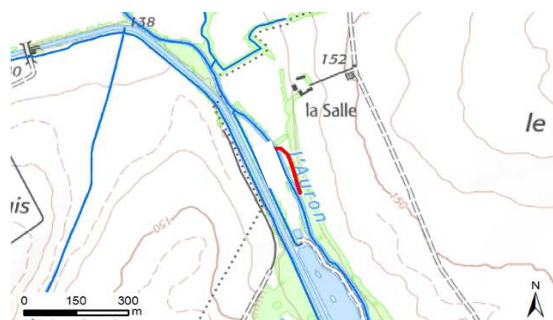
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------|
| 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 € |

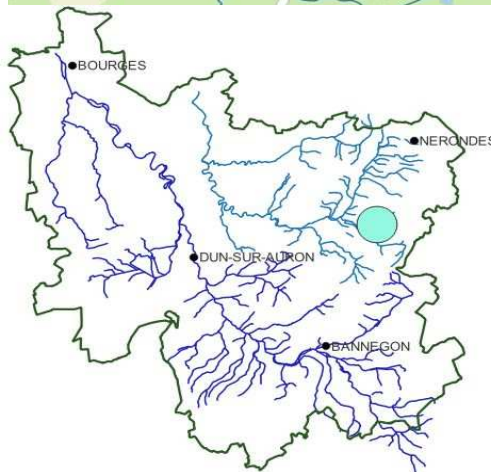
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|--------------------|------------------------------|
| 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 € |

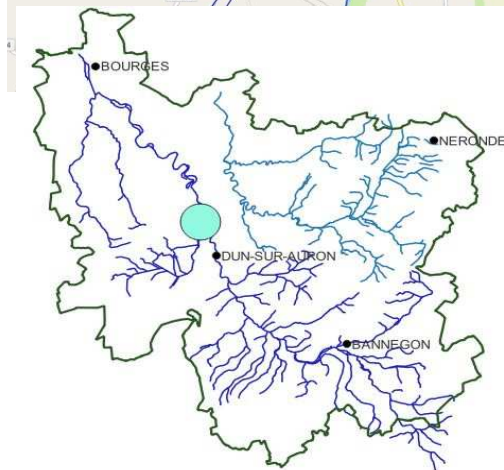
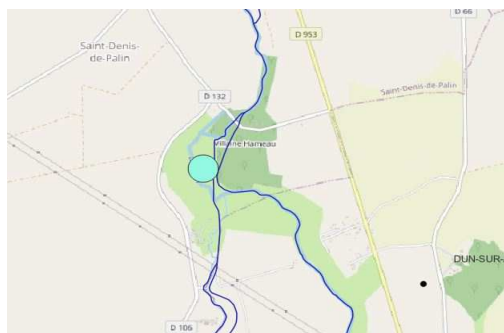
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|----------------------|
| 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 € |

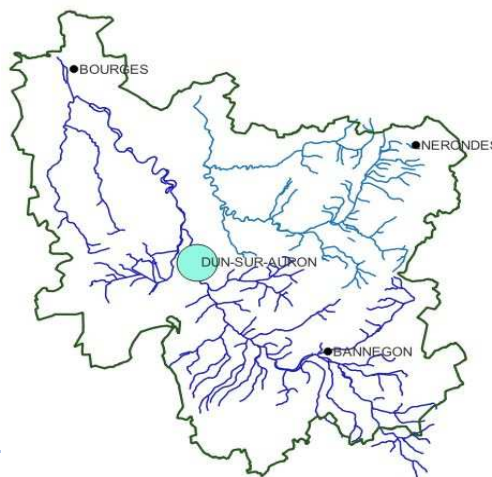
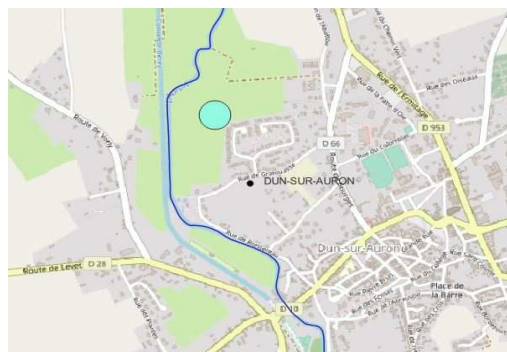
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|----------------------|
| 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 € |

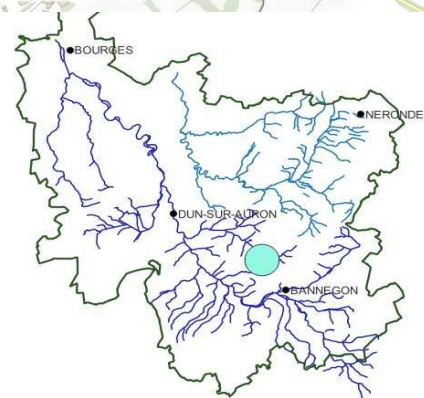
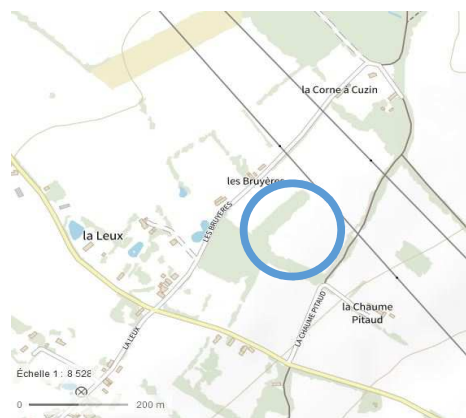
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------------|
| 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

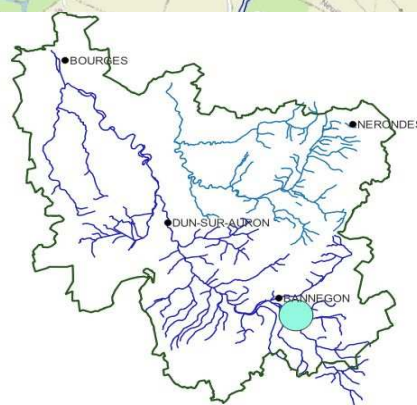
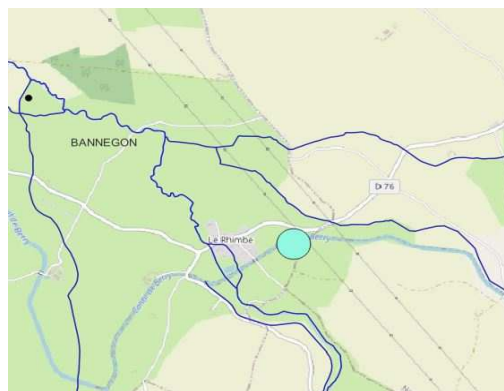
| | |
|----------------------------|----------|
| Année des études / travaux | -/ 2026 |
| Linéaire | |
| Surface | 6 ha |
| Coût | 60 000 € |

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 € |

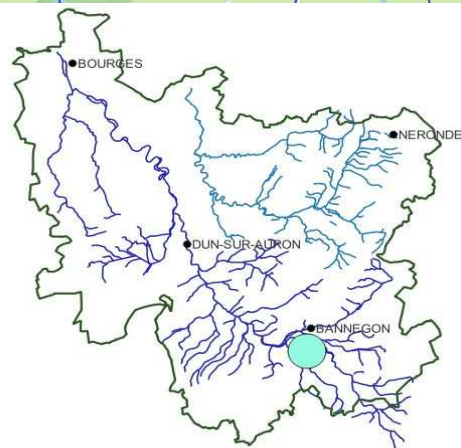
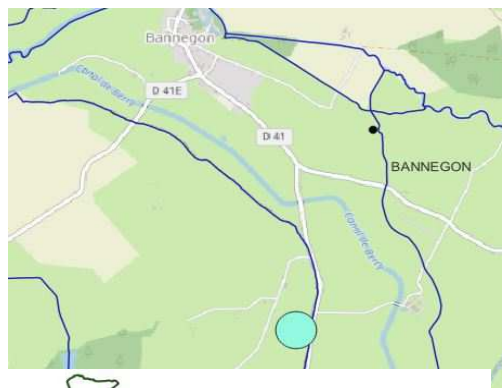
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|--------------------|----------------|
| 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 € |

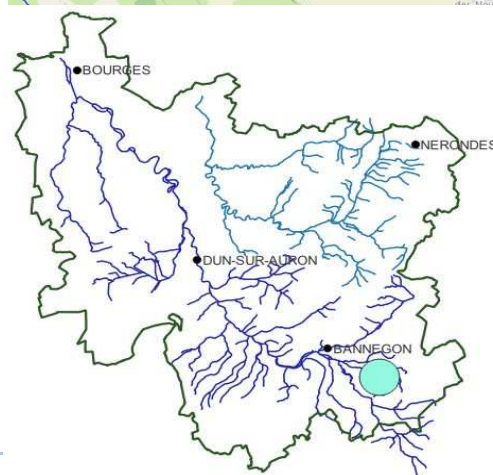
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------------------|
| 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 € |

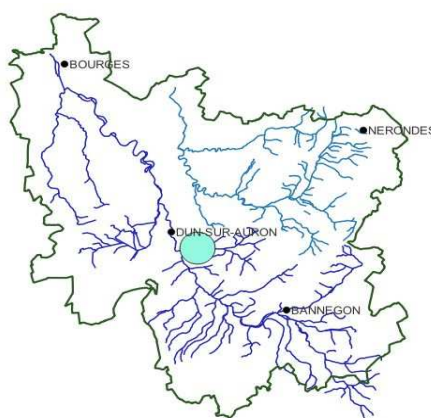
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|--------------------|---------------|
| 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 € |

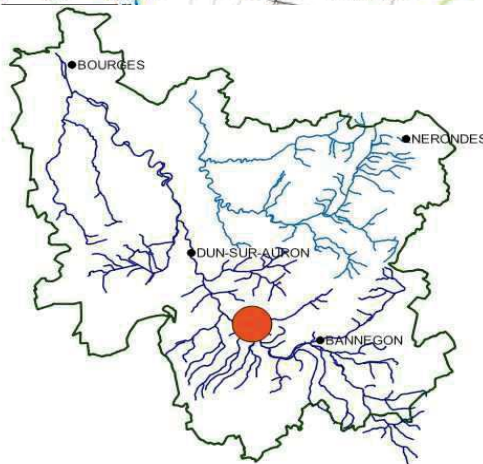
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------------|
| 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 € |

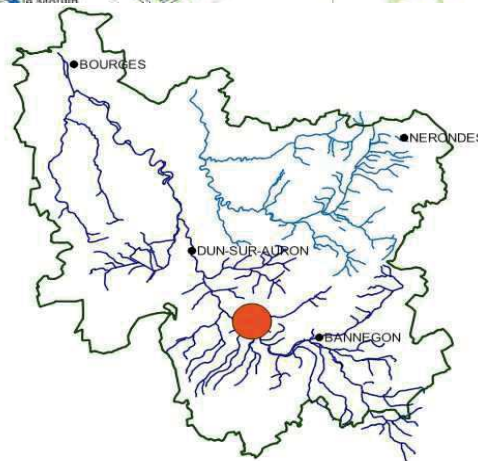
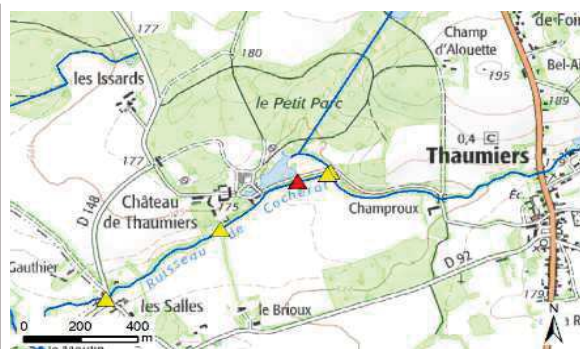
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | | |
|----------------|-----------|-------|
| 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 € |

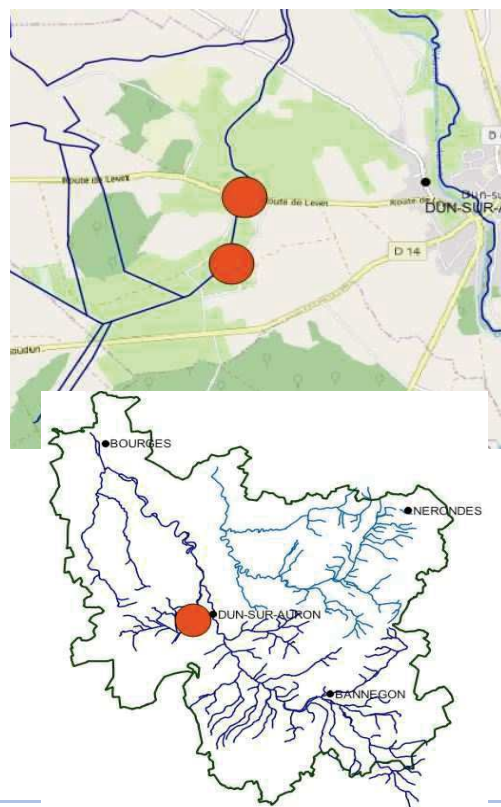
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | | |
|----------------|---------------|-------|
| 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 | | |
|---|------------------|------------|
| <p>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.</p> | 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 € |

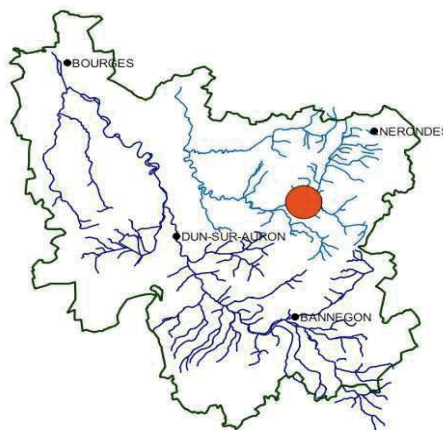
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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 € |

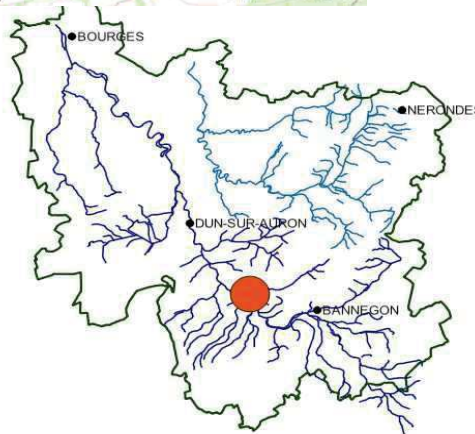
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------------|
| 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 € |

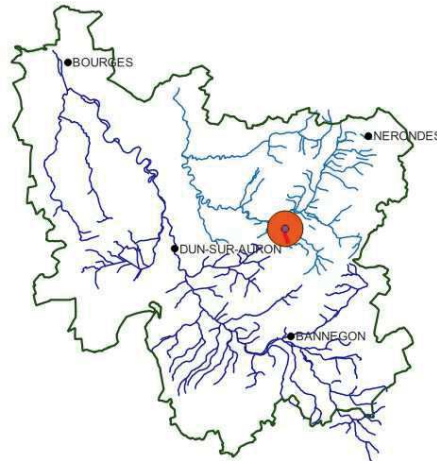
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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 € |

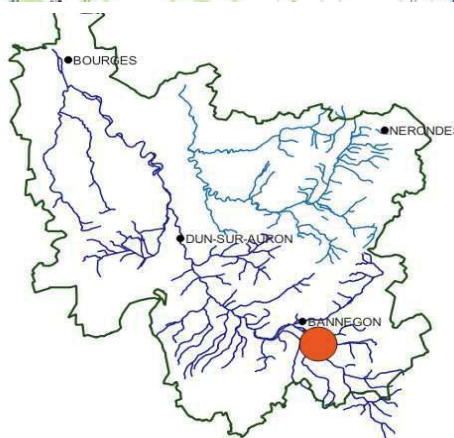
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|-----------------|
| 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 |

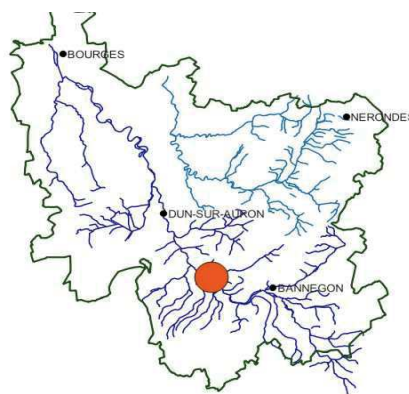
| ACTIONS | NIVEAU |
|-----------------------------------|--------|
| étude hydraulique | R2 |
| travaux rétablissement continuité | |
| | |

| 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 € |

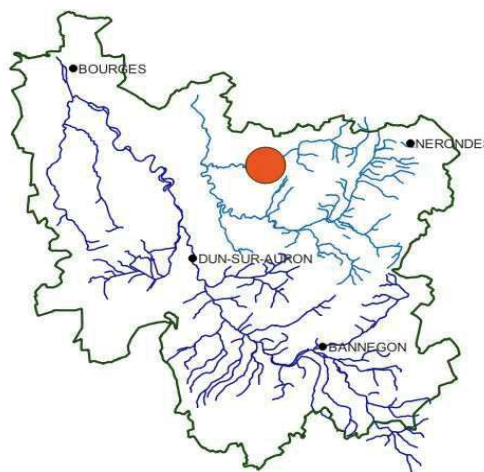
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|------------------------|
| 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 |

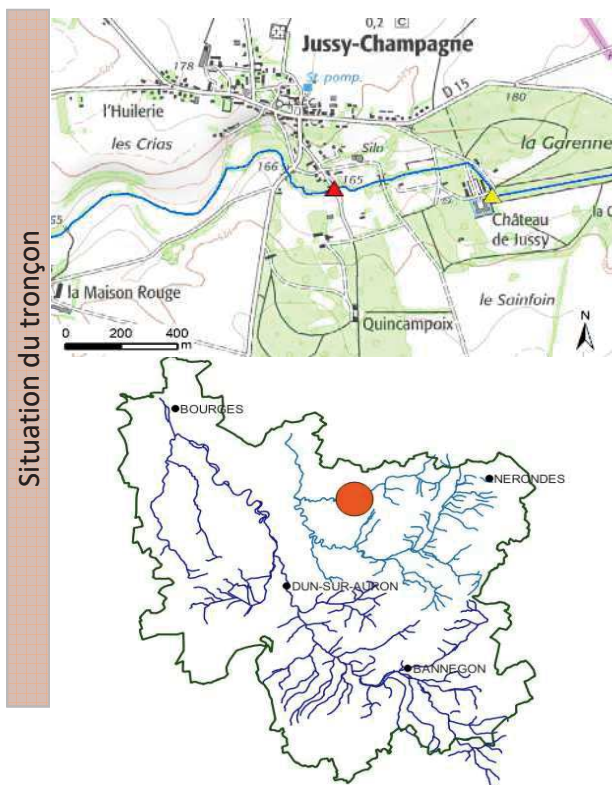
| ACTIONS | NIVEAU |
|---------------------|--------|
| contournement étang | R2 |
| | |
| | |
| | |

| 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"/> |



| 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 |

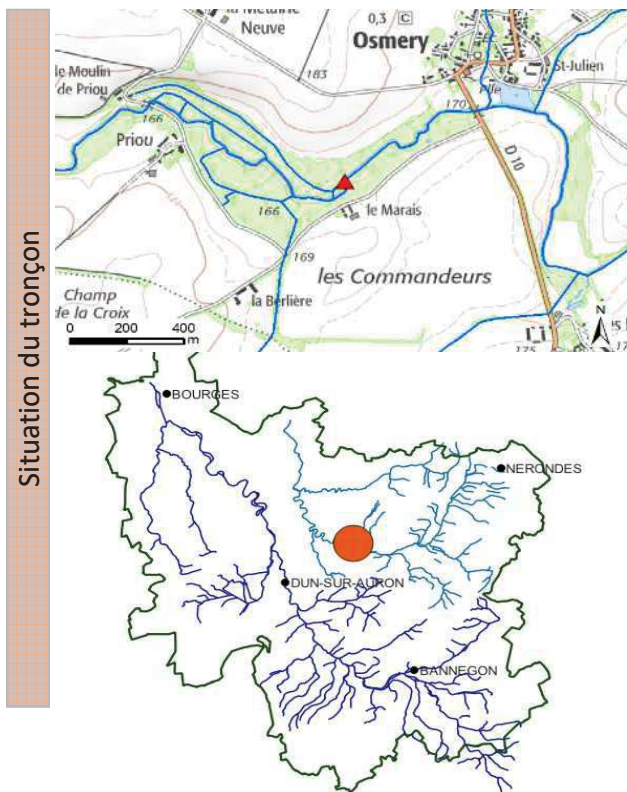
| ACTIONS | NIVEAU |
|----------------------|--------|
| etude hydraulique | R1 |
| amenagement ouvrages | |
| | |

| 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 € |

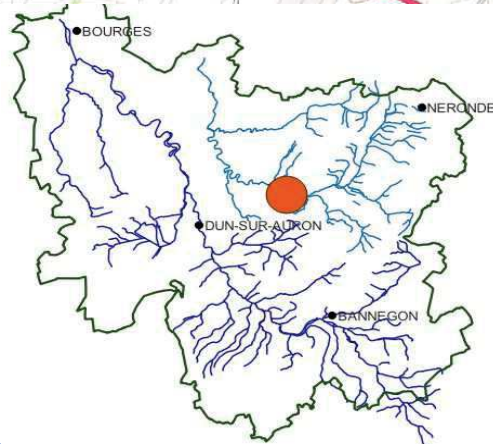
LOCALISATION ET IDENTIFICATION

| | |
|----------------|---------------|
| 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 € |