



Contrat pour la restauration
et la préservation des milieux
de la vallée de la Bourbre



epage
de la Bourbre

Contrat
environnemental de
la Bourbre 2023 –
2027
EPAGE de la Bourbre
octobre 22

Annexe 6 : Fiches actions

ACTeon
environment
research & consultancy



biotopé

isère
LE DÉPARTEMENT
www.isere.fr

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



agence
de l'eau
RHÔNE MÉDITERRANÉE
CORSE
établissement public de l'État

| Accompagner la prise en compte des trames écologiques dans les plans locaux d'urbanisme et les projets d'aménagement | | A2-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| A | Maintenir les trames écologiques fonctionnelles | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | Conserver les corridors et les réservoirs de biodiversité terrestres | URB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> S'assurer de la bonne intégration des enjeux environnementaux dans les politiques des collectivités territoriales et informer des outils à disposition. Mettre en place un appui-expertise garant de l'analyse de la prise en compte pertinente de la TVB dans les PLU, PLUi et les projets d'aménagement. Assurer dans un premier temps le bon fonctionnement des ouvrages de franchissement en inscrivant des zonages adaptés ou des prescriptions dans les documents d'urbanisme pour les protéger. Organiser des temps de formation/action à destination des élus du territoire. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire du SCoT Nord-Isère est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> 70 % minimum des PLUs intégrant la TVB | | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation et animation de temps de formation/action pour former les élus du territoire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux de documents d'urbanisme intégrant la TVB | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'élus sensibilisés dans le cadre des temps de formation/action Nombre de communes représentées dans le cadre des temps de formation/action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etudes | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Animation d'évènements | | 8 000 € | 9 600 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Benchmark | | 2 000 € | 2 400 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11^{ème} programme (2019-2024), non éligible au 11^{ème} programme et qui sera analysée au regard des modalités du 12^e programme (2025-2030)

| Réaliser un atlas environnemental sur le SCoT Nord Isère | | A2-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| A | Maintenir les trames écologiques fonctionnelles | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | Conserver les corridors et les réservoirs de biodiversité terrestres | URB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Contexte : action issue d'une proposition des partenaires du Contrat en amont de sa réalisation. Le contenu de cette action aura vocation à être modifié ou affiné d'ici sa mise en œuvre prévue en 2025, en fonction des résultats de la Foncière Environnementale de l'Isère, de l'étude du CEREMA sur l'identification des besoins de compensation ainsi qu'en fonction des livrables de l'atlas cartographique de l'EPAGE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permettre une visualisation et une compréhension rapide des enjeux environnementaux sur le territoire du SCoT • Compiler et synthétiser les connaissances accumulées sur le territoire (TVB SCoT, PLU, études mesures compensatoires...) • Faciliter la prise en compte des enjeux liés à la TVB dans les projets d'aménagement • Inscrire l'atlas dans la perspective du Zéro Artificialisation Nette, notamment au travers des recommandations qui seront développées : intégrer les questions de renaturation/désimperméabilisations des sols • Les compléments de terrain seront réalisés par le CEN ou l'APIE, s'ils sont nécessaires | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire du SCoT Nord-Isère est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Identifier des secteurs permettant d'être rendu à la nature dans une logique de zéro artificialisation nette | | <ul style="list-style-type: none"> • Mettre au point une méthodologie permettant de définir les sites à enjeux pouvant bénéficier d'une désartificialisation / renaturation / désimperméabilisation, sur le territoire du SCoT • Réalisation d'un atlas cartographique interactif incluant tous les éléments de compréhension relatifs aux enjeux de biodiversité sur le territoire du SCoT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de secteurs et surfaces identifiés pouvant être rendu à la nature | | <ul style="list-style-type: none"> • Rapport méthodologique de définition des sites à enjeux • Rapport d'atlas cartographique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | AERMC | | Département | | MOA | |
|---|-----|------------------|------------------|-------|---|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | |
| Développement de l'outil cartographique - SIG | | 55 000 € | 66 000 € | | | 0% | - € | | - € |
| Compléments terrains, production données | | 30 000 € | 36 000 € | | | 0% | - € | | - € |
| | | | | | | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 85 000 € | 102 000 € | | | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | |
| Pilotage et coordination | | 25 000 € | 30 000 € | | | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 25 000 € | 30 000 € | | | | - € | | - € |
| TOTAL | | 110 000 € | 132 000 € | | | | - € | | - € |

Ce montage financier a été réalisé par le CEN.

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11^e programme (2019-2024), non éligible au 1^{er} programme et qui sera analysée au regard des modalités du 12^e programme (2025-2030)

Maîtriser les usages sur les secteurs d'intervention stratégiques

B1-1

| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | URB |

| Masses d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------|------------|
| Cf. fiches secteurs (annexe 5 du contrat) | OF6-B-02 | - |

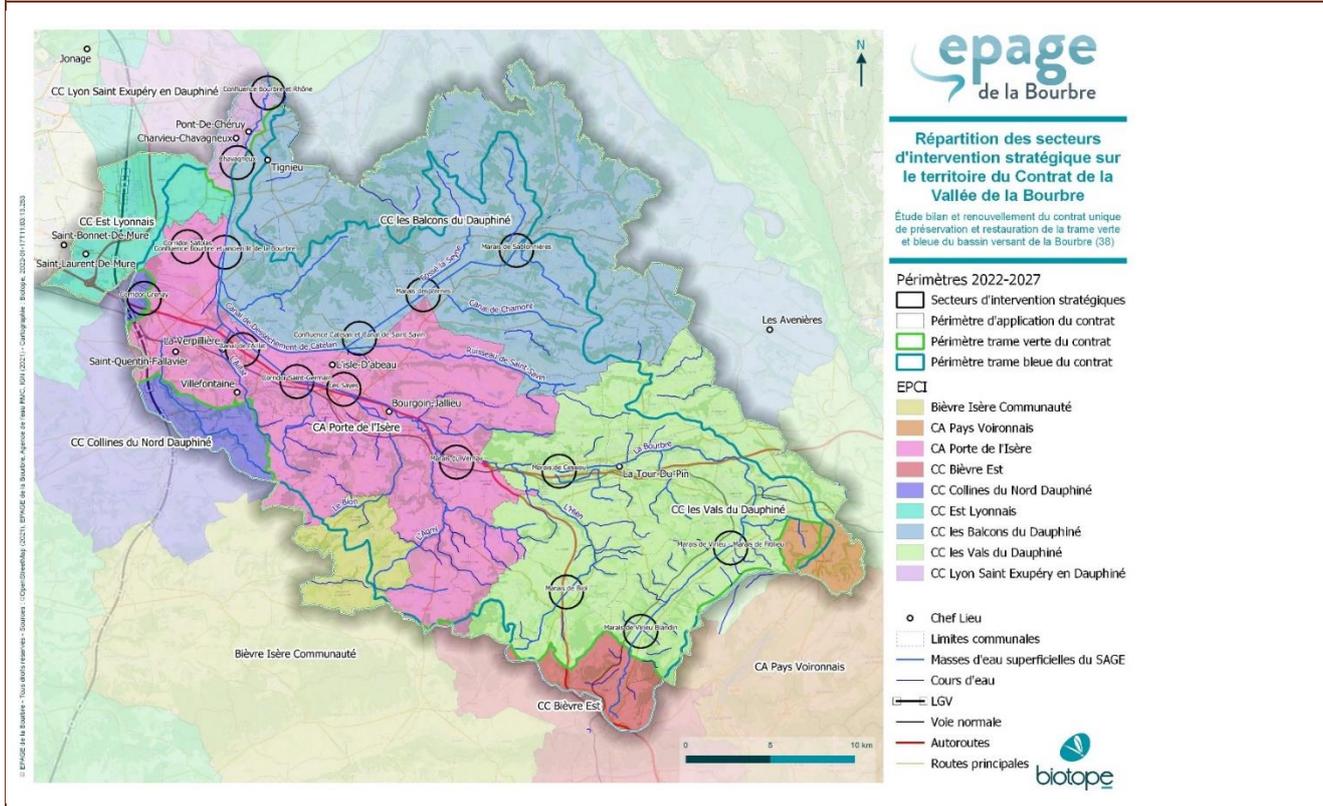
Détail de l'action

- Contexte : l'EPAGE mène actuellement, avec l'appui du CEREMA et de la SAFER, et en concertation avec les partenaires, une étude de stratégie foncière. Cette stratégie aboutira à un plan d'actions, concerté avec les partenaires puis validé par la CLE.
- Objectif : assurer le besoin d'animation foncière, de contractualisation d'outils fonciers (ORE, convention d'usages, baux, servitudes...) et d'indemnités de compensation en vue de la maîtrise des usages sur les secteurs d'intervention stratégiques.

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maîtres d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|--|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | Étude préalable | <i>à mutualiser entre</i> Intercommunalités Communes Syndicats gestionnaires d'eau EPAGE de la Bourbre |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | Action terminée | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

L'action concerne les 16 secteurs d'intervention stratégiques du contrat.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Maîtrise des usages sur 20 ha au sein des secteurs d'intervention stratégiques Mettre en place de 5 conventions, baux, ORE, servitudes | <ul style="list-style-type: none"> ½ ETP d'animation foncière |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Superficie sous maîtrise d'usages (ha) Nombre de conventions, baux, ORE, servitudes... | <ul style="list-style-type: none"> Recrutement d'un chargé de mission foncier Temps dédié à l'animation foncière (nombre de jours) |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Maîtrise des usages (sur 4 ha / an) | | 100 000 € | 100 000 € | | - € | 50% | 25 000 € | 0% | | 0% | | | - € |
| Sous-total Investissement | | 100 000 € | 100 000 € | | - € | | 25 000 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Indemnités de compensation | | 125 000 € | 125 000 € | | - € | 50% | 31 250 € | | | | | | - € |
| Masse salariale 1/2 ETP chargé de mission foncier | | 125 000 € | 125 000 € | | - € | 50% | 31 250 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 37 500 € | | | 50% | 9 375 € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 250 000 € | 250 000 € | | - € | | 71 875 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 350 000 € | 350 000 € | | - € | | 96 875 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par le département.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide (les actions d'animation sont éligibles à 50%, et les acquisitions sont éligibles à 50% pour des masses d'eau concernées par des pressions de morphologie et continuité, ou 70 % pour des zones humides stratégiques ou des captages prioritaires). Les actions se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysées au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

| Mise en place du plan de gestion des Sayes | | B1-10 |
|--|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
| FRDR506a | OF6-B-01 | MIA602 |
| Détail de l'action | | |
| <p>La mise en place du plan de gestion sur le secteur d'intervention Les Sayes par la commune de l'Isle d'Abeau répond à la mesure de restauration d'une zone humide (MIA0602) du programme de mesures 2022-2027. L'opération se décompose de la manière suivante :</p> <p>La commune possède les parcelles DH n°14, 15 et 16 et a une opportunité d'acquérir auprès de l'Etat les parcelles DH n° 7,10, 11, 12, 90, 92, supports d'espaces boisés. La CAPI est quant à elle propriétaire des parcelles DH n°134, 259, 262 et 271, sur lesquelles se trouvent un ouvrage de rétention des eaux pluviales.</p> <p>Le foncier qui sera maîtrisé représente au total 38 ha de zone humide, dont 17 ha boisés incluant une peupleraie arrivée à maturité que la commune souhaiterait exploiter. Cette zone humide d'intérêt majeure se situe sur l'axe de l'ancienne Bourbre dont la nappe d'accompagnement reste fonctionnelle.</p> <p>L'EPAGE de la Bourbre est en train de réaliser des travaux de renaturation du cours d'eau en rive gauche ; travaux visant à reconnecter la Bourbre à sa nappe. Ainsi, l'intérêt de cette action est d'une part de rétablir la fonctionnalité hydraulique des 38 ha de zones humides tout en augmentant les effets de renaturation de la Bourbre avec des reconnections sur la rive droite.</p> <p>Les intérêts sont multiples :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Action de restauration du fonctionnement hydraulique de la nappe phréatique de la Bourbre (Comblement de fossés, interface avec les OGEP CAPI, ...) → travaux IDA dans le cadre du plan de gestion phase prioritaire • Restauration de la qualité des eaux souterraine (réglementation, pratiques culturales, interface eau sol, ...) → Action IDA sur l'utilisation des parcelles agricoles (Phase de concertation puis de modification des baux agri-environnementaux), travaux d'amélioration des habitats et végétalisation visant la phytoépuration (phase 2 du plan de gestion) • Restauration des habitats (Exploitation de la peupleraie, stratification des espèces boisés, ilots de sénescence, ...) → travaux IDA via le plan de gestion fait par prestataire spécialisé (Phase prioritaire) • Mise en place d'une gestion différenciée des dépendances vertes (Accotement routier, servitude GRTGgaz piste cyclable) → Actions IDA pour négociation de conventionnement avec les gestionnaires d'infrastructures = Phase prioritaire du plan de gestion (concertation/animation) • Mise en place d'un sentier pédagogique de découverte de la zone humide → Action IDA, Phase 2 du plan de gestion • Lutte contre les EEE (Action IDA par prestataire, toutes phase, travaux, entretien et suivi) • Animation foncière, concertation avec les exploitants agricoles, MAE (En concomitance avec restauration de la qualité des eaux souterraine) • Concertation avec les associations de chasse (En concomitance avec restauration de la qualité des eaux souterraine) • Conversion des cultures céréalières en prairie permanente (En concomitance avec restauration de la qualité des eaux souterraine) • Actions pédagogiques, animations, sensibilisation, interface avec la zone artisanale sur la gestion des déchets volants (Actions IDA et partenaires durant toute la durée du plan de gestion) • Entretiens et suivis (phase 2 et 3 du plan de gestion) | | |

Calendrier

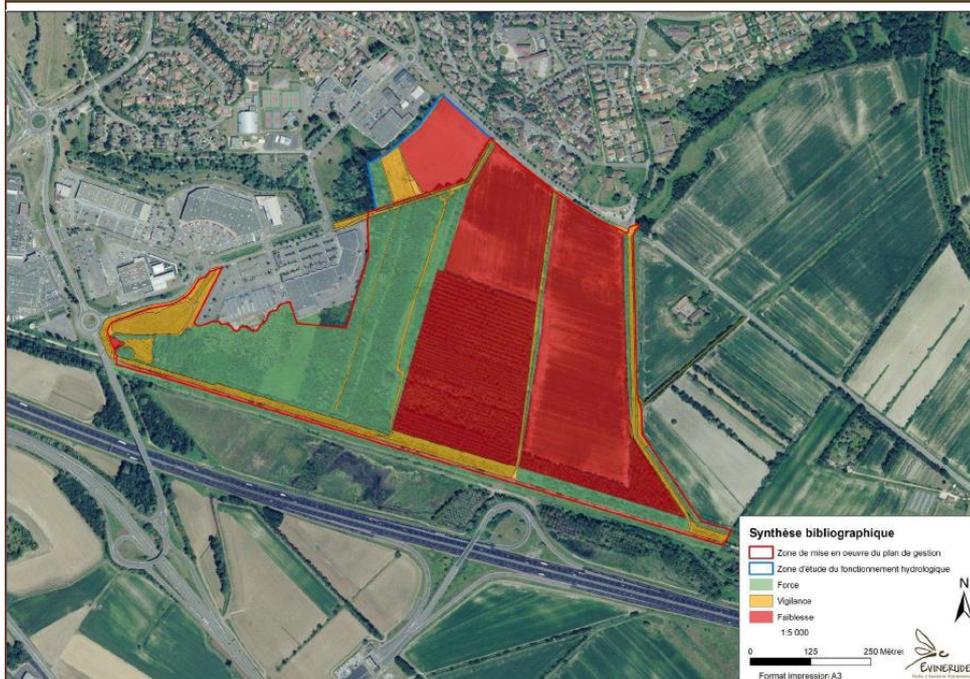
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|------------------------|
|  | Étude préalable |
|  | Mise en œuvre en cours |
|  | Action terminée |
|  | Suivi/entretien |

Maître d'ouvrage

id'a
L'ISLE D'ABEAU

Localisation de l'action



Commune de l'Isle d'Abeau
Secteur d'intervention stratégique Les Sayes
CA Porte de l'Isère

Objectifs de résultat de l'action

- Remontée du niveau de la nappe
- Amélioration de la connexion avec la Bourbre (nouvelle et ancienne)
- Maintien du fonctionnement des OGEP CAPI
- Mise en place d'une réglementation de la zone (accès aux véhicules, gestion des divagations humaines, ...)
- Stratification des boisements et définition d'ilot de sénescence
- Convention CAPI, GRTGAZ et gestionnaires de voirie (CD, CAPI, Commune) pour mise en place gestion différenciée
- Absence d'apparition de nouvelles EEE ou de nouveau foyer d'EEE
- Disparition de l'ambroisie
- Mise en place de MAE ou de clauses environnementales dans les Baux pour intégrer les actions du plan de gestion
- Permettre à la population locale, aux scolaires et autres usagers de s'approprier le site

Objectifs de réalisation de l'action

- Mise en œuvre des actions de restauration
- Mise en place d'une gestion différenciée des dépendances vertes
- Mise en place d'actions de lutte contre les EEE
- Réalisation d'actions de concertation avec les exploitants agricoles et les associations de chasse
- Convertir le maximum de cultures céréalières en prairie permanente en fonction des résultats des actions de concertation
- Réalisation d'une action de sensibilisation / pédagogique au minimum par an
- Mise en place d'un entretien et un suivi du site
- Création d'un sentier de découverte

Indicateurs de résultat

- Hauteur du niveau de la nappe et surface d'affleurement
- Ralentissement des écoulements dans la nappe d'accompagnement
- Absence de dysfonctionnement des OGEP CAPI liés au niveau de la nappe
- Réglementation de la zone

Indicateurs de réalisation

- Nombre d'actions de restauration mise en œuvre
- Plan de gestion différencié des dépendances vertes
- Cartographie des foyers d'EEE et résultats des suivis
- Nombre d'actions de concertation réalisée
- Surface de culture céréalière convertie en prairie permanente

- Nombre d'ilot de sénescence défini
 - Nombre de convention CAPI, GRTGAZ et gestionnaires de voirie (CD, CAPI, Commune) réalisée
 - Nombre de nouveaux foyers d'EEE
 - Nombre de station d'ambrosie
 - Respect de la stratégie de bassin sur les EEE
 - Nombre de foyers EEE supprimés
 - Nombre de MAE ou de clauses environnementales mise en place
 - Nombre de personnes ayant participé aux actions de sensibilisation
- Nombre d'actions de sensibilisation / pédagogique
 - Plan de gestion de l'entretien et suivi du site
 - Réalisation du sentier pédagogique

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|------------|---|---------------------|------------------|------------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etudes préalables et plan de gestion | | 27 750 € | 33 300 € | - € | | - € | | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Acquisitions foncières | | 14 424 € | 17 309 € | - € | | - € | | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Assistance MO (CEN) | | 64 000 € | 76 800 € | - € | | 70% | 44 800 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Rehaussement nappe | | 13 230 € | 15 876 € | - € | | 70% | 9 261 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Connexion nappe Bourbre | | 16 000 € | 19 200 € | - € | | 70% | 11 200 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| OGEP CAPI | | 150 000 € | 180 000 € | - € | | 70% | 105 000 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Réglementations | | 8 000 € | 9 600 € | - € | | - € | - € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Animation avec agri, modif pratiques | | 6 000 € | 7 200 € | - € | | 70% | 4 200 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Identification, débroussaillage et abattage sélectif | | 66 000 € | 79 200 € | - € | | 70% | 46 200 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Ilots de sénescence | | 4 500 € | 5 400 € | - € | | 70% | 3 150 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Plan de gestion forestier | | 8 000 € | 9 600 € | - € | | 70% | 5 600 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Gestion différenciée dépendance verte | | 5 000 € | 6 000 € | - € | | 70% | 3 500 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Gestion des EEE | | 75 000 € | 90 000 € | - € | | 70% | 52 500 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| MAE et baux agricoles | | 4 800 € | 5 760 € | - € | | - € | - € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Conversion en prairie permanente | | 61 200 € | 73 440 € | - € | | - € | - € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Panneaux d'information | | 12 800 € | 15 360 € | - € | | 70% | 8 960 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Animations avant et pendant travaux | | 5 000 € | 6 000 € | - € | | 70% | 3 500 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 541 704 € | 650 045 € | - € | | | 297 871 € | - € | - € | | - € | | - € |
| FUNCTIONNEMENT (Sur 5 années de fonctionnement) | | | | | | | | | | | | | |
| Encadrement, management | | 4 605 € | 5 526 € | - € | | 70% | 3 224 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi de la gestion différenciée | | 3 000 € | 3 600 € | - € | | 70% | 2 100 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi des EEE (prestataire) | | 4 500 € | 5 400 € | - € | | 70% | 3 150 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Animation, sensibilisation | | 17 500 € | 21 000 € | - € | | 70% | 12 250 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi écologiques (Habitats, flore et faune) | | 19 000 € | 22 800 € | - € | | 70% | 13 300 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi hydrogéologique (niveau de nappe, qualité des eaux, ...) | | 32 750 € | 39 300 € | - € | | 70% | 22 925 € | - € | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | - € | | | - € | - € | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | - € | | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 81 355 € | 97 626 € | - € | | | 56 949 € | - € | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 623 059 € | 747 671 € | - € | | | 354 820 € | - € | - € | | - € | | - € |

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. Pour mémoire, les études préalables et les acquisitions foncières ont déjà fait l'objet d'une décision d'aide en 2022. Les actions réglementaires et les actions de type MAE et conversion en prairie ne sont pas éligibles au 11e programme.

Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat

Améliorer le passage des amphibiens à travers la buse sous la voie ferrée

B1-11

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

Détail de l'action

Améliorer le passage des amphibiens à travers la buse sous la voie ferrée de la ligne Lyon-Grenoble, au niveau de Blandin, à 122 m au sud du croisement de la Route de l'Épinay et de la voie ferrée.

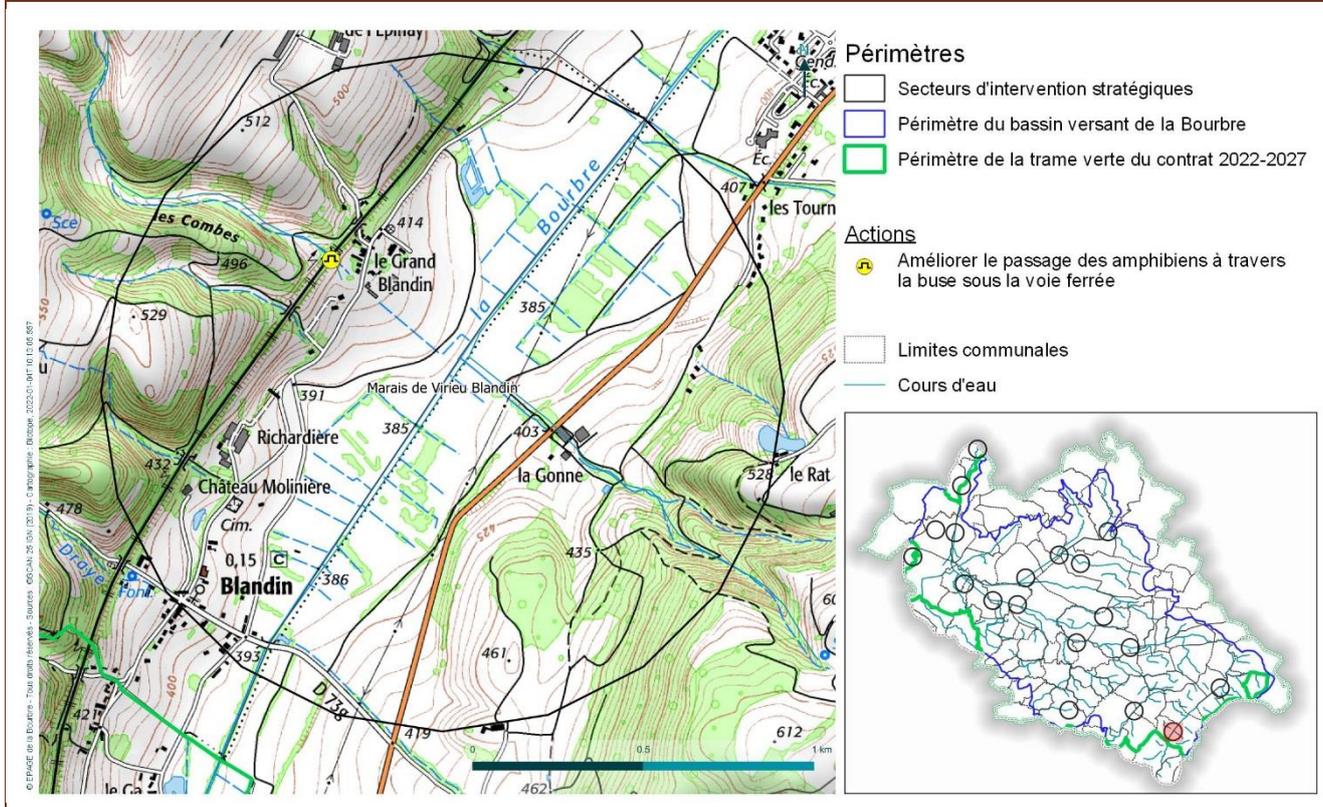
- Réaliser un diagnostic de l'existant ;
- Faire les travaux d'adaptation de la buse en faveur des amphibiens en fonction des résultats du diagnostic ;
- Mettre en place un programme de suivi et d'entretien de la buse pour éviter toute dégradation.

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|--|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |

Localisation de l'action

Commune de Blandin - Secteur d'intervention stratégique : Marais de Virieu Blandin
 EPCI : Communauté de communes Les Vals du Dauphiné



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Rendre fonctionnel l'ouvrage pour les amphibiens | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser un diagnostic Réaliser les travaux d'aménagement Mettre en place un suivi/entretien (sur 3 ans maximum) |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'amphibiens utilisant l'ouvrage | <ul style="list-style-type: none"> Rapport de diagnostic OS de travaux Note de gestion |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Réalisation de l'étude et rapport | | mutualisé | mutualisé | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Réalisation de l'aménagement | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi année 1 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi année 2 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi année 3 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 1 500 € | 1 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 2 500 € | 3 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Réaliser une étude de faisabilité d'aménagement des ouvrages de franchissement de la voie ferrée **B1-12**

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | ETU |

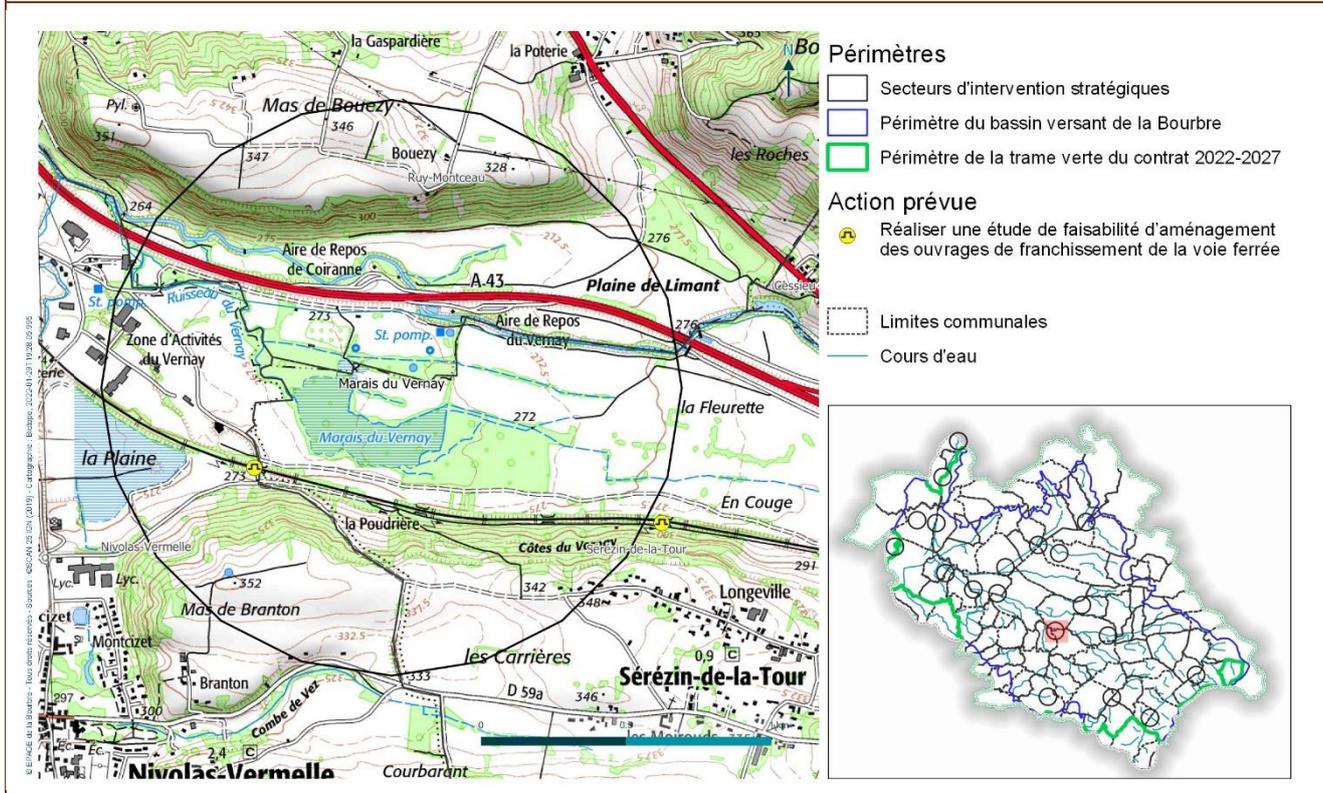
Détail de l'action

- Réaliser une étude de faisabilité de l'aménagement des ouvrages hydrauliques de franchissement existants sous la voie ferrée
- En fonction des résultats de l'étude, transformer ou non en action le besoin d'aménager une banquette dans les ouvrages de franchissement

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |  | <table border="1"> <tr><td style="background-color: #90ee90;">Étude préalable</td></tr> <tr><td style="background-color: #ffa500;">Mise en œuvre en cours</td></tr> <tr><td style="background-color: #00b0f0;">Action terminée</td></tr> <tr><td style="background-color: #ffff00;">Suivi/entretien</td></tr> </table> | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Commune de Sérezin de la Tour et Nivolas-Vermelle Secteur d'intervention stratégique du Marais du Vernay



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Améliorer la connaissance sur le secteur | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser l'étude Créer une fiche action d'aménagement des ouvrages si besoin |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Etude finalisée % ouvrages traités si mis en place | <ul style="list-style-type: none"> Rapport d'étude Rapport de suivi (sur deux ans) |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Réalisation étude et rapport | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Réalisation de l'aménagement | | 2 000 € | 2 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 7 000 € | 8 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi année 1 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi année 2 | | 500 € | 600 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 8 000 € | 9 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Amélioration du franchissement des voies ferrées situées sur le corridor C25 à enjeu régional – Secteur Saint Germain **B1-13**

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

Détail de l'action

- Reprise des entrées/sorties sud des ouvrages maçonnés sous voies avec désimperméabilisation et modification du revêtement de sol de la chaussée entre les ouvrages
- Dégagement des entrées/sorties nord des ouvrages maçonnés
- Maintien d'une bande végétale entretenue entre l'ouvrage maçonné ouest et le grillage de la propriété privée adjacente
- Programme pluri annuel d'entretien régulier

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Communes concernées : Vaulx Milieu, Isle d'Abeau / secteur stratégique Corridor Saint Germain / CAPI

Enjeu de continuités écologiques
SCOT NI et BRD combinés

- Enjeu régional (Yellow)
- Secteur altéré (Red)

Franchissement des voies ferrées à améliorer

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur le point photographique P3 & P4 du corridor : étude Acer Campestre entre juillet et novembre 2020 (en lien avec FA CAPI – C25) | <ul style="list-style-type: none"> Désimperméabilisation de 30 m² de surface enrobée (faisabilité à étudier) Semis de 30 m² de prairie naturelle Si nécessaire, pour l'entonnement plantation de haies/bosquets à étudier |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes réalisé par une nouvelle campagne photos à définir (en lien avec FA CAPI – C25) | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de m² désimperméabilisés (proposition à modifier ou compléter) Nombre de m² engazonnés (proposition à modifier ou compléter) Mètre linéaire de haies plantées (proposition à modifier ou compléter) Nombre de bosquets réalisés (proposition à modifier ou compléter) |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Aménagement ouvrage 1 | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Aménagement ouvrage 2 | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 10 000 € | 12 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi année 1 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi année 2 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi année 3 | | 500 € | 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 1 500 € | 1 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 11 500 € | 13 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Élaborer un plan de restauration opérationnelle des secteurs d'intervention stratégiques

B1-14

| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | ETU |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| A définir | OF6 – B-01 | |

Détail de l'action

- Sélection de 5 des 16 secteurs d'intervention stratégiques
- Elaboration d'un plan de restauration opérationnelle de 5 des 16 secteurs d'intervention stratégique, au stade esquisse, sur les multiples enjeux du secteur ciblé
- Objectif : alimenter les projets opérationnels à partir de 2028

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

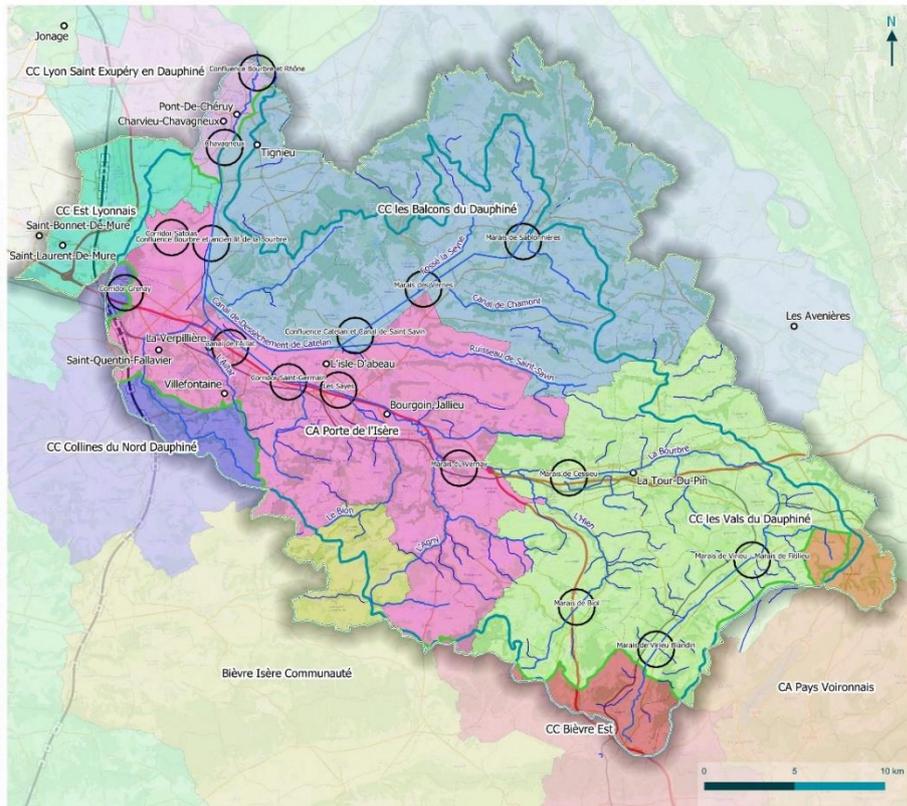
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |



Localisation de l'action

L'action concerne 5 des 16 secteurs d'intervention stratégiques du contrat.



Répartition des secteurs d'intervention stratégique sur le territoire du Contrat de la Vallée de la Bourbre

Étude bilan et renouvellement du contrat unique de préservation et restauration de la trame verte et bleue du bassin versant de la Bourbre (38)

Périmètres 2022-2027

- Secteurs d'intervention stratégiques
- Périmètre d'application du contrat
- Périmètre trame verte du contrat
- Périmètre trame bleue du contrat

EPCI

- Bièvre Isère Communauté
- CA Pays Voironnais
- CA Porte de l'Isère
- CC Bièvre Est
- CC Collines du Nord Dauphiné
- CC Est Lyonnais
- CC les Balcons du Dauphiné
- CC les Vals du Dauphiné
- CC Lyon Saint Exupéry en Dauphiné

- Chef Lieu
- Limites communales
- Masses d'eau superficielles du SAGE
- Cours d'eau
- LGV
- Voie normale
- Autoroutes
- Routes principales



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Mise en place d'un programme de restauration de 5 secteurs d'intervention stratégique | <ul style="list-style-type: none"> Lancement de la prestation Réalisation de 5 programmes d'actions |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Validation des 5 programmes d'actions par le COPIL | <ul style="list-style-type: none"> Ordre de service de démarrage du marché Rendu de l'étude (programme d'action et cartographie SIG par secteur) |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des enjeux sur la base de l'existant pour 5 secteurs | | 7 400 € | 8 880 € | | - € | | - € | | - € | 26% | 1 924 € | | - € |
| Terrain complémentaire pour définir précisément les actions sur les 5 secteurs | | 9 750 € | 11 700 € | | | | - € | | | 26% | 2 535 € | | |
| Rédaction du programme d'actions de chacun des 5 secteurs | | 18 750 € | 22 500 € | | | | - € | | | 26% | 4 875 € | | |
| OPTION : concertation avec les acteurs du territoire | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | | - € | | | 26% | 3 900 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 50 900 € | 61 080 € | | - € | | - € | | - € | | 13 234 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 50 900 € | 61 080 € | | - € | | - € | | - € | | 13 234 € | | - € |

Financement par l'AERMC à 50 % sous condition que l'action réponde aux critères d'éligibilité de l'agence.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

Amélioration du franchissement des voies ferrées situées sur le corridor C24 à enjeu régional – Canal de l'Aillat **B1-15**

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

Détail de l'action

- Amélioration du franchissement des voies ferrées pour la faune par modification de clôtures (relever à 15 cm) et/ou modification de la végétation dans le but de diriger la faune et limiter son stationnement à proximité des voies (pas de création de franchissement envisageable).
- *NB : les actions sont à coordonner avec le programme de la CAPI sur le secteur. Suivi à mutualiser avec la CAPI*
- Programme pluri annuel d'entretien régulier

Calendrier **Maître d'ouvrage**

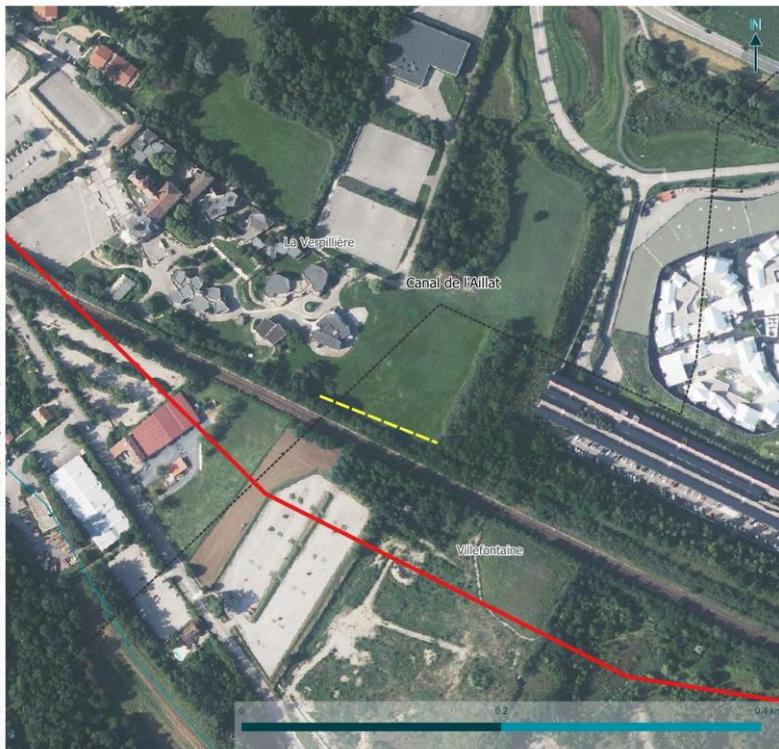
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |

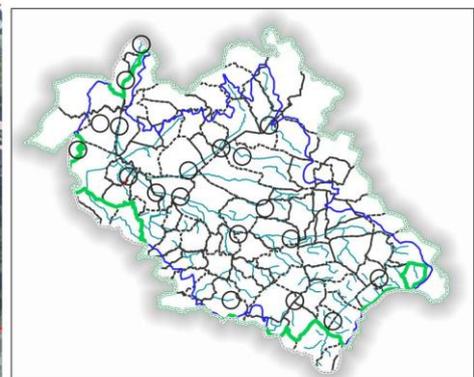


Localisation de l'action

Commune concernée : Villefontaine / secteur stratégique du Canal de l'Aillat – en limite secteur prioritaire / CAPI



- Périmètres**
- Secteurs d'intervention stratégique
 - Périmètre du bassin versant de la Bourbre
 - Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027
- Actions**
- - - Amélioration du franchissement des voies ferrées
- Autres**
- Limites communales
 - Cours d'eau



© EPAGE de la Bourbre - Tous droits réservés. Sources : Géoportail (2018), Cartographie : Buisson, 2022.06.08 (12:52:14.95)

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur le point photographique P1 du corridor : étude Acer Campestre entre septembre et novembre 2020 (en lien avec FA CAPI – C24) | <ul style="list-style-type: none"> Modification 95 ml de clôture Plantations de haies ou de bosquets à coordonner avec les aménagements de la CAPI |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes réalisé par une nouvelle campagne photos à définir (en lien avec FA CAPI – C24) | <ul style="list-style-type: none"> Mètre linéaire de clôture modifiée Mètre linéaire de haies plantées Nombre de bosquets réalisés |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Action sur relevage clôture ou végétation | | 1 000 € | 1 200 € | - | € | - | € | - | € | - | € | - | € |
| Sous-total Investissement | | 1 000 € | 1 200 € | - | € | - | € | - | € | - | € | - | € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Planter des haies / ripisylves et créer/ restaurer des mares | | B1-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | OF6 - A-04, OF6 - A-05 | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Restaurer les continuités écologiques de la trame turquoise afin de préserver les espèces d'intérêt patrimonial situées sur le territoire, dont certaines sont protégées et/ou reconnues d'intérêt communautaire, et favoriser ainsi leur circulation au cours de leurs cycles de vie. Pour ce faire, la communauté de communes des Balcons du Dauphiné prévoit de déposer un dossier de candidature à l'appel à projets « Eau et biodiversité » lancé annuellement par l'agence de l'eau sur la thématique de la biodiversité. Ce dossier de candidature sera déposé notamment suite au travail partenarial de développement des connaissances sur la biodiversité et de partage avec les élus, les habitants, les entreprises et les usagers de son territoire qui sera entamé fin 2022/ début 2023 (candidature ABC biodiversité) et à d'autres thématiques et projets tels que le Plan Climat Air Energie territorial, Natura 2000 et le plan de gestion du foncier de l'ex Syndicat Intercommunal des marais de Bourgoin. Par conséquent, les années 2023 et début 2024 seront consacrées à l'étude et à la définition d'une échelle d'intervention pertinente pour la mise en œuvre des travaux de restauration des corridors écologiques de la trame turquoise.</p> <p>Les travaux envisagés s'inscrivent dans le cadre de l'intérêt général.</p> <p>En visant la restauration d'un réseau bocager par la création voire la restauration de mares, de haies et de ripisylves et en ciblant les espèces cibles du territoire pour les continuités écologiques, ces travaux permettront, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> • de restaurer des infrastructures agroécologiques en faveur des milieux aquatiques et humides, de la ressource en eau et de la biodiversité ; • d'apporter un soutien aux activités agricoles du territoire, particulièrement de l'élevage, en facilitant, notamment, l'abreuvement des troupeaux, le bien être-animal (microclimat apporté par la présence de haies/ ripisylves composées d'essences locales), etc. ; • de réduire la pression sur la ressource en eau potable, du fait de mares avec un usage d'abreuvement des animaux dans les fermes ; • de répondre aux demandes des agriculteurs et usagers, de plus en plus confrontés à des épisodes de sécheresses ; • de contribuer à l'augmentation du stockage de carbone dans les parcelles ; • de communiquer et de sensibiliser les agriculteurs, les élus, les usagers et les habitants du territoire sur les nombreux services écosystémiques rendus par ces infrastructures agro-écologiques. <p>La communauté de communes des Balcons du Dauphiné propose de répondre à l'appel à projet « Eau et biodiversité » en 2024, telle l'opération « Marathon de la biodiversité ». Ainsi, les actions pourront être initiées dès acceptation du dossier par l'Agence de l'Eau, au cours de l'année 2024.</p> <p><i>En termes de zone d'action, la communauté de communes candidate pour l'ensemble de son territoire dont la part incluse dans le bassin versant de la Bourbre (Objectif B3 - Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques et B4 – Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques). Au sein de celui-ci, les zones d'intervention stratégiques du contrat de la Bourbre seront privilégiées, expliquant le rattachement à l'objectif B1 - Restaurer les secteurs d'intervention stratégique.</i></p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Localisation de l'action | |
|---|--|
| Ensemble des communes des Balcons du Dauphiné avec une priorité pour les communes du bassin versant de la Bourbre : Tignieu-Jamezieu, Chamagnieu, Panossas, Frontonas, Veysillieu, Saint-Marcel-Bel-Accueil, Moras, Vénérieu, Saint-Hilaire-de-Brens, Trept, Soleymieu, Salagnon, Sermérieu, Saint-Chef, Vignieu, Montcarra | |
| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
| <ul style="list-style-type: none"> Restaurer les corridors écologiques de la trame turquoise et les espaces de perméabilité, particulièrement sur les territoires au sud de la communauté de communes des Balcons du Dauphiné dans le bassin versant de la Bourbre Communiquer et valoriser les actions mises en œuvre et leur intérêt (services écosystémiques rendus par les infrastructures agro-écologiques, témoignage des agriculteurs, etc.) | Sur le secteur considéré : <ul style="list-style-type: none"> Minimum 10 km de ripisylves / haies restaurées (par libre évolution ou plantations) Minimum 5 mares créées Minimum 5 mares restaurées Mise en œuvre effective des outils fonciers, réglementaires afin de garantir la pérennité des actions |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Pour les mares : suivis des mares (nombre d'espèces d'amphibiens, évolutions des populations, etc.) Pour les haies : <i>indicateur à définir</i> Nombre de structures et/ou personnes ayant bénéficié d'actions de communication (Mairies, usagers, agents, etc.) Nombre d'actions de communication réalisées | <ul style="list-style-type: none"> Surface de ripisylves / haies restaurées par libre évolution (km linéaire et largeur) Linéaire de ripisylves / haies plantées Nombre de mares créées Nombre de mares ayant fait l'objet de travaux de restauration (travaux d'entretien, pose de clôtures, pompe à nez, etc.) Nombre d'outils fonciers, réglementaires, etc. mobilisés |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Plantation de haies | | 96 970 € | 116 364 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Création / restauration de mares | | 100 000 € | 120 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 196 970 € | 236 364 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Entretien de haies | | 36 364 € | 43 636 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 36 364 € | 43 636 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 233 333 € | 280 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet Biodiversité, à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT). Privilégier les actions travaux et pas uniquement étude, quitte à redéposer un autre dossier l'année suivante pour poursuivre les travaux issus de la phase étude. Faire un repérage des ME concernées et des mesures associées.

| | | |
|--|--|--------------|
| Renforcement des structures paysagères d'accompagnement des voiries | | B1-17 |
|--|--|--------------|

| | | |
|-----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B-4 | Améliorer les espaces de perméabilité terrestre hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

Détail de l'action

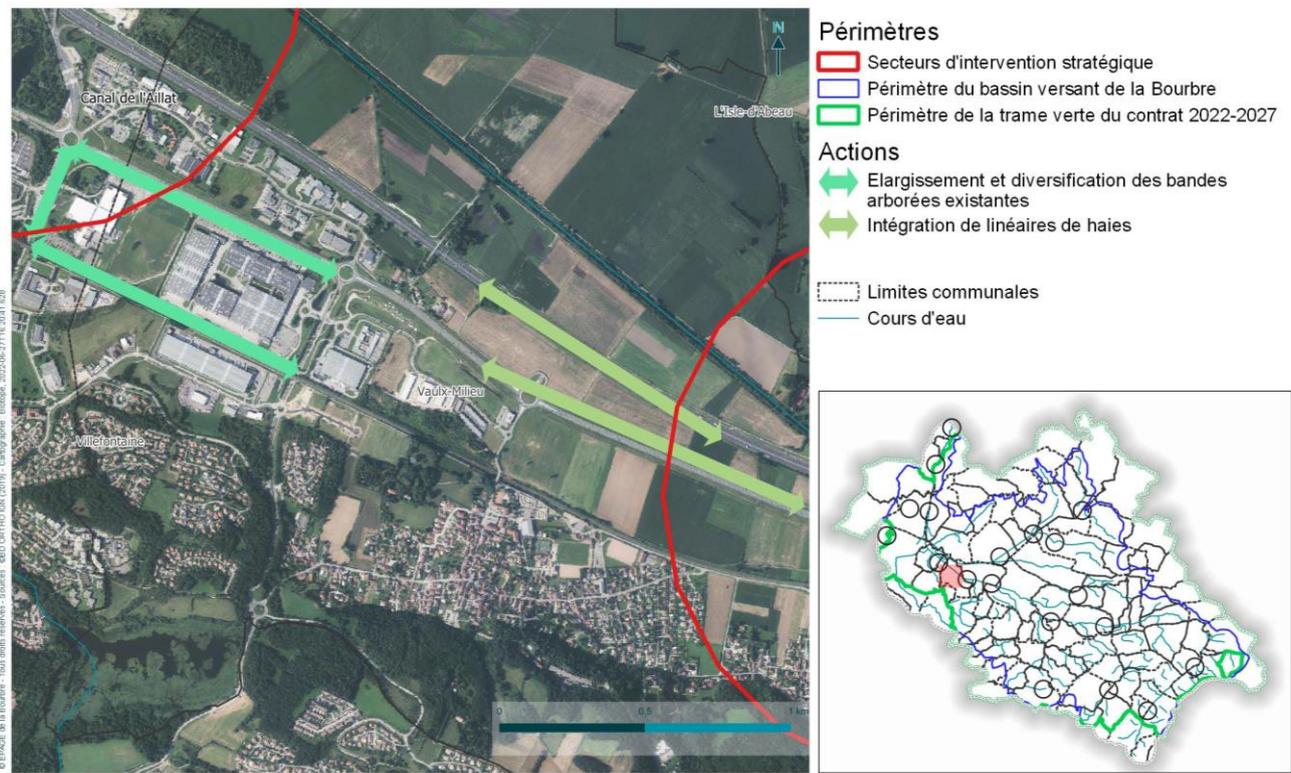
Renforcement de l'effet de guidage de la végétation existante le long des axes structurants entre les corridors du canal de l'Aillat et de Saint-Germain (dit aussi de Belmont)

- Élargissement et diversification des bandes arborées existantes par mise en place de plants de structures et d'essences variées, afin d'étoffer les rangées d'arbres présentes ;
- Obtention d'une haie multistratifiée diversifiée et élargie continue ;
- Intégration des linéaires de guidage le long de la RD1006 et de l'A43 liées à l'aménagement de la ZAC du Parc Technologique II Porte de l'Isère (ZAC PTPI), dans une cohérence d'ensemble ;
- Mise en place d'un entretien différencié et d'un suivi

| Calendrier | | Maître d'ouvrage | |
|------------|-------------------------|--|------------------------|
| | J F M A M J J A S O N D |  | |
| 2022 | | | Étude préalable |
| 2023 | | | Mise en œuvre en cours |
| 2024 | | | Action terminée |
| 2025 | | | Suivi/entretien |
| 2026 | | | |
| 2027 | | | |

Localisation de l'action

Communes de Villefontaine, Vaulx-Milieu / Canal de l'Aillat / Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère



© ESPACE de la Bourbre - Tous droits réservés - Sources : BD Carthage (IGN) (2019) - Cartographie : Eclairc (2022) 04-2716-2014 (2021)

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Renforcer la fonctionnalité des alignements discontinus existants le long des voiries routières dont RD1006 dans la ZAC PTPI Créer une véritable structure de guidage adossée à la voie cyclable le long du chemin des Donchères et le long de l'A43 (ZAC PTPI) Pérenniser ces aménagements sur le long terme | <ul style="list-style-type: none"> Création de haies multistratifiées d'essences locales continues le long de l'ensemble des voiries considérées Entretien différencié et raisonné des linéaires de haies créés |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Utilisation des haies multistratifiées comme support de circulation par la faune pour rejoindre les différents supports conçus en parallèle : points de traversée des infrastructures et espaces relais au sein de la matrice urbanisée Création d'une structure de guidage Prise en compte des aménagements dans les documents d'urbanisme pour les préserver à l'occasion de l'ouverture de la ZAC PTPI | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de haie créé, nombre de rangs et de strates, largeur moyenne, essences utilisées Fréquence des entretiens |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Structure de guidage | | 75 000 € | 90 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Haie de guidage ZAC PTPI | | 75 000 € | 90 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Suivi/entretien | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | 0% | | | | | | | - € |
| Sous-total Investissement | | 165 000 € | 198 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 165 000 € | 198 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| | | |
|--|--|-------------|
| Renaturer la Bourbre sur les marais de la Tour (750 ml) | | B1-2 |
|--|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

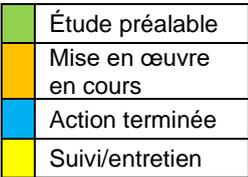
| Masses d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|------------------------|------------|------------|
| FRDR509c | OF6 – A-05 | MIA0202 |

Détail de l'action

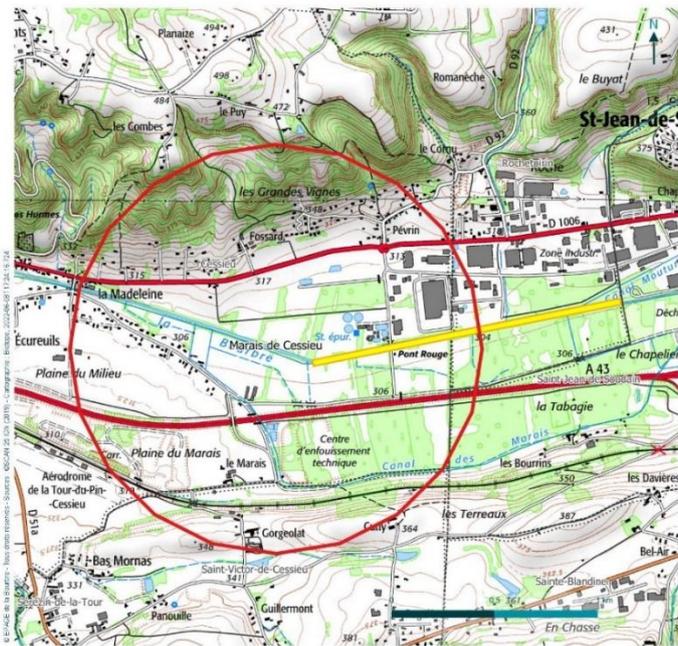
L'action consiste à réaliser des travaux d'aménagement du lit et des berges de la Bourbre (FRDR509c- La Bourbre de l'agglomération de la Tour du Pin à la confluence Hien/Bourbre) sur un secteur de 750 m au sein d'un linéaire total de 1,3 km. Le gain écologique recherché correspond à une renaturation de type R2. Le projet sera conçu pour répondre également à un objectif inscrit dans le programme de gestion de l'ENS des marais de la Tour : améliorer la recharge hydrologique de la zone humide par des débordements plus fréquents de la Bourbre.

Une première phase d'étude préliminaire a été réalisée. Les opérations restant à mener sont les suivantes :

- Achever la conception du projet à partir du stade AVP en y intégrant une phase de concertation
- Acquérir les données « milieu » avant travaux en vue de mettre en place un protocole de suivi post-travaux
- Assurer la maîtrise du foncier nécessaire à la réalisation des travaux
- Réaliser les travaux
- Assurer un suivi du milieu après travaux

| Calendrier | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|---|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |  |  |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action



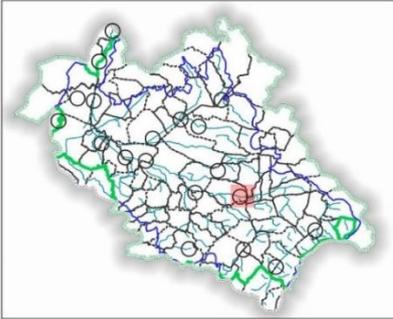
Périmètres

- Secteurs d'intervention stratégiques
- Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Action prévue

- Renaturation de la Bourbre

Limites communales
Cours d'eau



Communes de Saint-Jean-de-Soudain, Rochetoirin et Cessieu – Communauté de Communes Les Vals du Dauphiné

Secteur d'intervention stratégique Marais de Cessieu

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Améliorer le potentiel auto-épuration du cours d'eau Améliorer la qualité morphologique du cours d'eau Améliorer les conditions d'accueil de la faune aquatique Augmenter la fréquence d'alimentation superficielle de la zone humide et favoriser l'atteinte de l'objectif d'améliorer la fonctionnalité de la zone humide définie par le plan de gestion de l'ENS | <ul style="list-style-type: none"> Renaturer la Bourbre sur un linéaire de 750 m Atteindre un niveau d'ambition de type R2 pour la renaturation |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Analyse de l'évolution de la qualité de l'eau sur le point de mesure à l'amont du rejet de la step de Pont Rouge (suivi de la step) Analyse de l'évolution du peuplement piscicole Suivi de la remonter du niveau de la nappe dans un piézomètre sur la zone humide | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de cours d'eau renaturé Surface d'emprise de l'espace de bon fonctionnement restauré |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|----------------------------------|-----|------------------|--------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|------------------|-----|------------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Maîtrise d'oeuvre | | 106 651 € | 127 981 € | | - € | 70% | 74 656 € | | - € | 10% | 10 665 € | 0% | - € |
| Etudes annexes | | 63 980 € | 76 776 € | | - € | 70% | 44 786 € | | - € | 10% | 6 398 € | 20% | 12 796 € |
| Maîtrise foncière - assistance | | 28 220 € | 33 864 € | | - € | 70% | 19 754 € | | - € | 10% | 2 822 € | 20% | 5 644 € |
| Maîtrise foncière - acquisition | | 38 895 € | 38 895 € | | - € | 70% | 27 227 € | | - € | 10% | 3 890 € | 20% | 7 779 € |
| Frais de procédure | | 32 475 € | 32 475 € | | - € | 70% | 22 733 € | | - € | 10% | 3 248 € | 20% | 6 495 € |
| Travaux | | 587 826 € | 705 391 € | | - € | 70% | 411 478 € | | - € | 10% | 58 783 € | 20% | 117 565 € |
| Suivi post-travaux (10 ans) | | 135 000 € | 162 000 € | | - € | | - € | | - € | 30% | 40 500 € | 70% | 94 500 € |
| Sous-total Investissement | | 993 047 € | 1 177 382 € | | - € | | 600 633 € | | - € | | 126 305 € | | 244 779 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 993 047 € | 1 177 382 € | | - € | | 600 633 € | | - € | | 126 305 € | | 244 779 € |

Action éligible au financement par le département à hauteur de 30 %, ou 10 % si les financements de l'AERMC s'élèvent à 70 %.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions menées en 2023-2024. Le suivi post-travaux se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) sera analysé au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat.

Renaturer la Bourbre entre l'Isle d'Abeau et Villefontaine (4250 ml)

B1-3

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDR506a | OF6 – A-05 | MIA0203 |

Détail de l'action

L'action est la continuité du projet décrit dans la fiche action B2-2 du contrat 2017-2022, dont seule une première partie (étude et travaux sur les tronçons T1 et T2) a été réalisée dans le cadre de ce précédent contrat. L'action concerne à présent la réalisation des travaux sur les tronçons T3, T4 et T5 et qui nécessite au préalable une étape de vérification des résultats de la première partie du projet, tel que cela a été demandé par la CDPENAF et les services de l'Etat.

L'action consiste à réaliser des travaux d'aménagement du lit et des berges de la Bourbre Bourbre (FRDR506a - La Bourbre de la confluence Hien/Boubre à l'amont du canal de Catelan) sur un secteur de 5 km. Le gain écologique recherché correspond à une renaturation de type R3, pour un linéaire cumulé de 1950 m (Tronçons T4 et T5) et une renaturation de type R1 sur un linéaire de 2300 m (Tronçon T3).

La conception du projet étant aujourd'hui achevée, les opérations restant à mener sont les suivantes :

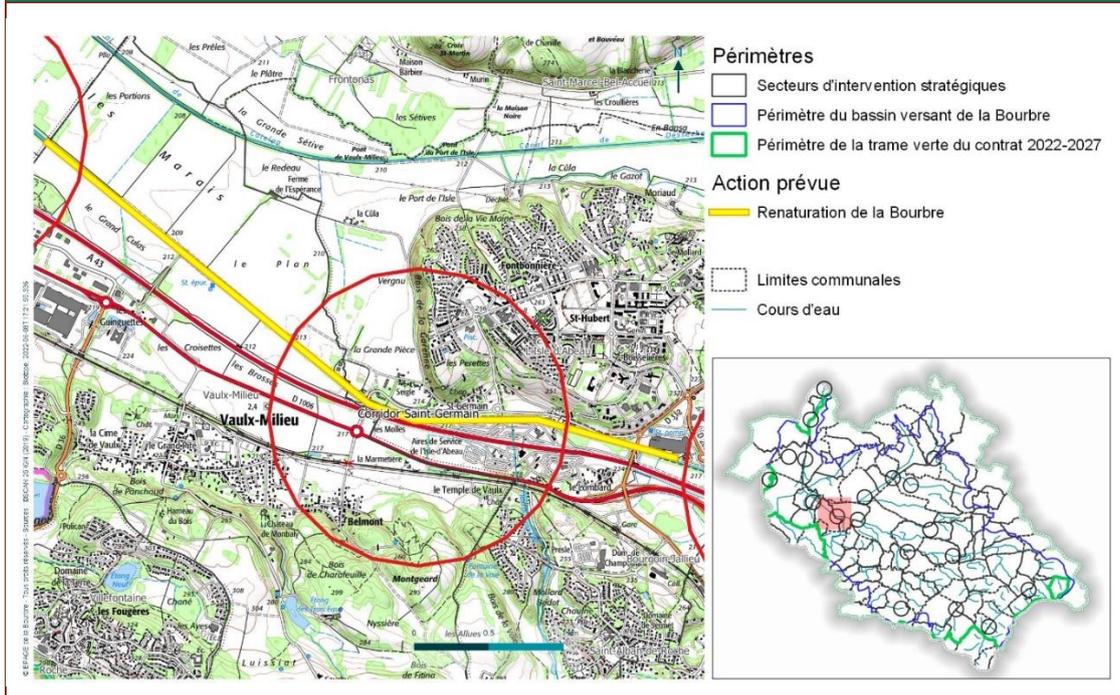
- Assurer la maîtrise du foncier nécessaire à la réalisation des travaux
- Réaliser les travaux
- Assurer un suivi du milieu après travaux

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |



Localisation de l'action



Commune de Vaux-Milieu – Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère

Secteurs d'intervention stratégiques Corridor Saint-Germain et Canal de l'Aillat

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Améliorer le potentiel auto-épuration du cours d'eau Retrouver un fonctionnement sédimentaire de la Bourbre en équilibre Favoriser l'atteinte du bon état de la masse d'eau en améliorant la qualité morphologique de la Bourbre Améliorer la qualité des habitats aquatiques et terrestres inféodés au cours d'eau (lits mineur et majeur, ripisylve) | <ul style="list-style-type: none"> Renaturer la Bourbre en R3 sur un linéaire cumulé de 1950 m Renaturer la Bourbre en R1 sur un linéaire cumulé de 2300 m Planter une végétation adaptée en ripisylve à hauteur de 2,68 ha |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Mesure des paramètres physico-chimique et hydrobiologique de la qualité de l'eau (indice I2M2) Analyse de l'évolution du profil en long du cours d'eau Mesure de l'indice hydromorphologique via le protocole CARHYCE Analyse du peuplement piscicole Analyse de l'évolution des habitats terrestres | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de cours d'eau renaturé en R3 Linéaire de cours d'eau renaturé en R1 Surface d'arbres, arbustes et hélophytes plantée lors des travaux |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|----------------------------------|-----|--------------------|--------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------------|-----|------------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Maîtrise d'oeuvre | | 64 130 € | 76 956 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 6 413 € | 20% | 12 826 € |
| Eudes annexes | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 1 500 € | 20% | 3 000 € |
| Maîtrise foncière -assistance | | 39 950 € | 47 940 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 3 995 € | 20% | 7 990 € |
| Maîtrise foncière -acquisition | | 128 652 € | 128 652 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 12 865 € | 20% | 25 730 € |
| Frais de procédure | | 56 225 € | 56 225 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 5 623 € | 20% | 11 245 € |
| Travaux | | 2 480 995 € | 2 977 194 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 248 100 € | 20% | 496 199 € |
| Suivi post travaux | | 25 000 € | 30 000 € | | - € | | - € | 0% | - € | 10% | 2 500,00 € | 20% | 5 000 € |
| Sous-total Investissement | | 2 809 952 € | 3 334 967 € | | - € | | - € | | - € | | 280 995 € | | 561 990 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 2 809 952 € | 3 334 967 € | | - € | | - € | | - € | | 280 995 € | | 561 990 € |

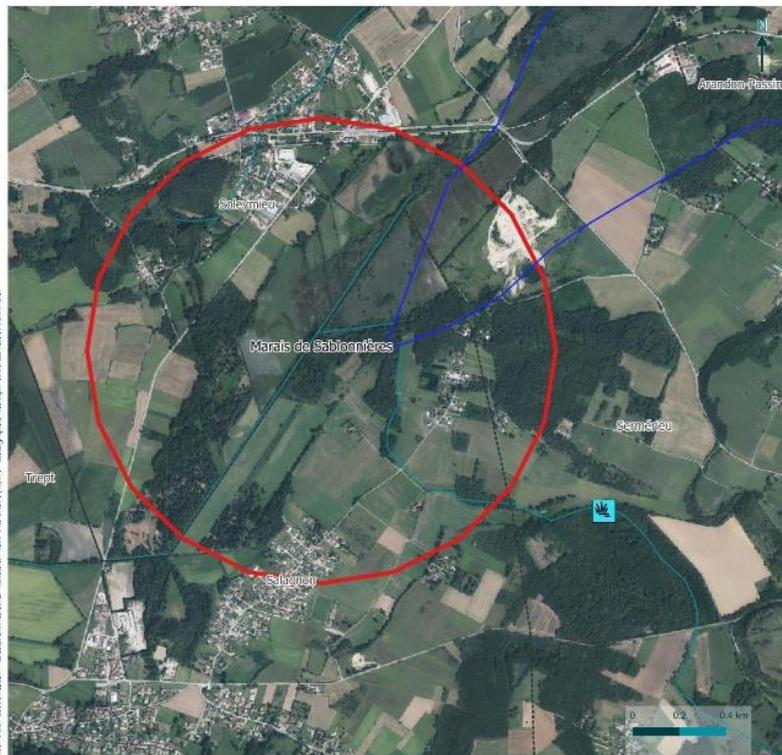
AERMC : cette action a déjà fait l'objet d'une aide accordée par l'agence de l'eau en 2022 au titre des actions transversales. Le suivi post-travaux se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) sera analysé au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

Aides accordées en 2017 : Maitrise foncière = 207 400 € puis en 2022 : travaux tranche 1 = 814 301 € et tranche 2 = 1 825 156 €

| Restaurer la zone humide du Culet (1400 ml) | | B1-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR 10380 | OF6 – A-02 | Pression Altération de la morphologie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>La renaturation du ruisseau (FRDR10380-ruisseau de culet) et de la zone humide du Culet sur un linéaire de 1400 m vise à résoudre les dysfonctionnements suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> Hydrologie : le cours d'eau canalisé s'est incisé. Le drainage de la plaine s'est accentué. Des merlons de curage ont été créés sur les berges. Les débordements ont lieu à des fréquences très supérieures à la crue décennale. La zone humide est déconnectée du ruisseau. Certains tronçons du cours d'eau sont à sec une partie de l'été ; Morphologie : le ruisseau a été largement canalisé. Sa géométrie n'est pas diversifiée ; les habitats qui en découlent sont donc très homogènes. De plus, la lame d'eau à l'étiage est très faible – voire nulle, ce qui limite la vie aquatique ; L'usage agricole est impacté par les sécheresses et bénéficie de moins en moins de l'effet « éponge » de relargage et soutien d'étiage de la zone humide l'été ; Des continuités écologiques sont dysfonctionnelles (passage de voirie bloquante...) ; Captation du carbone : la tourbière en cours d'assèchement et de minéralisation provoque un fort relargage de dioxyde de carbone CO2 (gaz à effet de serre). <p>La maîtrise d'œuvre est réalisée jusqu'au stade PRO. Les opérations restant à mener sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Achever la conception du projet en intégrant les résultats de la phase de concertation foncière Acquérir les données « milieu » avant travaux en vue de mettre en place un protocole de suivi post-travaux Assurer la maîtrise du foncier nécessaire à la réalisation des travaux Réaliser les travaux Assurer un suivi du milieu après travaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Commune de Sermérieu - Secteur d'intervention stratégique : Marais de Sablonnières



Périmètres

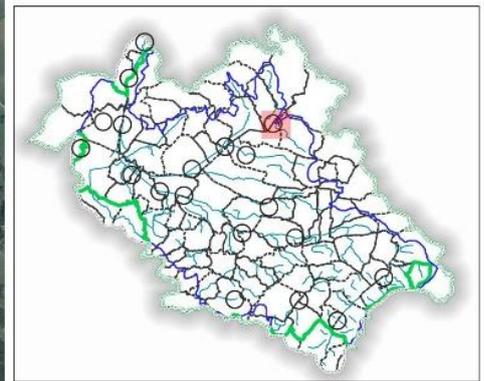
- Secteurs d'intervention stratégique
- Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- Restauration de zone humide

Limites communales

Cours d'eau



Objectifs de résultat de l'action

- Permettre des débordements plus fréquents et plus importants dans les différentes zones de marais et, de ce fait, permettre la recharge de la nappe alluviale
- Éviter le drainage de la nappe et/ou du marais, particulièrement en période de basses eaux / étiage

Objectifs de réalisation de l'action

- Réalisation de la concertation foncière en 2023
- Réalisation des travaux en 2024

Indicateurs de résultat

- Durée et fréquence des débordements du lit
- Résultat de l'étude des suivis piézométrique montrant l'absence de drainage

Indicateurs de réalisation

- Résultats de la concertation foncière
- OS travaux

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|------------------|-----|-----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Travaux de restauration hydromorphologique | | 270 000 € | 324 000 € | | | 70% | 189 000 € | | | 30% | 81 000 € | 20% | 54 000 € |
| Maîtrise d'oeuvre | | 28 100 € | 33 720 € | | | 70% | 19 670 € | | | 30% | 8 430 € | 20% | 5 620 € |
| Missions complémentaires | | 21 240 € | 25 488 € | | | 70% | 14 868 € | | | 30% | 6 372 € | 20% | 4 248 € |
| Relevés topographiques | | 21 000 € | 25 200 € | | | 70% | 14 700 € | | | 30% | 6 300 € | 20% | 4 200 € |
| Animation et maîtrise foncière | | 31 500 € | 37 800 € | | | 70% | 22 050 € | | | 30% | 9 450 € | 20% | 6 300 € |
| Divers, imprévus et révision des prix | | 38 824 € | 46 589 € | | | 70% | 27 177 € | | | 30% | 11 647 € | 20% | 7 765 € |
| Suivi post-travaux | | | | | | | - € | | | 30% | - € | 20% | - € |
| Sous-total Investissement | | 410 664 € | 492 797 € | | - € | | 287 465 € | | - € | | 123 199 € | | 82 133 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 410 664 € | 492 797 € | | - € | | 287 465 € | | - € | | 123 199 € | | 82 133 € |

Action éligible au financement par le département à hauteur de 50 % en cofinancement ou 30 % en complément de l'AERMC pour un maximum de 80 %.

AERMC : Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat.

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Pérenniser les populations de Chouettes chevêches et d'hirondelles sur les secteurs agricoles | <ul style="list-style-type: none"> • Installer 6 nichoirs à Chouette chevêche et 30 nichoirs à hirondelle • Diversifier les milieux agricoles attenants pour assurer des sites d'alimentation aux espèces |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Suivi des populations de Chouette chevêche et hirondelle | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de nichoirs installés • Variation de l'occupation du sol |
| Montage financier | |

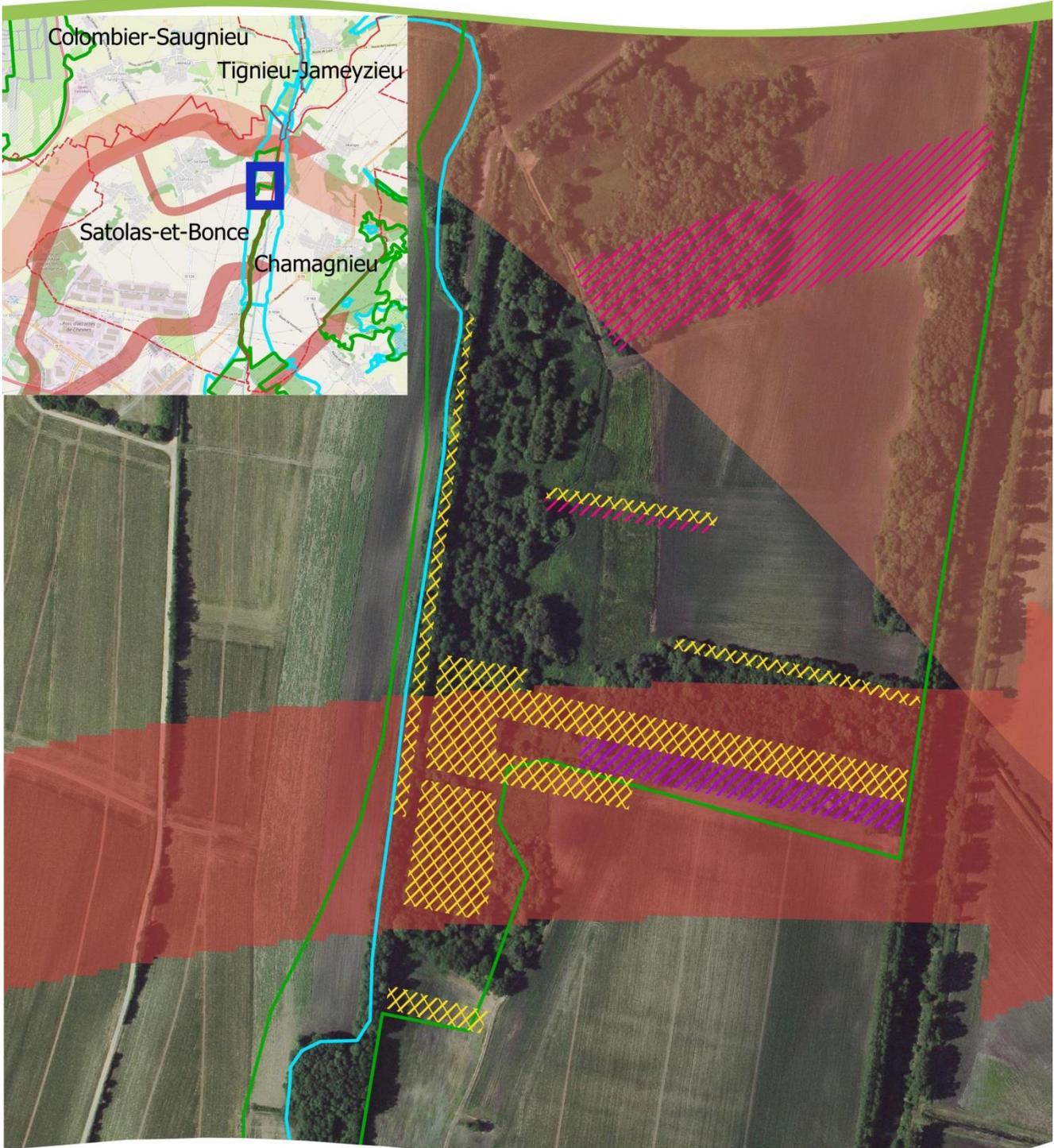
| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Nichoirs chouettes chevêches (6) | | 900 € | 1 080 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Nichoirs hirondelles (30) | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Location nacelle (3) | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Petit matériel et outils de communication | | 1 000 € | 1 200 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Déplacements (5 000 km) | | 2 000 € | 2 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 6 900 € | 7 880 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude préalable et animation foncière | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnostic et inventaires (cartographie/inventaire naturaliste/terrain/encadrement stagiaire) | | | 1 770 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Animation foncière | | | 1 770 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Bilan diagnostic | | | 4 425 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Stage 6 mois | | | 3 360 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Réalisation | | | | | | | | | | | | | |
| Pose des nichoires | | | 708 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Entretien chevêche (1 jour/an) | | | 708 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Suivi chevêche et hirondelles (2 jour/an) | | | 1 416 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Mobilisation des bénévoles | | | 1 416 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Bilan final | | | 885 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Coordination / animation | | | | | | | | | | | | | |
| Coordination chef de projet (1j / an) | | | 885 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Coordination directeur (1j / an) | | | 1 580 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Suivi administratif et financier (1j / an) | | | 1 510 € | 0% | - € | | | | | | | 0% | - € |
| Masse salariale | | | | 0% | - € | 0% | - € | 30% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | 30% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 20 433 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 6 900 € | 28 313 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Amélioration de la fonctionnalité du corridor boisé de Satolas-et-Bonce, bois de la Chanas | | B1-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Le CEN Isère est propriétaire de 2,6 hectares du corridor boisé identifié comme corridor d'intérêt régional en lien avec la continuité du canal de la Bourbre (cf. carte).</p> <p>Suite à un pré-diagnostic effectué en 2021 dans le cadre du premier contrat unique de la Bourbre, plusieurs actions ont été identifiées pour améliorer la fonctionnalité de ce corridor :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recréer des milieux de clairières dans les milieux boisés sous maîtrises foncières du CEN pour diversifier les habitats naturels sur le site du bois de la Chana ; • Créer une mare forestière en vue de compléter le réseau de mares présents aux abords du site (une mare existante, 3 ou 4 prévues en 2022 sur de foncier CEN et communal). <p>Une fois les travaux réalisés, il conviendra de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place des actions de gestion des clairières recrées pour éviter la fermeture des milieux naturels ; • Effectuer des suivis et inventaires pour mesurer l'effet des travaux réalisés (ce qui nécessitera de réaliser une campagne d'inventaires avant travaux pour définir l'état initial). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Communes concernées : Satolas-et-Bonce – Secteur d'intervention stratégique : Bourbre et ancien lit de la Bourbre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cf. Carte ci-après. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Foncier maîtrisé par le CEN Isère

Secteur Bois de la Chana, Satolas-et-Bonce



Maitrise foncière CEN Isère

- Acquis par le CEN ou CREN
- Convention CEN
- Partiellement maîtrisé
- Réservoir de biodiversité

- Zone humide
- Corridor SRCE
- Corridor SCOT NI
- Limite communale

0 100 200 m

Éditée le : 23 mars 2022

Sources :
 CEN Isère 2022
 © IGN - BD Ortho® 2015



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Diversifier les milieux et la faune présents sur le site Améliorer la fonctionnalité du réseau de mares | <ul style="list-style-type: none"> Recréer entre 300 et 500 m² de clairières Recréer une mare Mettre en place une gestion adaptée |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'habitats naturels Nombre d'espèces inventoriées | <ul style="list-style-type: none"> Surface de clairières recrées Nombre de mares recrées Surface de clairières maintenues ouvertes |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | Région | | Autre financeur : financement participatif ou AAP | |
|--|-----|-----------------|-----------------|--------|-----------------|---|-----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | |
| Diagnostic préalable : faune /flore, calibrage des travaux (Année 1) | | 4 250 € | 4 250 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Création d'une mare forestière (Année 2) | | 2 000 € | 2 400 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Travaux de réouverture (Année 2) | | 4 000 € | 4 800 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Suivi des travaux (Année 2) | | 3 080 € | 3 080 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Communication autour du projet (Année 1) | | 1 100 € | 1 100 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Coordination actions du contrat unique (Année 1 et 2) | | 650 € | 650 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Sous-total Investissement | | 15 080 € | 16 280 € | | - | | - |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | |
| Travaux d'entretien : fauche, broyage, entretien de la mare, etc (Année 3 à 5) | | 7 700 € | 7 700 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Suivi faune/flore (Année 3 à 5) | | 4 050 € | 4 050 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Bilan annuel (Année 3 à 5) | | 4 350 € | 4 350 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Coordination instances CUB (Année 3 à 5) | | 975 € | 975 € | 0 % | - | 0 % | - |
| Masse salariale | | | | | - € | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | | | - € | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 17 075 € | 17 075 € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 32 155 € | 33 355 € | | 20 013 € | | 13 342 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont intégrés directement dans le cout salarial et ne sont pas détaillé ici. Ils seront précisés lors des demandes annuelles de financement auprès de financeurs dans le respect de montants inscrits ici.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Restauration du corridor C25 à enjeu régional – Secteur Saint Germain

B1-7

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

Détail de l'action

- Etude d'assistance AMO en cours visant à arbitrer entre plusieurs scénarios d'aménagement du secteur Saint Germain afin de répondre aux enjeux de développement des modes doux, de restauration du corridor écologique C25 et de la requalification de la RD1006 (étude amont au CU Bourbre renouvelé)
- Lancement d'une étude de MOE en fonction du scénario retenu par l'étude AMO ci-dessus
- Acquisition de parcelles à définir en fonction du tracé déterminé par l'étude AMO ci-dessus
- Création d'un franchissement grande faune sous le pont du boulevard Saint-Germain en fonction du scénario retenu par l'étude AMO ci-dessus
- Implantation et/ou amélioration des haies, plantations d'arbres et/ou bosquets sur le tracé du corridor
- Animation de la coordination des différents acteurs intervenants sur ce secteur
- Entretien annuel des aménagements paysagers à prévoir sur les terrains à acquérir ou par convention avec les propriétaires impactés par le tracé du corridor

Calendrier

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

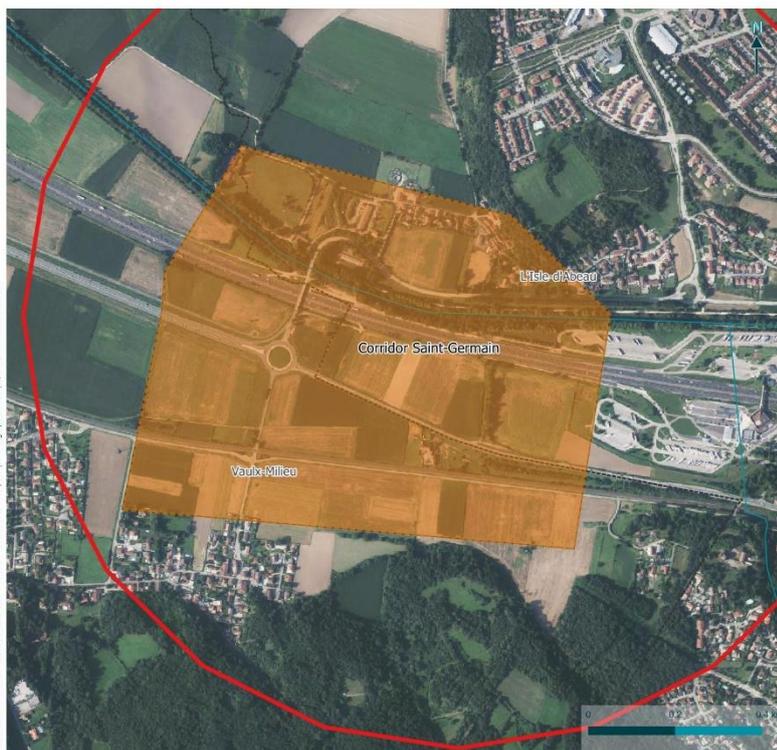
| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |

Maître d'ouvrage



Localisation de l'action

Communes de Vaulx Milieu et l'Isle d'Abeau / secteur d'intervention stratégique Corridor Saint Germain / CAPI



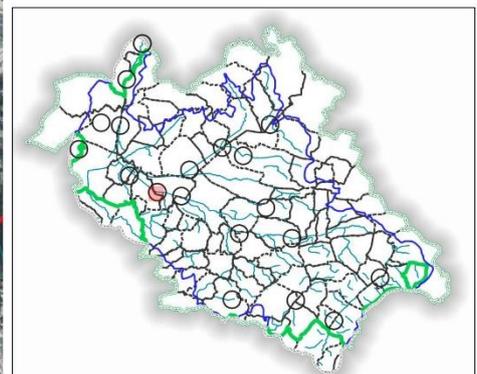
Périmètres

- Secteurs d'intervention stratégique
- Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- Restauration du corridor C25 à enjeu régional

- Limites communales
- Cours d'eau



© EPAGE de la Bourbre - Bourbre rénové - Service : GIS - 04 77 60 00 01 - Cartographie : Bédou 3025 04 80 12 01 12

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur le point photographique P3 & P4 du corridor : étude Acer Campestre entre juillet et novembre 2020 | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation d'un passage grande faune 3*3 m sur 15 m de longueur (secteur VM) Plantation de 350 ml de haies le long du tracé du corridor sur secteur sud (VM) Plantation de 300 arbres et 10 bosquets de de 30 à 50 m² sur secteur Sud (VM) Plantation de haie bocagère et arbres sur 220 ml sur secteur nord (IDA) |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes réalisé par une nouvelle campagne photos à définir | <ul style="list-style-type: none"> Passage à faune réalisé Mètre linéaire de haies plantées Nombre d'arbres et bosquets plantés |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Acquisition foncière (Sud et Nord bâti) budget communes | | 255 300 € | 306 360 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Passage à faune | | 88 000 € | 105 600 € | 0% | | 0% | | 0% | | | | 0% | |
| Honoraires Etude MOE | | 10 000 € | 12 000 € | 0% | | 0% | | 0% | | | | 0% | |
| Travaux aménagement paysagers | | 130 000 € | 156 000 € | 0% | - € | 0% | | 0% | | | | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 483 300 € | 579 960 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Comptage photos 3*0,5jrs | | 3 000 € | 3 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Communication | | 2 000 € | 2 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Entretien annuel 3 jr* 2 ETP | | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | | 2 700 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 405 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 810 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 405 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 5 000 € | 8 700 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 488 300 € | 588 660 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Restauration du corridor C24 à enjeu régional – Canal de l'Aillat

B1-8

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |

Détail de l'action

- Acquisition des parcelles cadastrales A228 et A999 par la CAPI
- Mise en œuvre d'une convention entre la CAPI, l'établissement scolaire Sainte-Marie, les propriétaires particuliers privés et Le village de marques, afin de définir les modalités d'améliorations concernant l'aménagement et l'entretien du corridor, en lien avec l'association écologique APIE
- Suppression, modification et/ou déplacement de clôtures existantes
- Implantation de linéaires de haies sur le pourtour et plantations d'arbres isolés et/ou bosquets sur le corridor
- Fauche annuelle avec exportation en fin d'été

Calendrier

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |

Maître d'ouvrage



Localisation de l'action

Commune de Villefontaine / secteur d'intervention stratégique du Canal de l'Aillat – en limite secteur prioritaire / CAPI



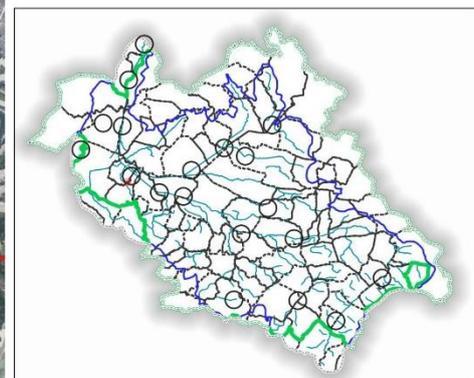
Périmètres

- ▭ Secteurs d'intervention stratégique
- ▭ Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- ▭ Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- ▭ Périmètre de l'étude
- ▭ Restauration du corridor C24 à enjeu régional

- ▭ Limites communales
- ▭ Cours d'eau



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur le point photographique P2 du corridor : étude Acer Campestre entre septembre et novembre 2020 | <ul style="list-style-type: none"> Plantation de 100 ml de haies sur le pourtour du corridor Plantation de 40 arbres et 5 bosquets de 30 à 50 m² |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes réalisé par une nouvelle campagne photos à définir | <ul style="list-style-type: none"> Mètre linéaire de haies plantées Nombre d'arbres plantés et bosquets réalisés |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Acquisition foncière | | 2 000 € | 2 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Travaux clôtures existantes | | 3 000 € | 3 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Travaux aménagement paysagers | | 10 000 € | 12 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 15 000 € | 18 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Comptage photos 3*0,5jrs | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Entretien annuel 1 jr*1ETP | | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | 600 € | 720 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 108 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 216 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 108 € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 2 100 € | 2 520 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 17 100 € | 20 520 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Renaturation du parking provisoire de la gare de la Verpillière situé sur le corridor C24 à enjeu régional – Canal de l'Aillat

B1-9

| | | |
|---|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|---|-----|
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | TRA |
|----|---|-----|

Détail de l'action

- Acquisition des parcelles A495, A582, et A493 par la CAPI
- Lancement d'une étude de MOE de renaturation du parking provisoire
- Exportation des matériaux inertes déposés avec retour au niveau de la terre végétale
- Semis d'un mélange herbacé d'espèce locale sur les parcelles acquises, implantations de linéaires de haies sur le pourtour de la surface dédiée au corridor, et plantations d'arbres isolés et bosquets
- Animation de la coordination des différents acteurs intervenants sur ce secteur
- Fauche annuelle avec exportation en fin d'été

Calendrier

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

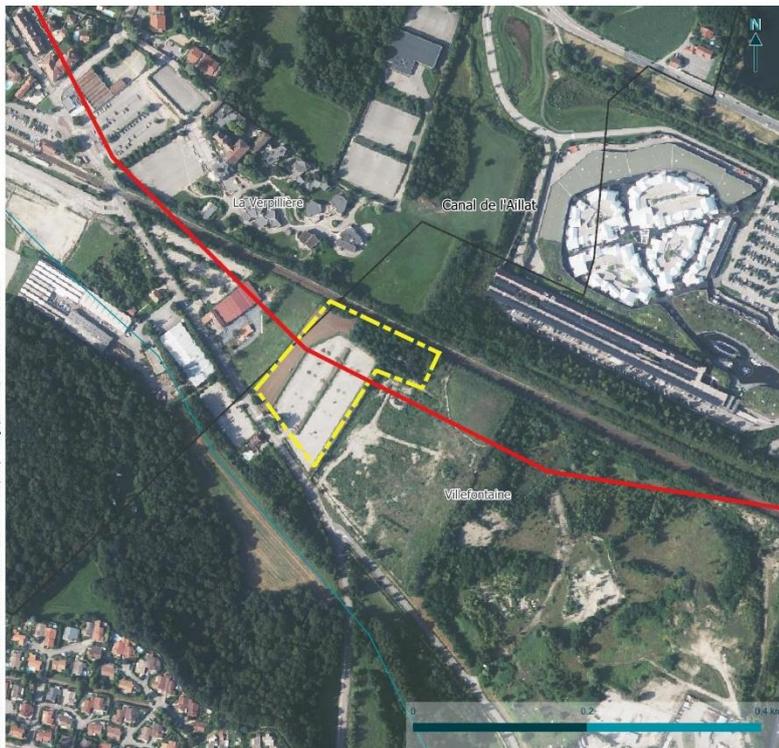
| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |

Maître d'ouvrage



Localisation de l'action

Commune de Villefontaine / secteur d'intervention stratégique du Canal de l'Aillat – en limite secteur prioritaire / CAPI



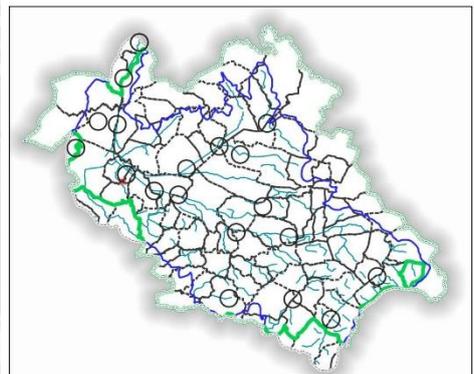
Périmètres

- ▭ Secteurs d'intervention stratégique
- ▭ Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- ▭ Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- ▭ Renaturation du parking provisoire de la gare de la Verpillière situé sur le corridor C24 à enjeu régional

- ▭ Limites communales
- Cours d'eau



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur le point photographique P1 du corridor : étude Acer Campestre entre septembre et novembre 2020 | <ul style="list-style-type: none"> Plantation de semis herbacé 12 560 m² de la surface Plantation de 350 ml de haies sur le pourtour du corridor Plantation de 20 arbres et 5 bosquets de 30 à 50 m² |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes réalisé par une nouvelle campagne photos à définir | <ul style="list-style-type: none"> Surface enherbée en m² Mètre linéaire de haies plantées Nombre d'arbres plantés et bosquets réalisés |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Acquisition foncier | | 5 000 € | 6 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Honoraires etudes MOE | | 22 000 € | 26 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Travaux démolition-terrassement | | 78 000 € | 93 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Travaux aménagement paysagers | | 141 000 € | 169 200 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 246 000 € | 295 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Comptage photos 3*0,5 jrs | | 2 000 € | 2 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Communication | | 2 000 € | 2 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Entretien annuel 1 jr * 2 ETP | | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | 600 € | 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 90 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 180 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 90 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 4 600 € | 5 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 250 600 € | 300 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Aménager les seuils prioritaires | | B2-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR506a+c et FRDR11627 et autres | OF6 – A-05 | MIA0301 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Le SAGE prévoit de définir 15 ouvrages prioritaires au-delà de la liste 2 pour 2023. L'action consiste à réaliser une étude d'identification de seuils autres que réglementaires (liste 2) sur le bassin versant pouvant être considérés comme prioritaire pour le rétablissement de la continuité écologique.</p> <p>Les opérations à mener sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser une étude de faisabilité d'aménagement ou d'effacement des seuils prioritaires • Accompagner les maîtres d'ouvrages publics et privés • Concevoir des projets d'aménagement de 5 seuils parmi les 15 identifiés • Réaliser les travaux d'aménagement de ces 5 seuils | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <p>EPAGE pour l'étude d'identification</p> <p>A définir pour les projets d'aménagement des seuils</p> |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L'ensemble du bassin versant de la Bourbre est concerné par cette action. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Supprimer les obstacles à l'écoulement majeurs du bassin versant | | <ul style="list-style-type: none"> • Aménager 5 seuils prioritaires | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'obstacles à l'écoulement restants | | <ul style="list-style-type: none"> • OS Travaux • PV de réception des travaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------------------|--------------------|-------|------------|---------------------|----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude d'identification des 15 seuils prioritaires | | 4 167 € | 5 000 € | | - € | 70% | 2 917 € | | - € | 0% | - € | 20% | 833 € |
| Maîtrise d'œuvre | | 120 000 € | 144 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | 20% | 24 000 € |
| Etudes annexes (topographie, géotechnique) | | 90 000 € | 108 000 € | | | | - € | | | 0% | - € | 20% | 18 000 € |
| Suivi milieu | | 45 000 € | 54 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | 20% | 9 000 € |
| Travaux | | 1 000 000 € | 1 200 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | 20% | 200 000 € |
| Sous-total Investissement | | 1 259 167 € | 1 511 000 € | | - € | | 2 917 € | | - € | | - € | | 251 833 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 1 259 167 € | 1 511 000 € | | - € | | 2 917 € | | - € | | - € | | 251 833 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux études menées en 2023-2024. Les travaux se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysés au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

Action éligible au financement de l'AERMC à condition qu'il s'agisse de seuils en liste 2 ou de mesures PDM.

Action éligible au financement par le département à raison d'un seuil par an et par bassin versant, à condition que ce soit des seuils en liste 2.

| Restaurer le ruisseau du Clandon (500 ml) | | B2-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR10943 | OF6 – A-05 | MIA0202 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Le programme de mesure du bassin Rhône Méditerranée indique que la masse d'eau associée au ruisseau du Clandon (FRDR10943 - ruisseau de Clandon) présente un risque de non atteinte du Bon Etat en 2027 pour le critère morphologique et préconise ainsi une opération de restauration (MIA 0202).</p> <p>L'action consiste à réaliser un diagnostic morphologique du cours d'eau, en priorisant la partie aval, la plus homogène, puis de concevoir et de réaliser des travaux de renaturation destinés à améliorer son fonctionnement. Les opérations à mener sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etude diagnostic et faisabilité d'une opération de renaturation du ruisseau • Conception d'un projet de restauration morphologique (programme d'opération, AVP-PRO) • Réalisation d'un état initial avant travaux • Réalisation des travaux correspondant au projet retenu • Mise en œuvre du suivi post travaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2028</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | 2028 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Commune de Saint-Ondras – Communauté de Communes Les Vals du Dauphiné – Au Nord-Est du secteur d'intervention stratégique « Marais de Virieu Fitialieu » | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

© BRGM de la Bourbre - Tous droits réservés - Sources : BRGM, IGN, INRAE, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032



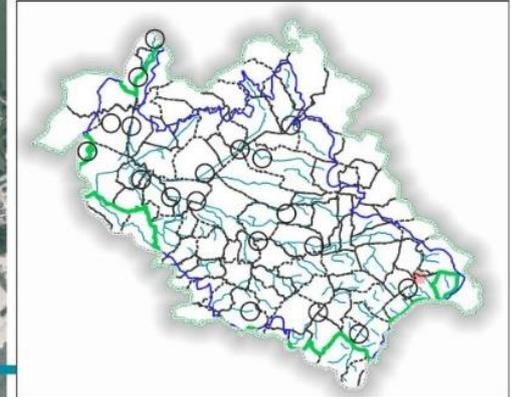
Périmètres

-  Secteurs d'intervention stratégique
-  Périmètre du bassin versant de la Bourbre
-  Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

-  Restaurer le ruisseau du Clandon

-  Limites communales
-  Cours d'eau



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Favoriser l'atteinte du bon état de la masse d'eau en améliorant la qualité morphologique du ruisseau du Clandon Améliorer la qualité des habitats aquatiques et terrestres inféodés au cours d'eau et restaurer ainsi la continuité écologique de la trame verte et bleue | <ul style="list-style-type: none"> Aboutir à un projet concret et réaliste pour l'aménagement du Clandon Renaturer le ruisseau du Clandon sur un linéaire de 500m Atteindre le niveau d'ambition maximum pour la renaturation |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Mesure de l'évolution de la qualité morphologique par un indice adapté (topographie, protocole CARHYCE - à définir) Analyse de l'évolution des habitats terrestres et/ou de la faune aquatiques par indice adapté à définir pendant l'étude de conception | <ul style="list-style-type: none"> Avancement de la phase étude (faisabilité et conception) Linéaire de cours d'eau renaturé Niveau d'ambition maximum atteint pour la renaturation |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|-----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude diagnostic-faisabilité | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | 70% | 14 000 € | | - € | 10% | 2 000 € | 20% | 4 000 € |
| Programme opération-AVP | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 2 000 € | 20% | 4 000 € |
| Etudes annexes | | 40 000 € | 48 000 € | | | | - € | | | 10% | 4 000 € | 20% | 8 000 € |
| Maitrise d'œuvre | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 2 000 € | 20% | 4 000 € |
| Travaux | | 200 000 € | 240 000 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 20 000,00 € | 20% | 40 000 € |
| Suivi post-travaux | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 500,00 € | 20% | 1 000 € |
| Sous-total Investissement | | 305 000 € | 366 000 € | | - € | | 14 000 € | | - € | | 30 500 € | | 61 000 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 305 000 € | 366 000 € | | - € | | 14 000 € | | - € | | 30 500 € | | 61 000 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA. AERMC : le montant de l'aide correspond aux études préalables menées en 2023-2024. Les travaux et suivis post-travaux se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysés au regard des modalités du 12e programme (2025-2030). Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat.

| Mettre en œuvre le programme de restauration de la ripisylve | | B2-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le BV | OF6 – A-04 | Correspond à des mesures hors PDM liées aux « Menaces sur le maintien de la biodiversité » | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Préserver ou restaurer la diversité et le bon état écologique d'un cours d'eau (et notamment les fonctionnalités de la ripisylve), c'est : <ul style="list-style-type: none"> Contribuer à réduire la vulnérabilité du milieu et garantir une meilleure réponse de la rivière face aux multiples pressions, accidents ou atteintes qu'elle peut subir. Que ces pressions soient naturelles ou émanant de l'activité humaine (pollutions, maladies, activités humaines, tempêtes, ...), Limitier, par des actions de prévention, les facteurs d'aggravation des risques de débordements sur les zones à enjeux... Deux études portant sur la ripisylve et la mise à jour d'un inventaire des Espaces Envahissants Exotiques Végétales (EEE) et sur « bilan et prospective pour le renouvellement de programme » sont prévues sur la période. L'inventaire des EEE permettra de disposer d'une donnée à jour sur les cours d'eau principaux, de sorte à répondre aux attentes de la stratégie de bassin sur la gestion des EEE, notamment : cartographie des espèces et de leur stade invasif dont celles classées en liste A, mise à jour de la stratégie de gestion des EEE Végétales et élargissement des espèces suivies dans le tableau de bord et le bilan annuel. Le programme de gestion de la ripisylve est composé de trois volets thématiques : <ul style="list-style-type: none"> Volet I – Biodiversité (77%) Volet II – Inondation (20%) Volet III - Suivi et connaissance du milieu (3%) <p>La présente fiche action porte sur la totalité des trois volets.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le périmètre trame bleue de mise en œuvre du contrat de la vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L'action porte sur des secteurs variés du bassin versant suivant les différents volets : I – Biodiversité ; II – Inondation ; III – Connaissance. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Le programme de restauration de la trame turquoise fait l'objet d'un dossier de Déclaration d'Intérêt Général sur tout le bassin versant. Des cartographies associées permettent de préciser les secteurs d'interventions, disponibles en annexe du dossier de DIG. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Préserver et restaurer les fonctionnalités et la diversité de la ripisylve (Corridor aquatique : Trame Bleue) : maintien et restauration de la ripisylve notamment par la réalisation de plantations • Lutter contre les espèces exotiques envahissantes : Avoir une tendance à la baisse de l'indicateur Renouée et Jussie sur les 20 tronçons suivis couvrant la Bourbre et ses affluents principaux et avoir une tendance à la hausse de l'indicateur « Couvert Végétal » sur les 20 tronçons suivis couvrant la Bourbre et ses affluents principaux • Avoir une mobilisation active des atterrissements, identifiés dans le plan de gestion, en période de crue • Maintenir et améliorer la connaissance du bassin versant | <ul style="list-style-type: none"> • Investissement de 7000€/an pour le génie végétal (plantation, toile coco, etc.) • Réaliser des actions de lutte contre la Renouée (débroussaillage, bâchage, plantation,) • Réaliser annuellement les campagnes de suivi et d'arrachage de la Jussie. • Réaliser annuellement une gestion des atterrissements • Réaliser des visites de suivis en lien avec les espèces envahissantes, avec le suivi post crue • Assurer un suivi du milieu et du bassin versant |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Linéaire de ripisylve traité (maintien et restauration) • Indice Renouée, Indice Jussie et indice « Couvert Végétal » • Nombre d'atterrissements sans ligneux en fin de période (2027) | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de plantations réalisées • Nombre de jours d'agent réellement affectés au volet I • Nombre de jours d'agent réellement affectés à la gestion des atterrissements • Nombre de visites de suivis de réalisées. • Nombre de jours d'agent réellement affectés au suivi |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------------------|--------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Machines, outils | | 36 900 € | 44 280 € | | - € | 30% | 3 542 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Plants et génie végétal | | 35 000 € | 42 000 € | | - € | 30% | 3 360 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Véhicules | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 91 900 € | 110 280 € | | - € | | 6 902 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Prestations extérieures (abattages délicats, locations broyeur ...) | | 50 000 € | 60 000 € | | - € | 30% | 4 800 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Frais étude bilan prospective et invasives | | 33 333 € | 40 000 € | | - € | 30% | 3 200 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Prestation appui renouvellement DIG | | 12 500 € | 15 000 € | | - € | 30% | 1 200 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale * | | 1 145 154 € | 1 145 154 € | | - € | 30% | 109 935 € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 171 773 € | | - € | | | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 343 546 € | | - € | 30% | 32 980 € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 171 773 € | | - € | | | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 1 240 987 € | 1 260 154 € | | - € | | 152 115 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 1 332 887 € | 1 370 434 € | | - € | | 159 018 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions menées en 2023-2024 avec une assiette de 80% concernant les volets I et III. L'aide est conditionnée en 2023 par la réalisation de l'étude PRO de renaturation de la Bourbre sur les marais de la Tour (fiche action B1-2) et en 2024 par celle des travaux de restauration de la zone humide du Culet (fiche action B1-4). Les actions se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysés au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

L'assiette retenu est de 80% correspondant aux volets I et II de l'action, le volet II portant sur l'inondation n'est pas éligible aux aide de l'agence de l'eau.

L'action est éligible au financement par le Département sous conditions.

| | | |
|---|--|-------------|
| Restaurer la continuité écologique au seuil Vachères | | B2-4 |
|---|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDR506a | OF6 - A-05 | MIA0301 |

| Détail de l'action |
|--------------------|
|--------------------|

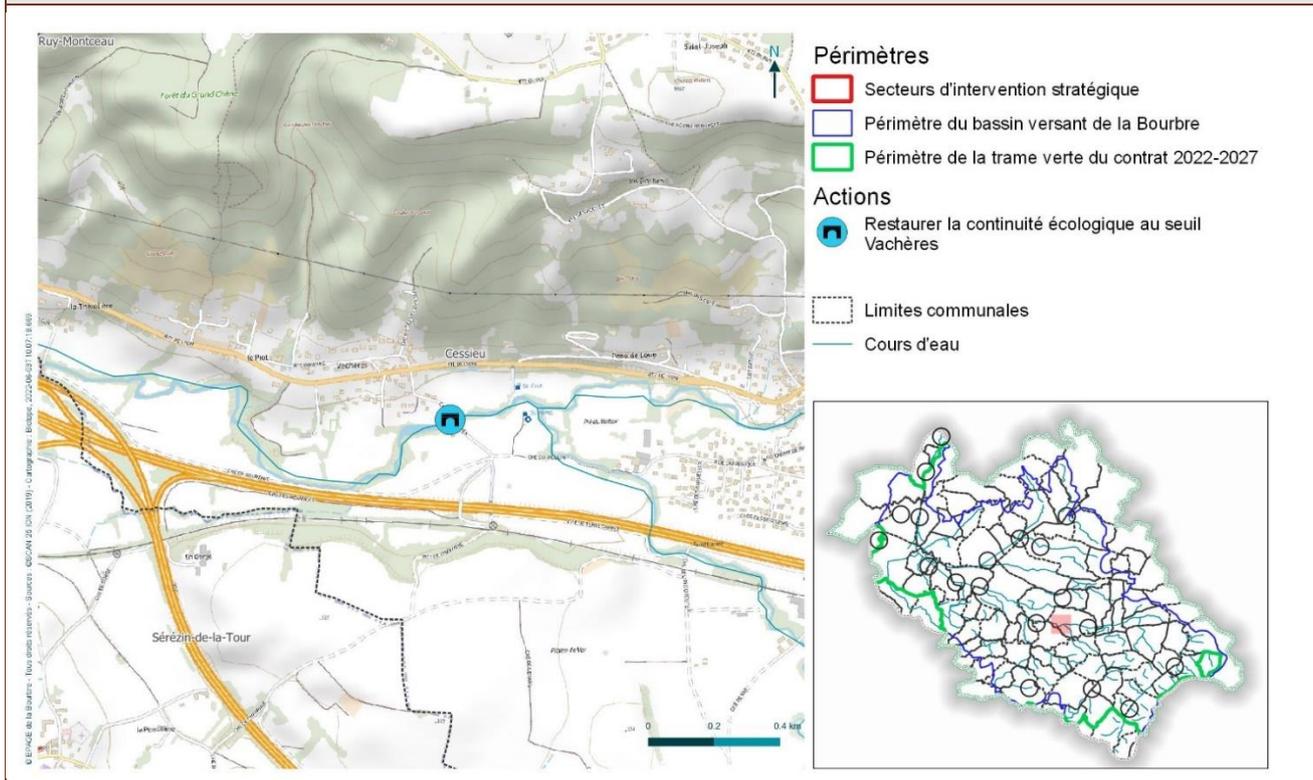
Le radier du pont de Vachères situé sur la commune de Cessieu (ROE 39471) et sur la Bourbre de la confluence Hien/Boubre à l'amont du canal de Catelan (FRDR506a) a été identifié comme étant un obstacle à la continuité écologique sur un tronçon de la Bourbre classé en liste 2 au titre de l'article L214-17 du code de l'environnement. L'action consiste à réaliser des travaux d'aménagement de l'ouvrage dit « seuil du pont de Vachères ». L'étude de conception au stade « étude du projet détaillé » ayant d'ores et déjà été réalisée, les opérations restant à mener sont les suivantes :

- Réaliser les travaux d'aménagement du seuil selon le projet validé
- Assurer un suivi du milieu après travaux

| Calendrier | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="background-color: #99d9ea;"></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #f4a460;"></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #008080; color: white;"></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2022 | | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | Commune de Cessieu  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Localisation de l'action |
|--------------------------|
|--------------------------|

Commune de Cessieu



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Rétablir la continuité écologique au droit du seuil du pont de Vachères | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser les travaux d'aménagement de l'ouvrage |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Analyse de l'évolution du profil en long de la Bourbre Analyse de l'évolution du peuplement piscicole étude globale post-contrat | <ul style="list-style-type: none"> PV de réception des travaux |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Maîtrise d'œuvre | | 21 000 € | 25 200 € | 0% | - € | 70% | 14 700 € | 0% | - € | 0% | - € | 50% | 10 500 € |
| Etudes annexes | | 20 000 € | 24 000 € | 0% | - € | 70% | 14 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 50% | 10 000 € |
| Travaux | | 207 615 € | 249 138 € | 0% | - € | 70% | 145 331 € | 0% | - € | 0% | - € | 50% | 103 808 € |
| Imprévus MOE / 5% des travaux | | 11 431 € | 13 717 € | 0% | - € | 70% | 8 002 € | 0% | - € | 0% | - € | 50% | 5 716 € |
| Suivis du milieu post travaux | | 9 000 € | 10 800 € | 0% | - € | 70% | 6 300 € | 0% | - € | 0% | - € | 50% | 4 500 € |
| Sous-total Investissement | | 269 046 € | 322 855 € | | - € | | 188 332 € | | - € | | - € | | 134 523 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | 70% | - € | | | | | | | 30% | - € |
| Masse salariale | | | | 20% | - € | 30% | - € | 30% | - € | 0% | - € | 20% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | 30% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | 30% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 269 046 € | 322 855 € | | - € | | 188 332 € | | - € | | - € | | 134 523 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat

Action non éligible au financement par le département.

| | | |
|--|--|-------------|
| Restaurer la continuité écologique au seuil Goy | | B2-5 |
|--|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDR506c | OF6 – A-05 | MIA0301 |

Détail de l'action

A l'extrême aval de la Bourbre (FRDR506c - La Bourbre du seuil Goy au Rhône), trois seuils infranchissables ont été identifiés sur un tronçon de 5 km de la Bourbre classé en liste 2 au titre de l'article L214-17 du code de l'environnement. Ces ouvrages favorisent le cloisonnement de la Bourbre vis-à-vis du Rhône.

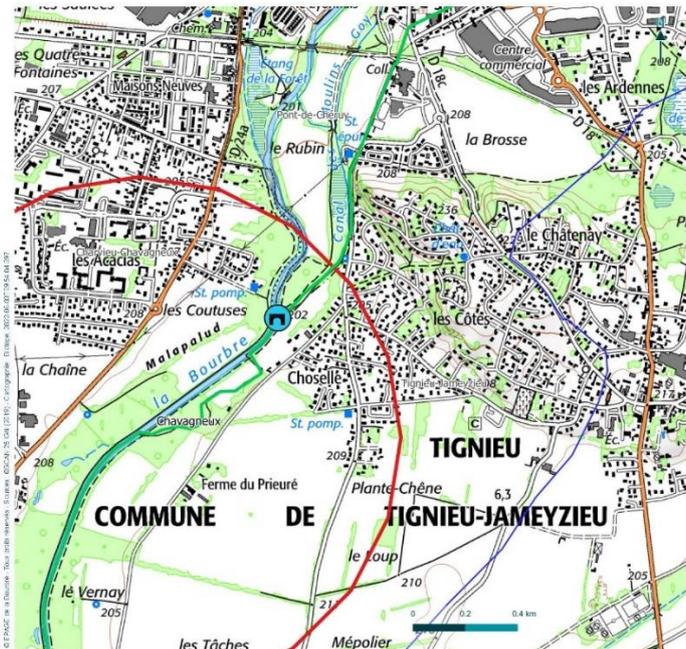
L'action consiste à réaliser des travaux d'aménagement de l'ouvrage dit « seuil GOY » situé le plus en amont de ce tronçon (ROE n° 6672) et contribuer ainsi au rétablissement de la continuité écologique sur ce secteur à enjeu.

La maîtrise d'ouvrage du projet ayant été transférée à la commune de Pont de Cheruy, nouveau propriétaire du seuil, les opérations à mener sont les suivantes :

- Mener l'étude de conception du projet d'aménagement de l'ouvrage
- Réaliser une première phase de travaux pour stabiliser la berge rive gauche de la Bourbre au droit du seuil actuellement soumise à une forte érosion pouvant générer de graves conséquences hydromorphologiques
- Réaliser une deuxième phase de travaux sur l'ouvrage « seuil Goy » pour restaurer la continuité
- Assurer un suivi du milieu après travaux

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | <table border="1"> <tr><td>Étude préalable</td></tr> <tr><td>Mise en œuvre en cours</td></tr> <tr><td>Action terminée</td></tr> <tr><td>Suivi/entretien</td></tr> </table> | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien |  |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Périmètres</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Secteurs d'intervention stratégique ▭ Périmètre du bassin versant de la Bourbre ▭ Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027 <p>Actions</p> <ul style="list-style-type: none"> 📍 Restaurer la continuité écologique au seuil Goy <p>▭ Limites communales</p> <p>— Cours d'eau</p> | <p>Communes de Charvieu-Chavagneux et de Pont de Cheruy</p> <p>Secteur d'intervention stratégique de Chavagneux</p> |
|---|--|---|

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Supprimer le désordre morphologique en cours sur la berge rive gauche Rétablir la continuité écologique au droit du seuil Goy Si l'effacement n'est pas retenu, consolider l'ouvrage existant | <ul style="list-style-type: none"> Concevoir un projet concret et réaliste pour l'aménagement du seuil Phase 1 - Réaliser les travaux de fermeture de la brèche et de stabilisation de la berge en rive gauche Phase 2 - Réaliser les travaux d'aménagement de l'ouvrage |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Analyse de l'évolution du profil en long de la Bourbre A définir selon le scénario retenu pour l'aménagement du seuil Analyse visuelle de l'état structurel de l'ouvrage | <ul style="list-style-type: none"> Avancement de la phase étude (faisabilité et conception) Réception des travaux de la phase 1 Réception des travaux de la phase 2 |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|-----|---------------------|------------------|--------|-----|-------------|-----|-----|-----------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Maîtrise d'œuvre | | 70 019 € | 84 023 € | 0% | - € | 60% | 42 011 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 14 004 € |
| Etudes annexes | | 21 516 € | 25 819 € | 0% | - € | 60% | 12 910 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 4 303 € |
| Travaux phase 1 | | 92 060 € | 110 472 € | 0% | - € | 60% | 55 236 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 18 412 € |
| Travaux phase 2 | | 215 000 € | 258 000 € | 0% | - € | 60% | 129 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 43 000 € |
| Imprévu MOE (5 % travaux) | | 18 079 € | 21 695 € | 0% | - € | 60% | 10 847 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 3 616 € |
| Suivi milieux post-travaux | | 9 000 € | 10 800 € | 0% | - € | 60% | 5 400 € | 0% | - € | 0% | - € | 20% | 1 800 € |
| Sous-total Investissement | | 425 674 € | 510 809 € | | - € | | 255 404 € | | - € | | - € | | 85 135 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | 30% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | 30% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 425 674 € | 510 809 € | | - € | | 255 404 € | | - € | | - € | | 85 135 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
AERMC : Taux d'aide classique 50% + 10% de majoration dans le cadre du contrat.

| | | |
|--|--|-------------|
| Restauration hydromorphologique de type R1 de la Bourbre (150 ml) | | B2-6 |
|--|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

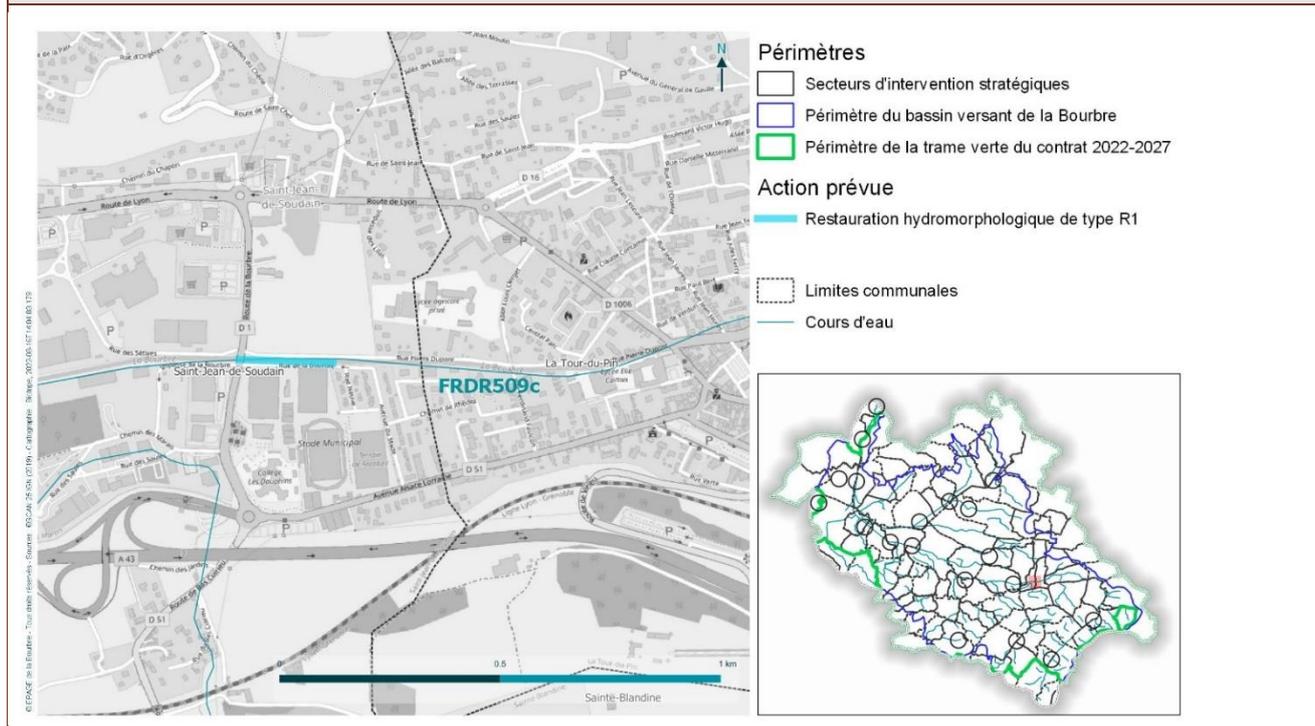
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|--------------------|------------|
| FRDR509c | SDAGE : OF6 - A-05 | MIA0202 |

| Détail de l'action | Maître d'ouvrage |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Diversifier les écoulements sur un tronçon de la Bourbre (environ 150 m) en favorisant le reméandrage : sur la masse d'eau FRDR509c (la Bourbre de l'agglomération de la Tour du Pin à la confluence Hien/Bourbre) au niveau de la Tour du Pin. Créer des habitats aquatiques dans le lit mineur du cours d'eau Cela passera par de la pose de blocs, risbermes, épis ... Réaliser un suivi avant et après travaux de l'état des peuplement piscicoles <p>Le suivi piscicole se fait dans le cadre des bilans de mise en œuvre du contrat.</p> |  |

| Calendrier | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|---|
| <table border="1"> <tr> <td></td> <td>J</td> <td>F</td> <td>M</td> <td>A</td> <td>M</td> <td>J</td> <td>J</td> <td>A</td> <td>S</td> <td>O</td> <td>N</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Masse d'eau concernée par des pressions d'altération de la morphologie et/ou d'altération du régime hydrologique Priorité d'action sur les secteurs d'intervention stratégique |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

La masse d'eau FRDR509c est concernée, sur la commune de Saint-Jean-de-Soudain



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Supprimer les pressions d'altération de la morphologie sur le tronçon (masse d'eau) et améliorer la qualité hydromorphologique du tronçon | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser les travaux de restauration : création d'habitat aquatique et reméandrage |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Suivi de l'état des peuplements piscicoles par pêche électrique avant travaux et après travaux | <ul style="list-style-type: none"> OS Travaux |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Travaux de renaturation de type R1 | | | 30 000 € | | - € | 70% | 21 000 € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 30 000 € | | - € | | 21 000 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi piscicole avant/après travaux | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | 70% | 4 200 € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | | 4 200 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 5 000 € | 36 000 € | | - € | | 25 200 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action susceptible d'être financée via l'appel à projet Biodiversité du Département.

AERMC : Taux d'aide classique 50% + 20% de majoration dans le cadre du contrat.

| Renaturer le Bion et intégrer la biodiversité dans le parc du Bion (170 ml) | | B2-7 |
|--|---|------------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
| FRDR 10408 | OF6 – A-05, OF6-C-03 | Pression morphologique |
| Détail de l'action | | |
| <p>Le projet concerne le ruisseau du Bion (FRDR10408) prend en compte les éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les mesures de lutte contre la prolifération des espèces exotiques envahissantes ; • La consolidation et la reprise des protections de berges actuelles en gabions ; • Le reméandrage et la reprise de la géométrie du lit du Bion ; • Les replantations d'espèces végétales adaptées et l'intégration paysagère au projet du Parc du Bion ; • Les mesures de préservation ou de valorisation des fonctionnalités de corridor écologique du Parc du Bion ; • Le réaménagement des exutoires des trois rejets pluviaux principaux. <p>Cette action s'inscrit dans le cadre de la création de la Zone d'Aménagement Concerté (ZAC) sur le secteur de la gare de Bourgoin-Jallieu. Cette ZAC comprendra également un nouveau quartier d'habitation et aura pour enjeu le développement d'un pôle de rang métropolitain. Le projet de revalorisation quartier comprend également le réaménagement du Parc des rives du Bion, dont l'objectif est de proposer une gestion écologique des eaux pluviales, une réhabilitation des berges et des fonctionnalités aquatiques et une mise en valeur du cours d'eau.</p> <p><u>Détail des travaux :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Études préalables : linéaire du lit de 170,0 m entre le pont de la RD522 et la traversée des voies SNCF pour une pente moyenne de 1,24 % ; calage d'un lit d'étiage et de banquettes afin de permettre une charge en eau suffisante en conditions d'étiage et une mise en charge rapide de ce dernier (à partir de deux fois le module) permettant d'assurer une meilleure dissipation des crues ; talus des berges en pente douce afin de permettre une ouverture des rives dans le cadre de la conception du parc • Terrassement : <ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'une plateforme de 2 000 m² d'atelier de criblage et de concassage des matériaux de remblais à proximité de l'emprise des travaux de restauration du Bion. - Le terrassement en déblai dans l'emprise de la restauration du nouveau lit du Bion avec une profondeur de déblais minimale de 1,50 m. Dans ce contexte, le volume à déblayer est estimé à 10 500 m³, dont 9 300 m³ sont obligatoirement à cribler / concasser et dont 5 100 m³ pourront être réutilisés comme remblai, après vérification de l'efficacité du criblage/concassage sur les rhizomes de Renouée, afin de modeler le nouveau lit ; - Le stockage temporaire et sécurisé des déblais sur le site de chantier avant le criblage à 0-10 mm et le concassage à 10 mm au niveau de la plateforme de l'atelier de criblage et de concassage. Lors du processus, des étapes de tri et d'identification des rhizomes seront prévues afin de les traiter comme des déchets verts à isoler, sécher et évacuer ; - Criblage et concassage des matériaux de déblais au niveau de l'emprise du nouveau lit du Bion à une vitesse de 200 à 400 m³/j ; - Pose d'un géotextile Bidim avant remblai afin de limiter la repousse des rhizomes profonds de Renouée du Japon ; - Réutilisation partielle des matériaux criblés et concassés pour la réalisation du fond de forme du nouveau lit du Bion avec les berges en pente douce et les banquettes ; - Réalisation d'une couche de forme de 90 cm. • Replantation des berges : <ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'un géotextile avec un remplissage de 270 g/m² de fibres de coco, pour permettre le renforcement de la végétation tant naissante qu'installée. - Le géotextile sera mis en place suivant les prescriptions et recommandations des fabricants. Le talus ou la berge sera préalablement profilé, nettoyé, nivelé et aplani. Le remblai du fond de forme sera suffisamment compacté et stable. - Un semencement sera réalisé avant la pose du géotextile avec la mise en place au préalable de 20 cm de terre végétale. Le mélange grainier sera adapté au contexte local du site et soumis au préalable à l'acceptation du MOE (proportion 2/3 vivaces et 1/3 d'annuelles ou de bisannuelles). | | |

- Les espèces seront issues du catalogue des espèces labélisées « végétal local et vraies messicoles » (2018), ainsi que des pépinières pouvant proposer ces végétaux.
- Le certificat de traçabilité de l'origine des plans sera transmis au MOE. En cas d'indisponibilité et de problématique d'approvisionnement et, de fait, au cas où des espèces non certifiées sont utilisées, ceci sera dûment justifié.

● **Suivi et entretien :**

Suite à la réalisation des travaux d'ensemencement et de bouturage, des visites devront être réalisées 5 à 7 fois par an, notamment lors des périodes végétatives, afin de vérifier le développement des bouturages par rapport à la concurrence avec les espèces exotiques envahissantes. Les visites de suivi devront également intégrer le repérage des repousses de la Renouée du Japon.

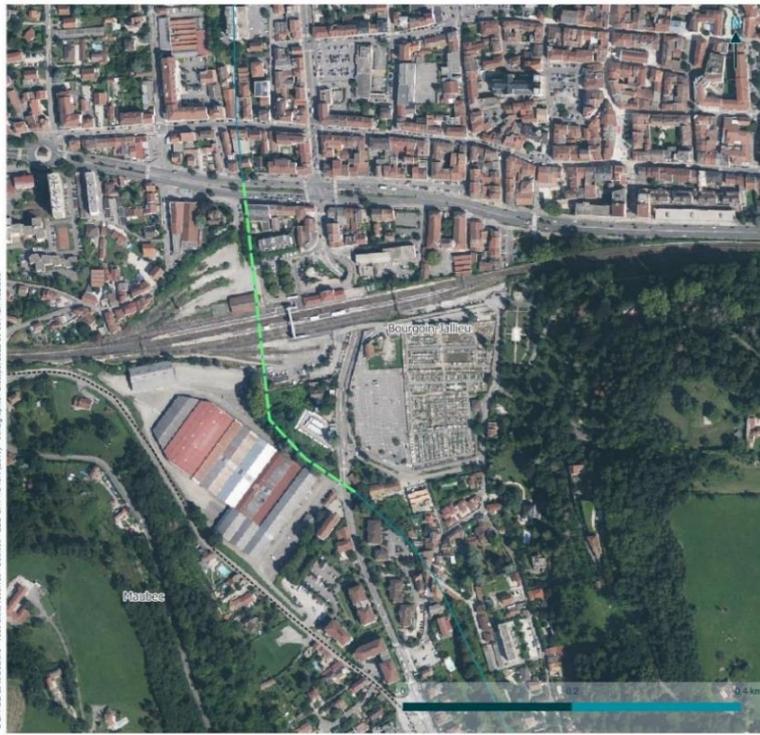
- Visite de suivi du site : les visites du site consistent en la mobilisation d'une demi-journée de 2 techniciens/agents de l'équipe verte comprenant les investigations suivantes :
 - a. Suivi du développement végétatif espèces végétales au niveau du Parc du Bion ;
 - b. Repérage, caractérisation (espèces, surface, stade, etc.) et marquage GPS des massifs d'espèces exotiques envahissantes au niveau du Parc du Bion mais également sur plusieurs stations en amont et en aval du site ;
 - c. Réalisation et archivage d'un compte-rendu de visite et d'une carte pour le suivi du site et le déclenchement ou non d'opération d'entretien ou d'arrachage de la Renouée du Japon.
- Campagnes d'arrachage précoce des pousses de Renouée du Japon : Pour la Renouée du Japon, un rhizome enfoui qui a pu s'enraciner et produire des tiges a une très forte probabilité de produire un massif de plusieurs m² puis dizaines de m² au cours des années qui suivent et de devenir un nouveau foyer secondaire de dissémination vers l'aval. A noter que dans des conditions favorables, un morceau de tige actif qui s'enracine peut suffire pour recréer un rhizome productif.

Dans ce contexte, après les travaux, bien que la Renouée présente sur le site du Parc du Bion aura été traitée, des risques d'installation de nouveaux foyers restent possibles depuis plusieurs sources :

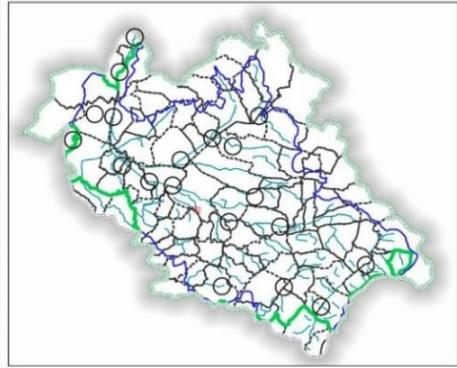
- Colonisation depuis l'amont par arrachage et dépôts de morceaux de tiges lors des crues (Massifs recensés à l'amont) ;
- Démarrage ponctuel de rhizomes broyés suite au criblage et concassage des déblais ;
- Dépôts de remblais infestés par la Renouée du Japon.

Dans ce contexte, dès la fin des travaux, les premières visites devront être mises en place avec l'organisation de campagnes d'arrachage précoce dès la fin de l'hiver, afin de repérer et de supprimer les pousses de Renouée du Japon.

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|------------------------|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | |  |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | Action terminée | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | |
| Commune de Bourgoin-Jallieu – Secteur gare – Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère | | | | | | | | | | | | | | | |



- Périmètres**
- Secteurs d'intervention stratégique
 - Périmètre du bassin versant de la Bourbre
 - Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027
- Actions**
- Renaturer le Bion et intégrer la biodiversité dans le parc du Bion
- Limites communales
— Cours d'eau



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Restaurer l'hydromorphologie du Bion • Empêcher le développement de la Renouée du Japon | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser les études préalables (géotechnique, MOE conception, topographie) aux travaux de renaturation pour avoir toutes les données et plans techniques nécessaires pour réaliser le calage des pentes et du lit • Réaliser les travaux de renaturation hydromorphologique du Bion et le traitement de la Renouée du Japon • Suivre et entretenir le site pour la Renouée du Japon • Poser trois écurouds et poser 10 gîtes à chauve-souris au sein du Parc du Bion |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Profil du cours d'eau renaturé • Suivi de la Renouée en phase travaux (absence de l'espèce) | <ul style="list-style-type: none"> • Rapport des études préalables • OS Travaux renaturation et réaménagement • Linéaire du Bion renaturé • Nombre de suivi et d'action d'entretien de la Renouée du Japon réalisé par an • Nombre d'écurouds posé et nombre de gîte à chauve-souris posé |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etudes préalables (géotechnique, MOE conception, topographie) | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | 40% | 8 000 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Renaturation hydromorphologique du Bion Travaux | | 189 750 € | 227 700 € | | - € | 40% | 75 900 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Gestion de la Renouée | | 483 000 € | 579 600 € | | - € | 40% | 193 200 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Pose de 3 ecuroducts | | 4 000 € | 4 800 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Pose de gîtes à chauve souris | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi et entretien pour la Renouée du japon | | 100 000 € | 120 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 797 750 € | 837 300 € | | - € | | 277 100 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 797 750 € | 837 300 € | | - € | | 277 100 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. La pose des écuroducts et des gîtes à chauve souris ne sont pas éligibles au 11e programme. L'entretien de la renouée, se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) sera analysés au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

| | | |
|--|--|-------------|
| Limiter le risque de déprédation des populières en bordure de cours d'eau | | B2-8 |
|--|--|-------------|

| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B2 | Améliorer et restaurer la fonctionnalité écologique des cours d'eau hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------|------------|
| FRDR506a+b+c, FRDR507, FRDR11524, FRDR10922 | - | Non |

Détail de l'action

- Contexte : validation et mise en œuvre du plan de gestion du castor sur le BV Bourbre en 2019. Cf. fiche-action 1.1.C
- Identification des propriétaires concernés à partir des données du diagnostic et des inventaires de peupleraies réalisés par le CNPF
- 2 réunions de sensibilisation des propriétaires en partenariat avec l'APIE
- Visites conseils adaptées au contexte local pour les propriétaires qui en font la demande (non-broyage en bordure de cours d'eau, réflexion sur la distance de plantation, protection des peupliers déjà en place, éventuellement plantation d'espèces appétentes s'il y a des possibilités de financement)
- Communication auprès des groupements de sylviculteurs et du syndicat des propriétaires forestiers de l'Isère

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

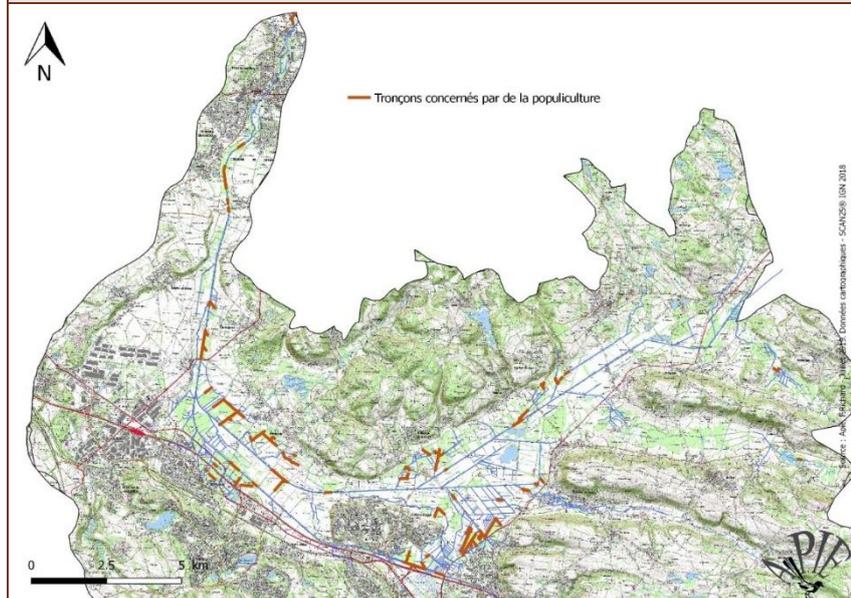
| | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|------------------------|
|  | Étude préalable |
|  | Mise en œuvre en cours |
|  | Action terminée |
|  | Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Bassin versant aval de la Bourbre et plaine du Catelan



Carte issue du plan de gestion du castor sur le BV Bourbre – 2019

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les propriétaires forestiers à l'enjeu de conciliation entre la populiculture et la présence du castor | <ul style="list-style-type: none"> Favoriser les pratiques de gestion favorables à la présence du castor |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de propriétaires sensibilisés Nombre de visites conseil réalisées | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de documents de gestion durable rédigés ou diagnostics Surface de peupleraies impactées par de nouvelles pratiques |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|------------|-------|------------|---------------------|----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT pour chantiers témoins et comparatif (80% de subvention) | | | | | | | | | | | | | |
| 1000 m grillage Protections castor | | 750 € | | | - € | 70% | 525 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Piquets 200 | | 300 € | | | | 70% | 210 € | | | 0% | | | |
| 300 plants de bourrage | | 360 € | | | | 70% | 252 € | | | 0% | | | |
| mise en place | | 300 € | | | - € | 70% | 210 € | | | 0% | | | - € |
| Sous-total Investissement | | 1 710 € | - € | | - € | | 1 197 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| recherche des propriétaires | | 826 € | | | - € | 70% | 578 € | | | 0% | | | - € |
| Préparation courrier | | 407 € | | | | 70% | 285 € | | | 0% | | | |
| envoi 600 courriers | | 927 € | | | | 70% | 649 € | | | 0% | | | |
| animation 2 réunions | | 1 652 € | | | | 70% | 1 156 € | | | 0% | | | |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 3 812 € | - € | | - € | | 2 668 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 5 522 € | - € | | - € | | 3 865 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre. Elle pourrait ainsi être éligible au financement de l'AERMC sous réserve de grouper plusieurs demandes d'aide pour dépasser le plancher de 10 000 € d'opération.

| Création et restauration de mares | | B3-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | OF6- A-05 | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Renforcer le réseau de mares sur le territoire, afin de renaturer les secteurs les plus dégradés du territoire et renforcer l'intérêt écologique.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier les zones d'intervention favorables à la création ou restauration de mares et sensibiliser les propriétaires sur l'intérêt de la création de mares ; • Créer ou restaurer les mares hors période de reproduction des amphibiens ; • Réaliser des actions de communication sur les actions réalisées ; • Mettre en place un suivi régulier tous les ans (par exemple en période de reproduction pour vérifier la fonctionnalité des mares) sur les mares créées et restaurées dans le cadre des contrats 2017-2022 et 2023-2027 ; • Entretenir les mares de façon régulière pour éviter qu'elles ne se dégradent (vérifier l'absence de poisson, de dégradation, etc.) ; • Réaliser l'animation territoriale et l'accompagnement visant à signer des Obligations Réelles Environnementales (ORE) sur des parcelles humides et notamment en lien avec les projets mares. | |  AGIR pour la BIODIVERSITÉ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> • Emplacement localisé à proximité de boisement pour être favorable aux amphibiens • Espace naturel assez grand • Secteur accessible pour le maître d'ouvrage et accepter les opérations de suivi/entretien |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le territoire du contrat de la vallée de la Bourbre est concerné, hors territoire de la Communauté de Communes des Vals du Dauphiné qui va porter sa propre action.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Augmentation de 3 points de l'Indice d'Etat de Conservation de la Mare (IECMA) moyen • Au moins une espèce d'amphibien utilisant la mare • Habitat de reproduction fonctionnel (différents herbiers) | | <ul style="list-style-type: none"> • 20 mares créées sur le territoire • 15 mares restaurées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'espèces retrouvées sur les mares • Moyenne de l'IECMA des mares créées et restaurées • Présence de larves et succès de reproduction (espèces qui parviennent à la métamorphose) | | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de mares créées sur le territoire • Nombre de mares restaurées sur le territoire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Montage financier | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Cf. Page ci-après. Action non éligible au financement classique du 11e programme de l'AERMC mais potentiellement éligible aux appels à projet biodiversité annuels de l'AERMC.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|-----------------|------------------|-------|----------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Mares EPDM via entreprises | | 41 600 € | 49 920 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Mares sol naturel via entreprises | | 39 200 € | 47 040 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Mares EPDM via bénévoles | | 2 500 € | 3 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Petit matériel et outils de communication | | 1 000 € | 1 200 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Déplacements (km) | | | 3 000 € | 50% | 1 500 € | 0% | | 0% | | | | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 84 300 € | 104 160 € | | 1 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Animation foncière pour la recherche de site (5 jours / an) | | | 4 360 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Diagnostic préalable aux travaux et organisation des chantiers (4 jours / an) | | | 3 488 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Réalisation des chantiers avec les entreprises de terrassement (7 jours / an) | | | 6 104 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Réalisation des chantiers avec des bénévoles (1j / an) | | | 872 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Développement réseau local (1 jour / an) | | | 872 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi et entretien des mares du 1er contrat (2,5 j / an) | | | 2 180 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Réalisation d'un rapport final avec bdd | | | 872 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Animation territoriale et accompagnement pour la signature d'ORE (4j / an) | | | 3 488 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Communication autour de la démarche (médias locaux, réseaux sociaux, communes, etc.) (2 jours / an) | | | 1 744 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coordination et lien avec partenaires (1,5 jours/an) | | | 1 308 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi administratif et financier (4 jours/an) | | | 6 320 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Bilan de l'action | | | 948 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Stagiaire 6 mois | | | 3 360 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | | 35 916 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 5 387 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 10 775 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 5 387 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 35 916 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 84 300 € | 140 076 € | | 1 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet Biodiversité, à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT). Privilégier les actions travaux et pas uniquement étude, quitte à redéposer un autre dossier l'année suivante pour poursuivre les travaux issus de la phase étude. Faire un repérage des ME concernées et des mesures associées.

| Aménager des milieux homogènes en faveur des déplacements de la faune | | B3-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B3 | Restaurer les connexions écologiques au sein et hors des secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Renforcer voire restaurer la mosaïque de milieux du territoire, afin de tenter de restaurer des corridors terrestres :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier les zones d'intervention favorables à la plantation de haies et à la réouverture de milieux ; • Animer techniquement et foncièrement pour faire émerger des projets d'aménagements ; • Réaliser les travaux en fonction des opportunités (ponctuellement en chantier participatif, afin de favoriser la sensibilisation) ; • Mettre en place un suivi succinct afin d'évaluer la réussite des aménagements (reprise des plants, contrôle de l'entretien des zones ouvertes) ; • Promouvoir et si possible contractualiser des ORE avec des propriétaires de parcelles présentant de forts intérêts écologiques. | | <p>Fédération Départementale des Chasseurs de l'Isère</p>  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi | <ul style="list-style-type: none"> • Emplacement favorable à la création de haies, si possible bénéfique aux continuités écologiques • Emplacement favorable à la réouverture de milieux en déprise agricole, si possible au sein de pelouses sèches inventoriées • Accord du propriétaire et de l'exploitant des parcelles concernées • Secteur accessible pour la FDC |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le territoire de mise en œuvre du contrat de la vallée de la Bourbre est concerné mais une priorité forte sera donnée aux secteurs d'interventions stratégiques identifiés par l'étude préalable au contrat.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Reprise des plants supérieure à 80% Pérennisation de l'entretien des zones ouvertes | <ul style="list-style-type: none"> 10 km linéaire de haies plantées 10 hectares de réouverture de milieux 5 Obligations Réelles Environnementales signées |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux de reprises des plants Suivi de l'entretien des zones ouvertes Indice de connectivité (théorie des graphes à partir des tronçons de haies) si l'EPAGE souhaite réaliser ce travail dans le cadre de l'évaluation global du CVB. Evaluation de la diversité botanique des parcelles ouvertes, si un autre Maître d'Ouvrage souhaite réaliser ce travail dans le cadre d'une de ses actions. | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de haies plantées (en km) Superficie de milieux réouverts (en hectare) Nombre d'ORE contractualisées |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Plantations de haies | | 173 485 € | 200 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Réouverture de milieux | | 66 667 € | 80 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Obligations réelles environnementales | | 4 000 € | 5 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Panneaux de communication | | 1 500 € | 1 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | 75 000 € | 75 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 11 250 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 22 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 11 250 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 320 652 € | 361 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 320 652 € | 361 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

* Pour évaluer le montant global de l'action, la masse salariale a été calculé sur la base d'un forfait à 300€ / jour et les dépenses directes à partir d'un montant TTC.

** La Fédération se laisse la possibilité, avec l'accord du porteur, de moduler cette fiche en fonction des financeurs choisis et de leurs règles de financements.

Création et restauration de mares **B3-3**

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

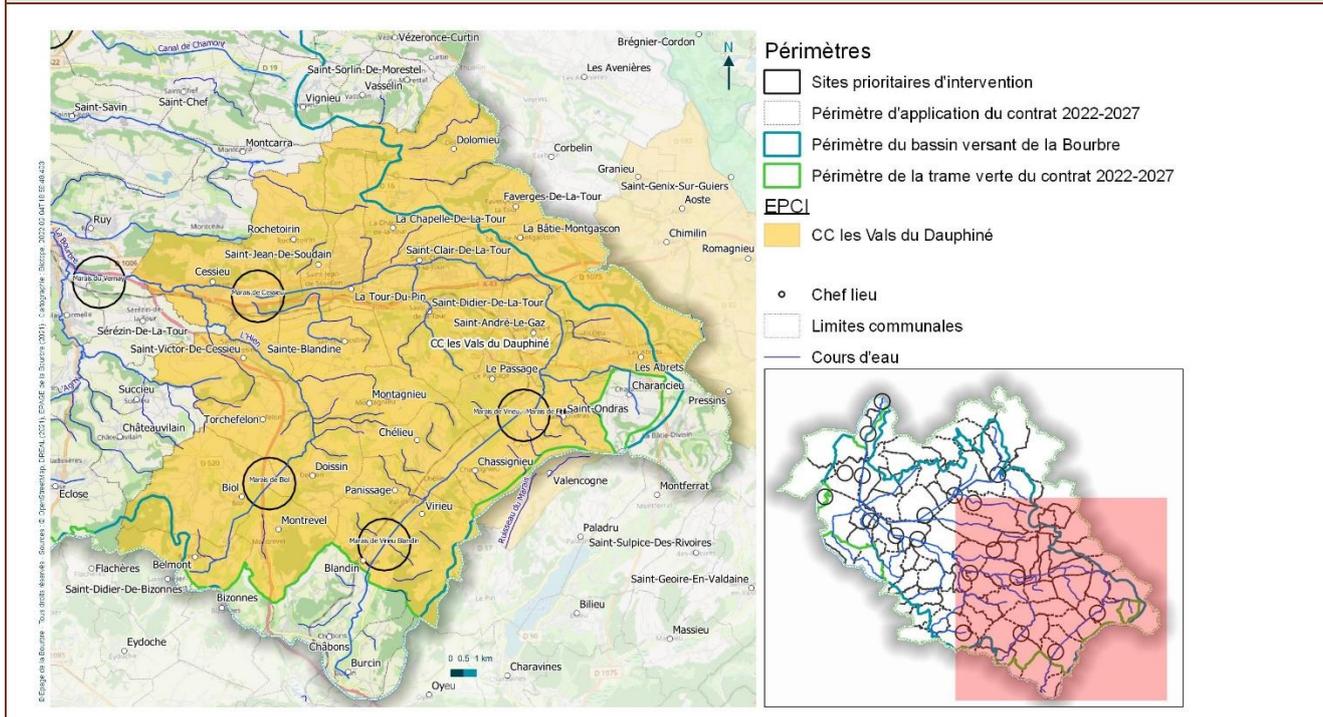
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| - | OF6 – A-05 | - |

| Détail de l'action | Maître d'ouvrage |
|---|---|
| <p>Renforcer le réseau de mares sur le territoire des Vals du Dauphiné, afin de renaturer les secteurs les plus dégradés du territoire et renforcer l'intérêt écologique.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier les zones d'intervention favorables à la création ou restauration de mares et sensibiliser les propriétaires sur l'intérêt de la création de mares ; • Créer ou restaurer les mares hors période de reproduction des amphibiens ; • Réaliser des actions de communication sur les actions réalisées ; • Mettre en place un suivi régulier tous les ans (par exemple en période de reproduction pour vérifier la fonctionnalité des mares) ; • Entretien des mares de façon régulière pour éviter qu'elles ne se dégradent (vérifier l'absence de poisson, de dégradation, etc.). |  |

| Calendrier | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr> <td style="background-color: #c6e0b4;"></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #fff2cc;"></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #a6c9ec;"></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2022 | | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> • Emplacement localisé à proximité de milieux naturels favorable aux amphibiens (corridors ou secteurs favorables hors corridors) • Secteur accessible pour le maître d'ouvrage et accepter les opérations de suivi/entretien |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Le territoire des Vals du Dauphiné concerné par le périmètre



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Au moins une espèce d'amphibien utilisant la mare Habitat de reproduction fonctionnel (différents herbiers) | <ul style="list-style-type: none"> 15 mares créées sur le territoire 5 mares restaurées |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'espèces retrouvées sur les mares Présence de larves et succès de reproduction (espèces qui parviennent à la métamorphose) Surface de végétation aquatique développée | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de mares créées sur le territoire Nombre de mares restaurées sur le territoire |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Création de mares, suivi, entretien, animation territoriale, impression plaquette mare | | 60 000 € | 60 000 € | 0% | - € | 0% | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 60 000 € | 60 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 60 000 € | 60 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

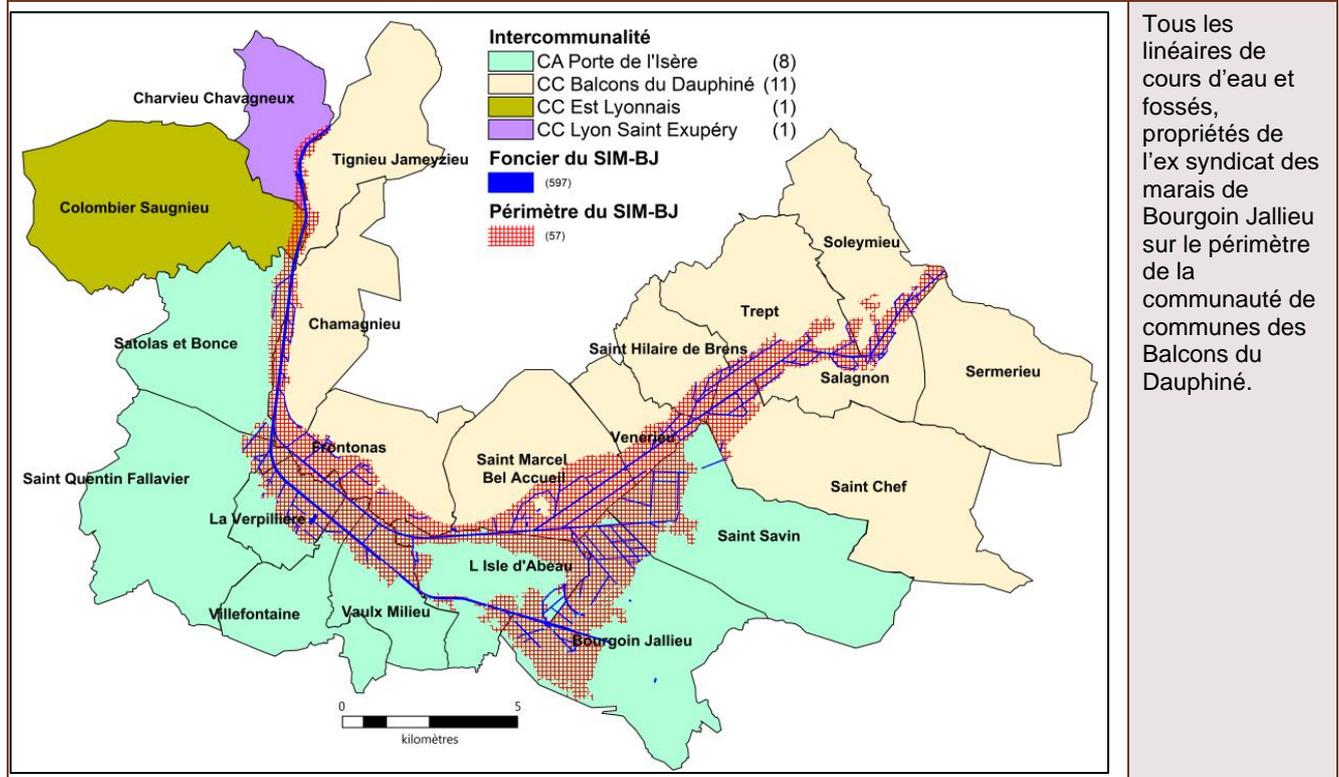
Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet Biodiversité, à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT). Privilégier les actions travaux et pas uniquement étude, quitte à redéposer un autre dossier l'année suivante pour poursuivre les travaux issus de la phase étude. Faire un repérage des ME concernées et des mesures associées.

| Plan de gestion sur les parcelles de l'ex syndicat des marais de Bourgoin sur le territoire des Balcons du Dauphiné | | B3-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1 | Restaurer les secteurs d'intervention stratégique | ETU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR506b+c, FRDR507, FRDR10922, FRDR10957, FRDR10336 | OF – A-04 | MIA0602 (FRDR506b+c) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>A la dissolution du syndicat des marais de Bourgoin Jallieu en 2021, les Balcons du Dauphiné sont devenus propriétaires des parcelles qui appartenaient au syndicat. Ces parcelles sont essentiellement composées de bandes étroites le long de cours d'eau ou fossés, soit environ 88 ha et un linéaire d'écoulements de 67 km.</p> <p>La communauté de communes souhaite donc engager un plan de gestion dont les objectifs sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connaitre et diagnostiquer ce nouveau foncier : état des lieux, identification des enjeux, problématiques. • Définition d'enjeux et d'objectifs de gestion sectorisés et différenciés, en lien avec l'ensemble des compétences et/ou réflexions des Balcons du Dauphiné ou des autres acteurs sur ce territoire : GEMAPI, cheminements doux, PCAET, la ressource en eau, les pratiques agricoles, le marathon de la biodiversité, devenir des plantations de peupliers, filière bois énergie... ; • Disposer d'un programme pluriannuel d'entretien et d'orientations de gestion adapté aux différents enjeux prioritaires de la collectivité ; Des actions de restauration pourront en découler, celles liées à la trame bleue portée par l'Epage, celles liées à la trame verte portée par la communauté de communes des Balcons du Dauphiné. • Définir le rôle des différents acteurs (intercommunalité, EPAGE de La Bourbre, communes, monde agricole...). <p>Un diagnostic écologique des affluents de la Bourbre et du Catelan en Isle Crémieu a déjà été réalisé en 2012-2015. Cette étude est une vraie réflexion stratégique pour élaborer un plan de gestion différencié en fonction des secteurs et des enjeux. Les actions proposées dans le plan de gestion pourront prendre en compte les secteurs prioritaires définis dans le cadre du contrat environnemental de la Bourbre. Il est envisagé que l'étude puisse réorienter les actions d'entretien historique et puisse proposer des secteurs de restauration de cours d'eau, plutôt que du curage tel que réalisé par le passé. Etant donné les orientations qui émergent dans le procès d'élaboration du projet de territoire des Balcons du Dauphiné, le présent plan sera conforme aux principes de préservation du changement climatique, de la ressource en eau et de la biodiversité. Il entre ainsi entièrement dans le cadre des objectifs A1 - Conserver, protéger et valoriser les zones humides, A2 - Conserver les corridors et les réservoirs de biodiversité terrestres, A3 - Préserver la fonctionnalité écologique des cours d'eau. Par ailleurs, la gestion et les projets qui en découleront entreront dans les objectifs de restauration tels que B1 - Restaurer les secteurs d'intervention stratégique, B3 - Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques et B4 - Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques.</p> <p><i>La présente action ne définit à ce jour que les montants de financement de l'élaboration du plan de gestion. Les montants des actions de gestion et voire de restauration seront chiffrés à l'issue de cette étude, afin d'être potentiellement intégrées au contrat unique à mi-parcours.</i></p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Définition d'un plan de gestion différenciée sur toutes les parcelles | | <ul style="list-style-type: none"> • Validation d'un plan de gestion différenciée sur toutes les parcelles • Gestion des 67 km linéaires de berges, fossés et ripisylves / haies | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Mise en œuvre d'une gestion différenciée et adaptée aux enjeux des Balcons du Dauphiné sur toutes les parcelles | <ul style="list-style-type: none"> Plan de gestion validé Linéaires de berges, fossés et ripisylves / haies gérés et/ou restaurés |

Localisation de l'action



Tous les linéaires de cours d'eau et fossés, propriétés de l'ex syndicat des marais de Bourgoin Jallieu sur le périmètre de la communauté de communes des Balcons du Dauphiné.

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC(2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|--------------------|-----------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | 20% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnostic, stratégie et plan de gestion | | 50 000 € | 60 000 € | | - € | 50% | 15 000 € | 0% | - € | 20% | 12 000 € | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 50 000 € | 60 000 € | | - € | | 15 000 € | | - € | | 12 000 € | | - € |
| TOTAL | | 50 000 € | 60 000 € | | - € | | 15 000 € | | - € | | 12 000 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC à hauteur de 50 % pour les actions TB et TVB.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. Compte-tenu des enjeux multiples, l'assiette retenue est de 50% du montant total. L'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide.

Amélioration du franchissement des voies ferrées situées dans le prolongement du secteur des Guinguettes – Parc Techno 1

B3-5

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

Détail de l'action

- Amélioration du franchissement des voies ferrées pour la faune par modification de clôtures et/ou modification de la végétation dans le but de diriger la faune et limiter son stationnement à proximité des voies
- NB : actions à coordonner avec les projets de la CAPI.
- Programme pluri annuel d'entretien régulier

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | |  | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> Étude préalable </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> Mise en œuvre en cours </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #00B0F0; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> Action terminée </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> Suivi/entretien </div> | |

Localisation de l'action

Commune de Vaulx Milieu / CAPI

© EIRADE de la Bourbre - Tous droits réservés - Bourbre 2022-09-09T14:22:44.800



Périmètres

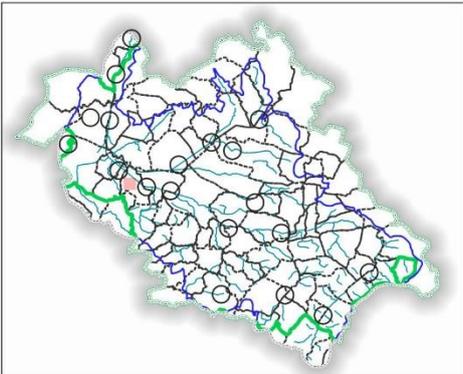
- Secteurs d'intervention stratégique
- Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- Amélioration du franchissement des voies ferrées situées dans le prolongement du secteur des Guinguettes – Parc Techno 1

Limites communales

Cours d'eau



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation du nombre de passages de la petite et grande faune par rapport au comptage réalisé sur la base d'une campagne photos à définir avant travaux | <ul style="list-style-type: none"> Modification 295 ml de clôture et/ou modification de la végétation |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de passages par typologie d'espèces grandes et petites faunes par comptage réalisé par une nouvelle campagne photos post travaux à définir | <ul style="list-style-type: none"> Mètre linéaire de clôture et/ou végétation modifiée |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Action sur relevage clôture ou végétation | | 1 000 € | 1 200 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| | | | - € | 0% | - € | 0% | | 0% | | 0% | | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | 0% | - € | 0% | | 0% | | 0% | | 0% | - € |
| Masse salariale | | | | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmenter l'indice de connectivité des haies Rendre fonctionnel le corridor terrestre | <ul style="list-style-type: none"> 5 km linéaire de haies plantées/restaurées y compris corridor Loudon / Charbonnière, et Bois de la Casse /étang du Loup soit environ 1,6 km / an sur trois ans |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de haies plantées et haies régénérées Indice de connectivité Fonctionnalité du corridor : boisements connectés, haies en bon état de conservation, espèces végétales adaptées et favorables à la biodiversité, etc... | <ul style="list-style-type: none"> kml de haies plantées/restaurées |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| plantation de haies pour 5km sur 3 ans | | 26 250 € | 31 500 € | | - € | | - € | | - € | 19% | 4 988 € | | - € |
| travail du sol, plantations, paillage, remplacement des plans, animation technique | | 52 917 € | 63 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 79 167 € | 95 000 € | | - € | | - € | | - € | | 4 988 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 79 167 € | 95 000 € | | - € | | - € | | - € | | 4 988 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet biodiversité à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT).

Création d'un réseau de mares sur la commune de Bourgoin-Jallieu

B3-7

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------------------|------------|------------|
| FRDR11524, FRDR506a, FRDR10408 | OF6-A-05 | - |

Détail de l'action

- Création d'un réseau de mares dans la plaine humide du Catelan et en connexion avec les zones humides du Loup et Charbonnière, pour mailler la trame turquoise en complément des plantations de haies
- Mettre en place un suivi et un entretien régulier des mares pour éviter qu'elles ne se dégradent et pour vérifier leur fonctionnalité
- Partenariat avec une association locale (APIE)

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

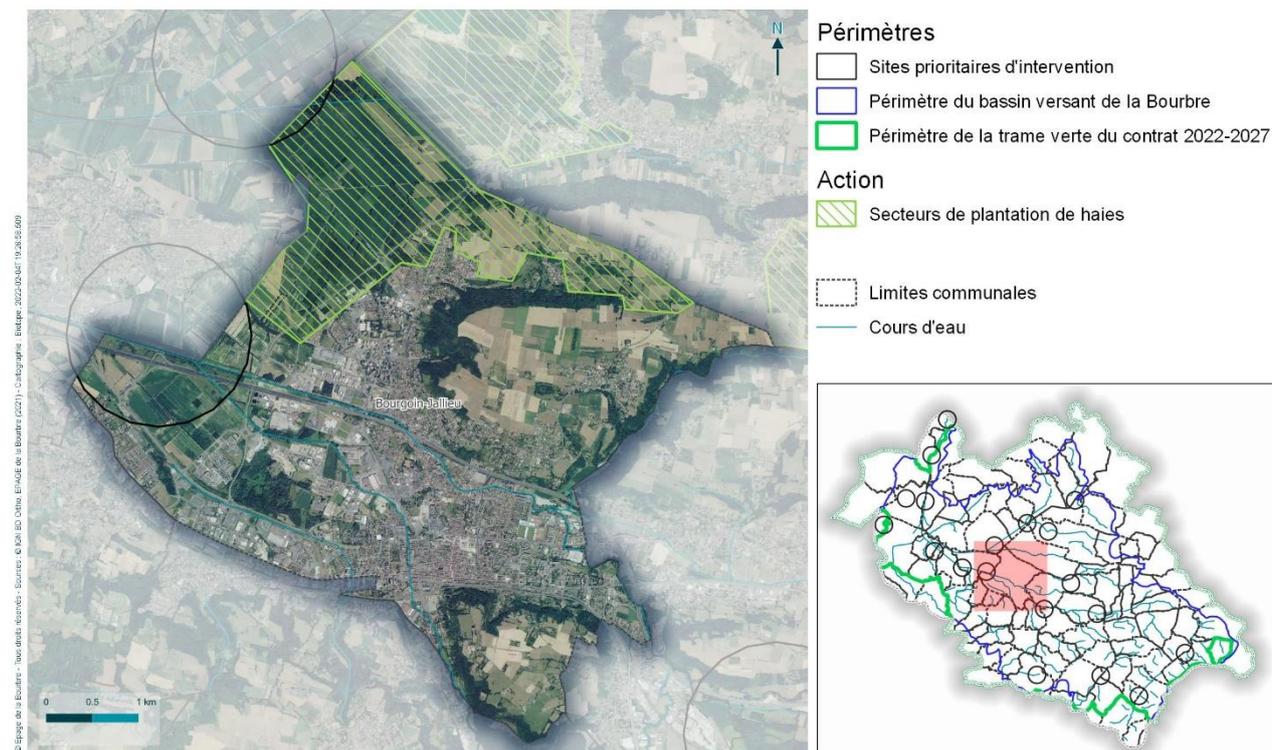
| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Commune de Bourgoin-Jallieu

Cf. Carte des corridors écologiques à restaurer de Bourgoin-Jallieu pour la localisation précise.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmenter l'indice de connectivité des mares Rendre fonctionnel le corridor de la trame turquoise | <ul style="list-style-type: none"> 5 à 6 mares créées/restaurées ; à titre indicatif : bois de Villieux (1), étang du Loup (1), Charbonnières (3). Restauration : Champfleuri (1), Pré-pommier (2), Montbernier (1) |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de mares créées/restaurées Indice de connectivité des mares Fonctionnalité du corridor : bon état des mares (IECMA ?), présences d'amphibiens, proximité à un autre corridor (haies nouvelles et boisements.) | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de mares plantées/restaurées |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| travaux terrassements et aménagements des mares | | 6 250 € | 7 500 € | | - € | | - € | | - € | 30% | 1 875 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 6 250 € | 7 500 € | | - € | | - € | | - € | | 1 875 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 6 250 € | 7 500 € | | - € | | - € | | - € | | 1 875 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet Biodiversité, à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT) (candidature déjà effectuée, dossier retenu sous conditions). Privilégier les actions travaux et pas uniquement étude, quitte à redéposer un autre dossier l'année suivante pour poursuivre les travaux issus de la phase étude. Faire un repérage des ME concernées et des mesures associées.

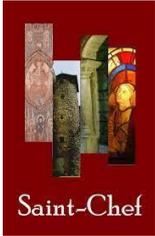
| | | |
|---|---|-------------|
| Supprimer la décharge et réhabiliter la tourbière de Crucillieux | | B3-8 |
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame bleue |
| B3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|----------------------|------------|
| FRDR10336 | OF5-C-05 et OF6-B-01 | Oui |

Détail de l'action

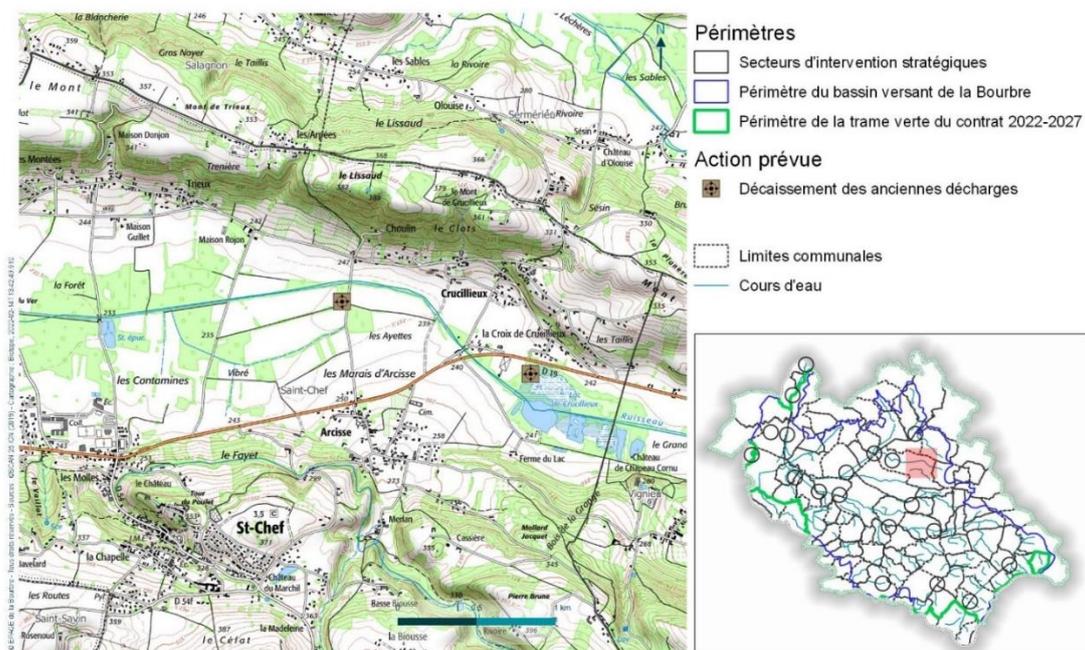
A l'initiative de la commune de Saint-Chef, une étude commandée à BURGEAP en 2018 par la Communauté de communes Les Balmes Dauphinoises avec l'assistance de l'EPAGE de la Bourbre, reprise ensuite par la Communauté de communes Les Balcons du Dauphiné, a mis en évidence l'enjeu de réhabiliter la tourbière de Crucillieux recouverte sur 1 ha par une ancienne décharge communale. Il s'agit de :

- Évacuer et traiter les déchets de l'ancienne décharge communale ;
- Remettre en état la tourbière par étrépage, remodelage.

| Calendrier | | Maître d'ouvrage | |
|------------|-------------------------|------------------------|--|
| | J F M A M J J A S O N D | Étude préalable |  |
| 2023 | | Mise en œuvre en cours | |
| 2024 | | Action terminée | |
| 2025 | | Suivi/entretien | |
| 2026 | | | |
| 2027 | | | |

Localisation de l'action

Commune de Saint-Chef (Communauté de communes Les Balcons du Dauphiné) – Proximité Secteur d'Intervention Stratégique Marais des Vernes



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Suppression du risque de pollution par l'ancienne décharge communale Restauration de la qualité écologique de la tourbière de Crucillieux | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de l'étude de maîtrise d'œuvre avant fin 2024 Réhabilitation de la tourbière de Crucillieux avant fin 2027 |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Contrôle de la qualité du sol sous-jacent après évacuation des déchets (tests de lixiviation) Suivi faune – flore à 5 ans et 10 ans | <ul style="list-style-type: none"> Date de réalisation de l'étude de maîtrise d'œuvre Date de fin de suppression de la décharge de Crucillieux |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------------------|--------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Assistance à Maitrise d'ouvrage (AMO 5% du total) | | 66 000 € | 79 200 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Relevés topographiques avant/pendant/après travaux | | 2 000 € | 2 400 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Amené repli du matériel, installation de chantier | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Terrassement (prix : 5 €HT/m3) | | 125 000 € | 150 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Tri visuel et mécanique des déchets | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Option : criblage des matériaux (prix : 15 €HT/m3) | | 375 000 € | 450 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Chargement, transport, évacuation des DIB * (10% des remblais, prix : 155 €HT/t) | | 330 000 € | 396 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Chargement, transport, évacuation en ISDI (90% des remblais, prix : 17 €HT) | | 385 000 € | 462 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Mise en forme, régalaage de la plateforme | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Remise en état de la tourbière (étrépage, modelage) | | 5 000 € | 6 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Maîtrise d'œuvre | | 65 000 € | 78 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Tests de lixiviation | | 10 000 € | 12 000 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi faune flore à 5 et 10 ans | | 12 000 € | 14 400 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 1 339 000 € | 1 606 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - | - | | - | | - | | - | | - | | - |
| TOTAL | | - | - | | - | | - | | - | | - | | - |

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Action non éligible au financement relatif au GEMAPI du Département.

* Evacuation en ISDND, Densité moyenne DIB : 300 kg/m³ ; densité moyenne déblais et gravats : 1 400 kg/m³ ; densité moyenne retenue pour ces DIB : 850 kg/m³

| | | |
|---|--|-------------|
| Création d'un aménagement favorable à la biodiversité et pédagogique | | B3-9 |
|---|--|-------------|

| | | |
|---|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
|---|---|----------------------|

| | | |
|----|--|-----|
| B3 | Restaurer les corridors altérés hors secteurs d'intervention stratégique | TRA |
|----|--|-----|

Détail de l'action

- Création d'une haie variée continue sur 2 rangs le long de la Bourbre (environ 600 plants) et le long du sentier pédagogique (haie discontinue) sur des essences adaptées au secteur.
- Création d'une mare.
- Création d'aménagements le long du parcours pédagogique : nichoirs, hôtels à insectes, panneaux pédagogiques (réalisés en interne par la commune).

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

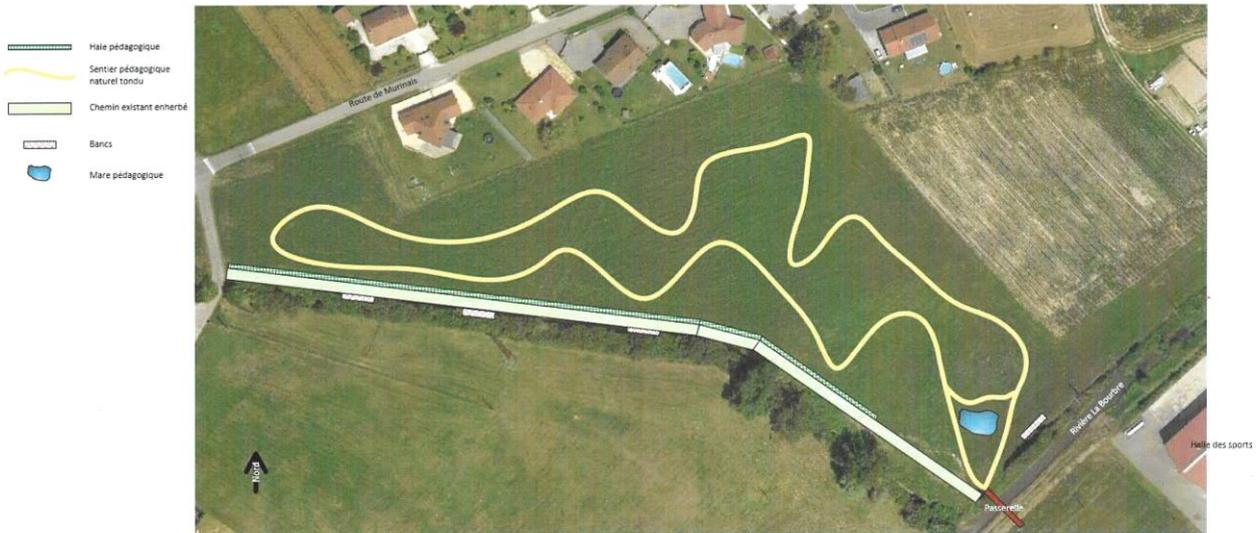
| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |

Commune de Val de Virieu

Localisation de l'action

Territoire de la commune de Val de Virieu, parcelles communales OB 829 et OB766 (rue du gymnase).





| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | COMMUNauté COMMISSION ENVIRONNEMENT | | N° PROJET Projet aménagement Passerelle | |
| Mairie de Val-de-Virieu 17, Grande Rue | | N° PLAN 1.1 | | DATE 2.12 | |



| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | COMMUNauté COMMISSION ENVIRONNEMENT | | N° PROJET Projet aménagement Passerelle | |
| Mairie de Val-de-Virieu 17, Grande Rue | | N° PLAN 1.1 | | DATE 2.12 | |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Augmenter la biodiversité sur la parcelle communale : oiseaux, insectes et amphibiens sur la mare via la création d'habitats fonctionnels • Sensibiliser la population au travers des aménagements réalisés et des panneaux pédagogiques | <ul style="list-style-type: none"> • Création d'une mare • Création de 2 hôtels à insectes • Installation de 9 nichoirs dans les arbres • Plantation de haies sur 250 ml • Création d'un support de pédagogie, proche du centre-bourg |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Suivis des populations d'amphibiens, oiseaux et insectes et de la fréquentation des aménagements mis en œuvre (réalisé par la CCVD via son action de création de mares) • Nombre de personnes empruntant le sentier | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de linéaire de haie planté • Nombre de mare, nichoirs et hôtels à insectes • Support pédagogique créé |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|-----------------|-------|-----|---------------------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Plantation d'une haie le long de la Bourbre et du chemin enherbé | | | 29 000 € | | | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Création d'une mare | | | 5 000 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Aménagements (hôtels à insectes, nichoirs, panneau pédagogique) | | | 1 000 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 35 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 35 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC via l'appel à projet Biodiversité, à condition d'argumenter sur les espèces cibles et les documents de planification existants pour la localisation de l'action (PDM/SCOT) (candidature déjà effectuée, dossier retenu sous conditions). Privilégier les actions travaux et pas uniquement étude, quitte à redéposer un autre dossier l'année suivante pour poursuivre les travaux issus de la phase étude. Faire un repérage des ME concernées et des mesures associées.

| Poser des nichoirs à rapace nocturne | | B4-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B4 | Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Poser des nichoirs à rapaces nocturnes sur les secteurs concernés par la présence de ces derniers Mettre en place un suivi/entretien des nichoirs pour s'assurer de leur fonctionnalité Se rapprocher de l'école de Biol et des agriculteurs du GIEE des Terres Froides pour la mise en œuvre de l'action ou pour des actions de sensibilisation Sensibilisation du grand public Mobiliser un réseau de bénévoles pour assurer le suivi des aménagements dans le temps Restaurer des bâtiments favorables à la nidification de la chouette effraie | |  AGIR pour la BIODIVERSITÉ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Zones agricoles et périurbaines favorables aux espèces citées Parcelle et bâti accessible pour la LPO |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire peut être concerné, en priorité les secteurs à enjeux pour les rapaces nocturnes. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Pérenniser les populations de rapaces nocturnes sur les secteurs agricoles | | <ul style="list-style-type: none"> Installer 20 nichoirs à rapaces nocturnes Assurer un suivi bénévole des nichoirs posés Restaurer 2 bâtiments favorables à l'effraie des clochers | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Suivi des populations de rapace nocturne | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de nichoirs installés Nombre de nichoirs suivis et entretenus | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Montage financier | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cf. page ci-après. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action non éligible au financement par l'AERMC. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|-----------------|-----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Nichoirs chouette chevêche | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Nichoirs chouette effraie | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Location nacelle | | 2 500 € | 3 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Petit matériel et outils de communication | | 5 000 € | 6 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Restauration bâti | | 30 000 € | 36 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Déplacements (km) | | | 3 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 40 500 € | 51 600 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude préalable et animation foncière | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnostic et inventaires (cartographie/inventaire naturaliste/terrain/encadrement stagiaire) | | | 5 310 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Animation foncière | | | 3 540 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Bilan diagnostic | | | 1 770 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Stage 6 mois | | | 6 720 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Réalisation | | | | | | | | | | | | | |
| Pose des nichoires | | | 1 770 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Entretien nichoir (2 jours/an) | | | 1 416 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Suivi nidification (2 jours/an) | | | 1 416 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Consultation restauration bâti | | | 1 770 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Travaux | | | 2 655 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Animation de faction (10 jours/an) | | | 7 080 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Mobilisation des bénévoles | | | 1 416 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Bilan final | | | 885 € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € |
| Coordination / animation | | | | | | | | | | | | | |
| Coordination chef de projet (1j / an) | | | 885 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coordination directeur (1j / an) | | | 1 580 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi administratif et financier (1j / an) | | | 1 510 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Animation rapace nocturne (2 / an) | | | 790 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Communication (2 jours / an) | | | 1 680 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | | 42 193 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 6 329 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 12 658 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 6 329 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 42 193 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 40 500 € | 93 793 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

| Chantiers participatifs réouverture de pelouses sèches | | B4-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B4 | Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Organisation de chantiers de réouverture de pelouses sèches Encadrement et réalisation des chantiers Action à coordonner avec l'APIE et le CEN | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Sur secteurs prioritaires définis par cartographie des pelouses sèches Accord des propriétaires de la parcelle (collectivité ou particulier) |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Maintien ou développement de la flore liée aux pelouses sèches Sensibilisation du grand public | | <ul style="list-style-type: none"> 1 chantier par an pendant 4 ans 1 hectare réouvert 80 personnes sensibilisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Augmentation de la diversité floristique (espèces liées aux pelouses) dans les pelouses réouvertes (suivi floristique avant et après) Satisfaction des participants aux chantiers | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de chantiers réalisés Surface réouverte Nombre de personnes sensibilisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Achat de matériel | | 800 € | 800 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Infographie affiches et édition | | 1 600 € | 1 600 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | 16 800 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Organisation des chantiers</i> | | | 6 720 € | | | | | | | | | | |
| <i>Réalisation des chantiers</i> | | | 4 480 € | | | | | | | | | | |
| <i>Communication</i> | | | 3 360 € | | | | | | | | | | |
| <i>Suivi des sites</i> | | | 2 240 € | | | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 2 520 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 2 400 € | 19 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 2 400 € | 19 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Ba-3 Favoriser les plantes messicoles | | B4-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B4 | Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mise en place d'actions de valorisation et/ou de préservation des plantes messicoles avec les collectivités territoriales ou les agriculteurs Plantations de messicoles au sein des collectivités dans les espaces verts Mise en place de bandes avec des messicoles au sein de parcelles agricoles Suivi des sites de réintroduction Communication pour mettre en valeur les actions de conservation (avec les communes et les agriculteurs) | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Prioriser les secteurs les plus favorables (présence de populations de messicoles déjà observées) |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Renforcer et valoriser les populations d'espèces messicoles sur le secteur Sensibiliser le public (agriculteurs, grand public, élus, techniciens) à l'intérêt de la sauvegarde de ces espèces Créer une dynamique avec les partenaires du monde agricole (Chambre d'agriculture, autres structures...) Favoriser les populations d'insectes pollinisateurs dans les cultures (non mesurable) | | <ul style="list-style-type: none"> 5 communes et/ou agriculteurs par an Plantation d'une quantité de semences messicoles équivalent à 2000 m² sur la période | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Pérennité des populations de messicoles Nombre de contact de collectivités ou agriculteurs intéressés par l'action Nombre de réunions avec les partenaires du monde agricole | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de communes et/ou d'agriculteurs contactés Surface de messicoles plantées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Achat de semence | | 800 € | 800 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Infographie panneaux et affiches | | 1 200 € | 1 200 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | 41 440 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Diagnostic et animation territoriale préalable</i> | | | 5 600 € | | | | | | | | | | |
| <i>Actions de plantation</i> | | | 22 400 € | | | | | | | | | | |
| <i>Sensibilisation</i> | | | 2 240 € | | | | | | | | | | |
| <i>Suivi des parcelles</i> | | | 11 200 € | | | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 6 216 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 2 000 € | 43 440 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 2 000 € | 43 440 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Création d'une continuité écologique Nord-sud aux Guinguettes B4-4

| | | |
|----|---|-------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte |
| B4 | Améliorer les espaces de perméabilité terrestre hors secteurs d'intervention stratégiques | TRA |

Détail de l'action

Liaison entre deux secteurs préservés au titre des mesures compensatoires de la ZAC Parc Technologique : un espace de repos en amont du pont des Guinguettes au Nord et un secteur relai dans la matrice urbanisée au niveau de la Cime de Vaulx au Sud. Ce projet intègre le passage petite faune sous la RD1006 déjà aménagé par le Département.

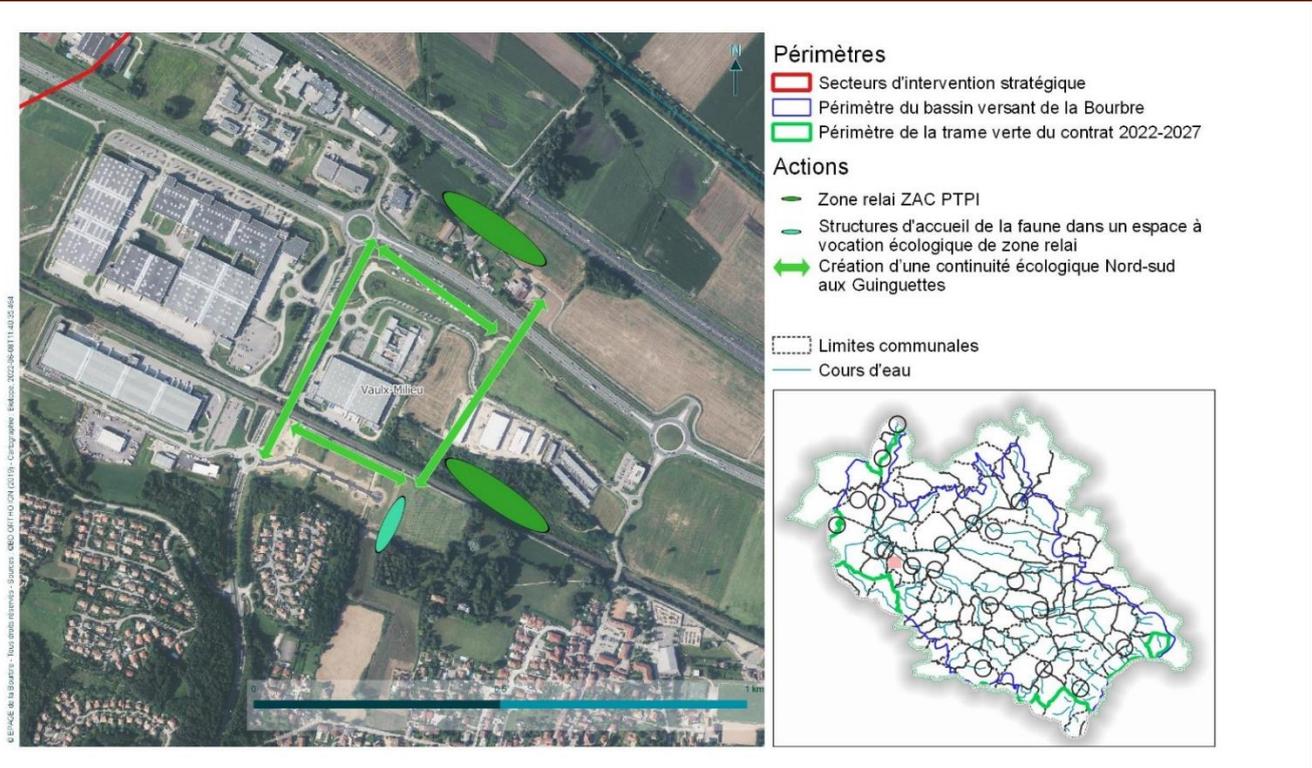
Aménagement programmé :

- Mise en place d'une structure de guidage de type haie discontinue (pour intégrer les voiries) avec une bande herbacée de part et d'autre, et non entravée par des grillages, d'une largeur pouvant varier mais de 10 m minimum
- Intégration de la création de zones relais liées à l'aménagement de la ZAC du Parc Technologique II Porte de l'Isère (ZAC PTPI), avec mise en place de structure d'accueil de la faune, dans une cohérence d'ensemble
- Mise en place de structures d'accueil de la faune dans la création d'un espace à vocation écologique de zone relai à la Cime de Vaulx
- Mise en place d'un entretien différencié des aménagements et d'un suivi de leur efficacité

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | Étude préalable |  |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | Action terminée | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Communes de Vaulx-Milieu / Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Créer une liaison fonctionnelle entre deux espaces préservés au titre des mesures compensatoires Aménager les espaces relais de la ZAC PT2 et de Cime de Vaulx Pérenniser cet aménagement sur le long terme | <ul style="list-style-type: none"> Création d'une haie multistratifiée d'essences locales bordée d'une bande herbacée de 10 mètres de large minimum Mise en place de structures d'accueil de la faune dans l'espace relais : mare / hibernaculum / tas de pierre / andain de branches Entretien différencié annuel des aménagements |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Utilisation de la haie multistratifiée comme support de circulation par la faune Accroissement de l'utilisation par la faune du site préservé au titre des mesures compensatoires Intégrer la pérennisation des aménagements dans les documents d'urbanisme, à l'occasion de la création de la ZAC PT2 | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de haie créé, nombre de rangs et de strates, largeur moyenne, essences utilisées Nombre de structures d'accueil de la faune créées Fréquence des entretiens |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Création de haies, frais, divers | | 110 000 € | 132 000 € | 0% | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Zones relais ZAC PTP1 | | 90 000 € | 108 000 € | 0% | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Suivi/entretien | | 20 000 € | 24 000 € | | - € | 0% | | 0% | | | | | - € |
| Sous-total Investissement | | 220 000 € | 264 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 220 000 € | 264 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Elaborer et animer le futur Projet Agro-Environnemental et Climatique sur les Balcons du Dauphiné | | B4-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B4 | Améliorer la fonctionnalité des espaces de perméabilité terrestres hors secteurs d'intervention stratégiques | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | | Lien SDAGE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | OF5-D-02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>L'objectif de l'action est de poursuivre/mettre en œuvre des actions de maintien ou de changement des pratiques agricoles en vue d'améliorer la qualité des eaux, de la biodiversité et des paysages.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rédiger les documents nécessaires au montage du PAEC : dossier de candidature, notices des MAEC... (action devant a priori être finalisée au cours de l'année 2022 pour un dépôt le 15/09/2022) • Piloter et coordonner le projet : organiser les réunions, faire le lien avec les agriculteurs et les partenaires, assurer la communication et la sensibilisation • Accompagner techniquement et financièrement les agriculteurs souhaitant s'engager : faire des visites techniques d'exploitation, établir des diagnostics pour proposer les mesures à engager, élaborer les plans de gestion si nécessaire, financer les mesures agro-environnementales • Assurer le suivi et l'évaluation (notamment du PAEC en cours) : collecter les données, rédiger les bilans • Mise en œuvre du plan d'actions du captage prioritaire de Chozelle à Tignieu-Jamezieu et des Léchères à Sermérieu <p>L'agriculture, selon le type de pratiques qu'elle met en œuvre, peut répondre aux objectifs du Contrat de la Vallée de la Bourbre. En effet, le maintien et l'entretien des milieux semi-naturels ouverts (marais, prairies, etc.) ou encore la réduction de l'usage des produits phytosanitaires, contribuent à la préservation écologique de notre territoire. Les MAEC permettent de rémunérer les efforts des agriculteurs volontaires qui œuvrent dans ce sens. Sans cet appui financier, ces pratiques bénéfiques pourraient disparaître. Ainsi, il apparaît opportun d'élaborer un futur PAEC, afin qu'il assure la continuité des engagements actuels et aide aux changements de pratiques en faveur de la qualité des eaux, de la biodiversité et des paysages.</p> <p>Le PAEC des Balcons du Dauphiné a été lancé en 2015. Après un contrat de 5 ans, et une prolongation de 1 à 2 ans (2021 et 2022), les premiers engagements toucheront prochainement à leur fin. D'une part, il apparaît nécessaire d'élaborer dès à présent la nouvelle mouture de ce projet, afin d'assurer une continuité aux agriculteurs dont les engagements sont arrivés à terme (limitation du risque de retournement de prairies, de déprise pour les prairies peu productives...). D'autre part, de nombreux enjeux environnementaux restent peu pris en compte par l'activité agricole, notamment au sein des zones humides du bassin versant de la Bourbre. Ainsi, la communauté de communes des Balcons du Dauphiné souhaite déposer un dossier de candidature dès septembre 2022. Les prochaines campagnes de contractualisation à prévoir sont 2023 et 2024.</p> <p>Les éléments de financement et techniques sont à ce jour en cours de définition, et pourront être ajustés ultérieurement d'ici le dépôt de la candidature de PAEC en septembre 2022.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le territoire du PAEC Balcons du Dauphiné est concerné, comprenant l'ensemble des communes des Balcons du Dauphiné et en particulier celles du bassin versant de la Bourbre. Les zones d'intervention sont en cours de définition, afin de prioriser les secteurs à enjeux, sachant que près de l'ensemble du PAEC serait potentiellement éligible.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Accompagner la transformation des pratiques agricoles vers des pratiques respectueuses de l'environnement Maintenir les pratiques favorables aux enjeux environnementaux liés à la préservation de la ressource en eau, de la biodiversité, au climat, etc. Communiquer et valoriser les actions mises en œuvre et leur intérêt (témoignage des agriculteurs, etc.) | <p><i>Objectifs de réalisation à définir, étant donné l'élaboration en cours du projet. A titre d'exemple, certains objectifs pourraient être les suivants :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum 50% des mesures proposées engagées Minimum 50% des exploitations engagée en MAE lors de la précédente programmation renouvelée |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Surfaces nouvellement engagées vers des pratiques respectueuses Surfaces renouvelées Nombres d'outils de communication diffusés et/ ou d'animations réalisées | <ul style="list-style-type: none"> Nombre et surface de MAE engagées Nombre d'exploitations de nouveau engagées Nombre d'exploitations nouvellement engagées |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------------------|--------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| A définir | | | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Montage du Projet (2022) | | | - € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Mise en place du plan d'actions captages prioritaires | | 119 000 € | 142 800 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Animation- Suivi-Pilotage PAEC - indéterminé (pilotage, coordination, suivi, sensibilisation, communication...) | | 9 000 € | 10 800 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Diagnostic PAEC - visites techniques pour les MAEC sur 2 ans 2023 et 2024 | | 90 000 € | 108 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Mesures Agro-Environnementales pour les agriculteurs | | 2 481 000 € | 2 977 200 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 2 699 000 € | 3 238 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 2 699 000 € | 3 238 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : seules une partie des actions relevant de la mise en œuvre des plans d'action sur les captages prioritaires sont éligibles. Les éléments techniques et financiers étant en cours de définition, le montant de l'aide sera établi sur la base des demandes d'aides finalisées dans le cadre du Plan Stratégique National (PSN).

| Neutraliser les pièges involontaires pour la faune sauvage | | B5-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B5 | Améliorer la perméabilité en milieu urbain | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Réaliser des actions de neutralisation des pièges involontaires pour la faune sauvage en lien avec des actions de sensibilisation envers les agents communaux et les intercommunalités, ainsi que vers les gestionnaires de réseaux, les agents techniques et les agriculteurs.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se rapprocher des communes pour avoir des données de recensement des pièges involontaires pour la faune • Réaliser et animer des chantiers participatifs • Aménager des passages à chiroptères dans les clochers d'église • Installer des silhouettes anticollisions et des échappatoires pour les bassins d'eau (possibilité de faire une commande groupée) • Veiller à la fermeture de tous les poteaux creux • Favoriser la mise en place d'une gestion extensive des espaces verts et la création d'habitats favorable à la faune | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  <p>AGIR pour la BIODIVERSITÉ</p> |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire est concerné, sur les communes volontaires et/ou sur les parcelles accessibles | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Diminuer le nombre de piège involontaire pour la faune sauvage | | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser 15 chantiers participatifs • Porter l'action sur 3 communes volontaires par an • Neutraliser un maximum de pièges involontaires pour la faune sauvage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de piège involontaire pour la faune sauvage | | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de chantiers participatifs • Nombre de piège involontaires pour la faune sauvage neutralisé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Petit matériel chiroptères | | 1 500 € | 1 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Matériel (mortier, grillage, etc.) | | 2 500 € | 3 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Matériel échappatoire bassin | | 5 000 € | 6 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sérigraphie vitrage | | 5 000 € | 6 000 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Support de communication | | 500 € | 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Frais de déplacement | | | 4 000 € | 0% | - € | 0% | | 0% | | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | 14 500 € | 21 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Communication auprès des communes (3 jours /an) | | | 2 655 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Diagnostic des pièges à faune du territoire (3 jours/ commune / an) | | | 8 850 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Réalisation de chantiers participatifs | | | 8 850 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Stage 6 mois | | | 16 800 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Bilan annuel par commune | | | 4 425 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coordination chef de projet (3 jours / an) | | | 2 655 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coordination directeur (1 jour / an) | | | 1 580 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi administratif et financier (1 jour / an) | | | 1 510 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | | 47 325 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 7 099 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 14 198 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 7 099 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 47 325 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 14 500 € | 68 725 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Animation auprès des entreprises pour favoriser la gestion différenciée des espaces verts et la perméabilité des clôtures | | B5-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|---|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B5 | Améliorer la perméabilité en milieu urbain | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser des actions d'animation et/ou formation auprès des entreprises pour les sensibiliser sur les pratiques de gestion différenciée des espaces verts et l'importance de rendre perméable les clôtures Possibilité d'utiliser le partenariat Bourbre Entreprise Environnement (BEE) Possibilité d'utiliser le budget RSE des entreprises Proposer un accompagnement aux entreprises volontaires jusqu'à réalisation des actions financées par les entreprises elles-mêmes Agir en priorité sur les corridors écologiques et les grandes zones industrielles (ZAC des Chesnes) | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Entreprises volontaires pour changer leurs pratiques Entreprises gérantes d'espaces verts et/ou possédant des clôtures |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le périmètre d'application du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Améliorer la perméabilité de l'espace urbain du territoire Améliorer les pratiques de gestion des espaces verts des entreprises | | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 2 actions de formation / an Réaliser 1 à 2 accompagnement(s) d'entreprise(s) / an | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de corridor franchissable (sans obstacle) Nombre d'entreprises ayant changé leurs pratiques suite aux formations | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'actions de formation Nombre d'entreprises accompagnées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|-------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Location de salle | | 500 € | 600 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Achat documentation et matériel de démonstration (gîte à chiroptères, gîte à insectes, passage à petite faune, ...) sur la biodiversité et la gestion des zones d'activités | | 250.00 € | 300 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 750 € | 900 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Frais de déplacement | | 208 € | 208 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Préparation du dossier (démarches administratives) | | 793.26 € | 793.26 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Réactualisation, modification du contenu | | 925.47 € | 925.47 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Secrétariat/communication | | 2 511.99 € | 2 511.99 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Formation | | 661.05 € | 661.05 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Bilan | | 991.58 € | 991.58 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Accompagnement des entreprises (visites sur site, conseils, etc.) | | 1 322.10 € | 1 322.10 € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 1 112 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 2 224 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 1 112 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 7 413 € | 7 413.45 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 8 163 € | 8 313.45 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

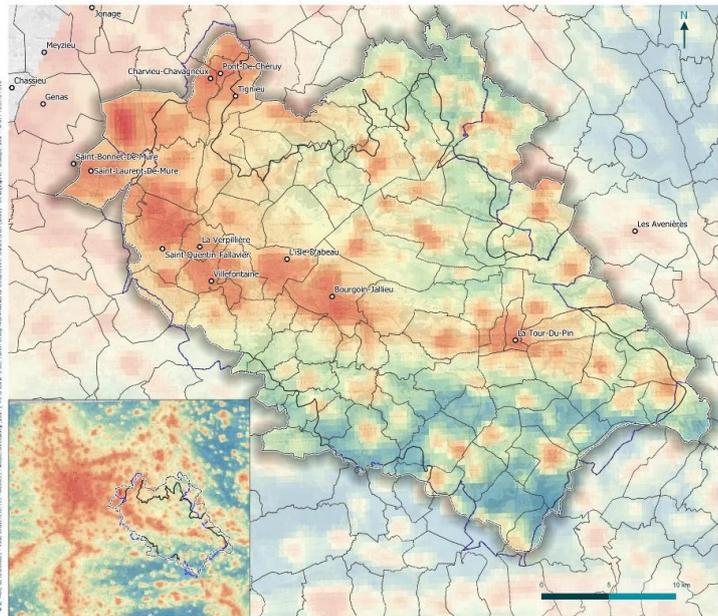
Supprimer des pollutions lumineuses majeures du territoire de la CAPI **B6-1**

| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B6 | Restaurer la fonctionnalité nocturne des trames écologiques | TRA |

| Détail de l'action | Maître d'ouvrage |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Accompagner concrètement les collectivités ayant fait l'objet d'un accompagnement dans le cadre de l'action « B6-2 » dans leur plan de rénovation et de gestion de l'éclairage public pour réduire la pollution lumineuse ; notamment la commune de Satolas-et-Bonce : <ul style="list-style-type: none"> - réduction des plages horaires d'éclairage public, - diminution de puissance en milieu de nuit, - suppression des lampes IM 250W à 4000°K, - choix et couleur du luminaire adaptés aux besoins (2400°K ou 2700°K), etc... Accompagner concrètement les entreprises ayant fait l'objet d'un accompagnement dans le cadre de l'action « B6-2 », notamment la ZAC des Chesnes / The Village, dans la mise en place d'actions de réduction de la pollution lumineuse : extinction des enseignes lumineuses commerciales la nuit, extinction des éclairages en entreprise la nuit, choix de matériel d'éclairage moins impactant. Les actions seront prioritaires sur les trois secteurs d'intervention stratégique suivant : Corridor Grenay, Corridor Satolas, Canal de l'Aillat. |  |

| Calendrier | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> <tr> <th>2023</th> <td style="background-color: #90EE90;"></td> </tr> <tr> <th>2024</th> <td style="background-color: #90EE90;"></td> </tr> <tr> <th>2025</th> <td style="background-color: #FFD700;"></td> </tr> <tr> <th>2026</th> <td style="background-color: #FFD700;"></td> </tr> <tr> <th>2027</th> <td style="background-color: #FFD700;"></td> </tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td style="background-color: #90EE90;"></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFD700;"></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00BFFF;"></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFFF00;"></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Communes concernées par des fortes pollutions lumineuses Communes et entreprises volontaires pour réaliser des actions de restauration de la trame noire Collectivités faisant l'objet de plan de rénovation et de gestion de leur éclairage public |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action



epage
de la Bourbre

Radiance mesurée sur le périmètre du contrat de la vallée de la Bourbre

Etude bilan et renouvellement du contrat pour la préservation et la restauration des milieux de la vallée de la Bourbre (38)

Radiance 10⁻⁹ W/cm² * sr VIIRS 2020 (Visible Infrared Imaging Radiometer Suite)

- 0.02615591883650936
- 0.1664556823565661
- 0.251637981641362
- 0.349346445523428
- 0.469003385685971
- 0.642472737166627
- 1
- 3
- 5
- 40
- 128.996218860244

Chef Lieu
 Limites communales
 Périmètre du contrat 2017-2022
 Périmètre du contrat 2022-2027
 Limites des communes du bassin versant

10 km



Tout le territoire peut être concerné, avec une priorité sur les secteurs subissant de fortes pollutions lumineuses, notamment les secteurs d'intervention stratégique de Grenay et Satolas-et-Bonce, ainsi que le Canal de l'Aillat sur les communes de la Verpillière, Villefontaine et Vaulx-Milieu.

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Diminution des pollutions lumineuses majeures sur Satolas-et-Bonce, ainsi que la ZAC des Chesnes (soit Grenay : +/- 100 points EP, Satolas : +/- 120 points EP, Aillat : +/- 90 points EP). Augmentation du nombre de communes et d'entreprises réalisant des actions en faveur de la trame noire | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 3 actions de rénovation/amélioration de l'éclairage Accompagner 10 entreprises dans la réduction de leur pollution lumineuse |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Photos au sol, sur site, avant/après (NB : les données satellites VIIRS ne sont pas adaptées) Nombre de communes et d'entreprises réalisant des actions pour la trame noire | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'actions de restauration Nombre d'entreprises accompagnées |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|------|------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous traitance Athena-lum | | | 12 000 € | | - € | 0 % | - € | | - € | 0 % | - € | | - € |
| Sous-traitance fournisseurs matériel éclairage | | | 154 500 € | | - € | 0 % | - € | | - € | 0 % | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 166 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15 % | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30 % | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15 % | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 166 500 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

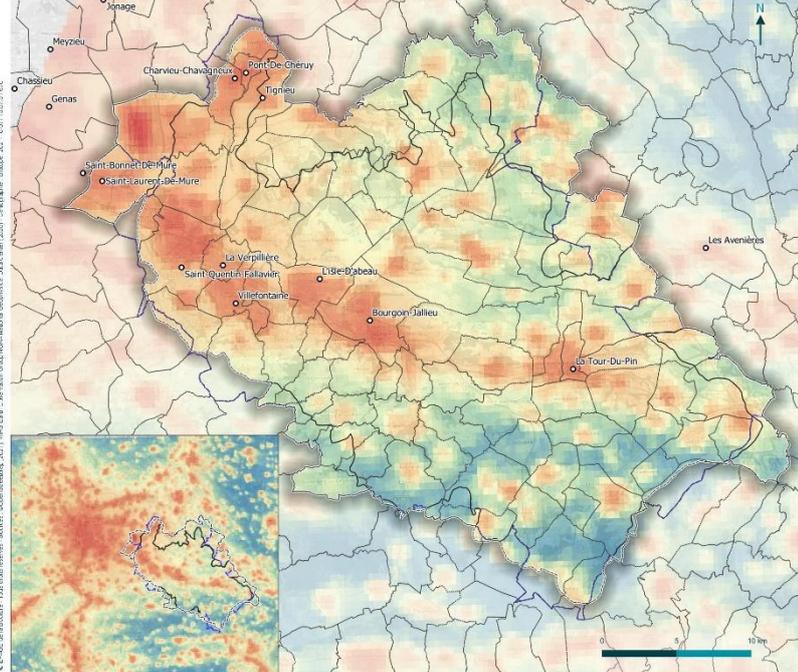
Sensibiliser les collectivités et les entreprises de la CAPI à la pollution lumineuse **B6-2**

| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B6 | Restaurer la fonctionnalité nocturne des trames écologiques | ANI |

| Détail de l'action | Maître d'ouvrage |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les collectivités de La Verpillière, Satolas-et-Bonce, Saint-Quentin-Fallavier, Villefontaine et Vaulx-Milieu via la CAPI, ainsi que les entreprises pour réduire leur pollution lumineuse : organisation de formations sur les enjeux et les bonnes pratiques avec échanges d'expériences Proposer un accompagnement/conseil aux collectivités et entreprises volontaires : réunions avec les élus et déambulations nocturnes avec mesures d'éclairages pour discuter des besoins avec les personnes concernées Conception et diffusion d'un livret de bonnes pratiques et de connaissance de la réglementation à destination des entreprises Les actions seront priorisées sur les trois secteurs d'intervention stratégique suivant : Corridor Grenay, Corridor Satolas, Canal de l'Aillat. |  |

| Calendrier | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| <table border="1"> <tr> <td></td> <td>J</td> <td>F</td> <td>M</td> <td>A</td> <td>M</td> <td>J</td> <td>J</td> <td>A</td> <td>S</td> <td>O</td> <td>N</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td style="background-color: #90EE90;"></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFD700;"></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00BFFF;"></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFFF00;"></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Communes concernées par des fortes pollutions lumineuses Communes et entreprises volontaires pour réaliser des actions de restauration de la trame noire Collectivités faisant l'objet de plan de rénovation et de gestion de leur éclairage public |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action



epage
de la Bourbre

Radiance mesurée sur le périmètre du contrat de la vallée de la Bourbre

Etude bilan et renouvellement du contrat pour la préservation et la restauration des milieux de la vallée de la Bourbre (38)

Radiance 10⁻⁹ W/cm² * sr
VIIRS 2020 (Visible Infrared Imaging Radiometer Suite)

| | |
|--|--------------------|
| | 0.0281559188365036 |
| | 0.166455682350561 |
| | 0.251837881641382 |
| | 0.345048445523426 |
| | 0.469603385685971 |
| | 0.642472737168627 |
| | 1 |
| | 3 |
| | 5 |
| | 40 |
| | 128.999218860244 |

Chef Lieu
 Limites communales
 Périmètre du contrat 2017-2022
 Périmètre du contrat 2022-2027
 Limites des communes du bassin versant



Tout le territoire peut être concerné, avec une priorité sur les secteurs subissant de fortes pollutions lumineuses, notamment les secteurs d'intervention stratégique de Grenay, Satolas-et-Bonce et Saint-Quentin-Fallavier, ainsi que le Canal de l'Aillat sur les communes de la Verpillière, Villefontaine et Vaulx-Milieu.

| Objectifs de résultat | Objectifs de réalisation |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Diminution des pollutions lumineuses majeures Augmentation du nombre de communes et d'entreprises réalisant des actions en faveur de la trame noire | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 6 actions de sensibilisation Amener au moins 3 communes et 10 entreprises à agir Réaliser et diffuser un livret de bonnes pratiques |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Radiance (comparaison des valeurs entre 2022 et 2027) Nombre de communes et collectivités qui engagent des actions suite à la sensibilisation (mises en conformité à la réglementation et/ou rénovations) | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'actions de sensibilisation Nombre de communes et d'entreprises accompagnées Réalisation du livret et nombre de diffusion |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|------|------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous traitance Athena-lum | | | 13 000 € | | - € | 0 % | - € | | - € | 0 % | - € | | - € |
| Frais CAPI pour communication auprès des industriels et Cahier de préconisations Eclairage auprès des industriels | | | 5 000 € | | - € | 0 % | - € | | - € | 0 % | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 18 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15 % | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30 % | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15 % | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 18 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

Sensibiliser les collectivités et les entreprises des VDD à la pollution lumineuse **B6-3**

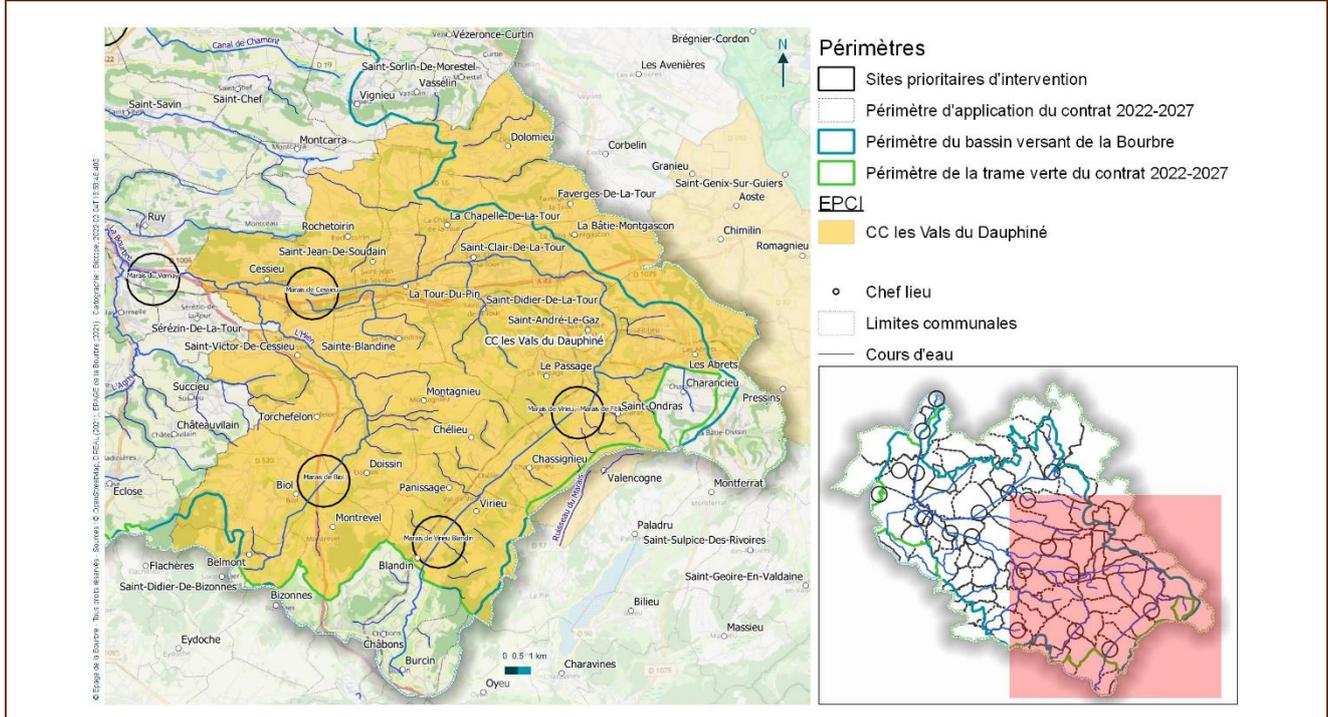
| | | |
|----|---|----------------------|
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| B6 | Restaurer la fonctionnalité nocturne des trames écologiques | ANI |

| Détail de l'action | Maître d'ouvrage |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les communes des VDD : organisation de formations sur les enjeux et les bonnes pratiques : biodiversité, consommations d'énergie, santé, sécurité avec échanges d'expériences et lien avec TE38 pour mise en œuvre technique. Sensibiliser les entreprises des VDD : organisation de formations sur les enjeux et les bonnes pratiques avec échanges d'expériences. Association de Bourbre Entreprise Environnement. Proposer un accompagnement/conseil aux collectivités et entreprises volontaires : réunions techniques et déambulations nocturnes avec mesures d'éclairages pour discuter des besoins avec les personnes concernées. Conception et diffusion d'un livret de bonnes pratiques et de connaissance de la réglementation à destination des communes et des entreprises. |  |

| Calendrier | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|--|
| <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><th></th><th>J</th><th>F</th><th>M</th><th>A</th><th>M</th><th>J</th><th>J</th><th>A</th><th>S</th><th>O</th><th>N</th><th>D</th></tr> <tr><td>2023</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2024</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2025</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2026</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2027</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td style="background-color: #90EE90;">Étude préalable</td></tr> <tr><td style="background-color: #FFD700;">Mise en œuvre en cours</td></tr> <tr><td style="background-color: #00BFFF;">Action terminée</td></tr> <tr><td style="background-color: #FFFF00;">Suivi/entretien</td></tr> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Communes concernées par des fortes pollutions lumineuses Communes et entreprises volontaires pour réaliser des actions de restauration de la trame noire Collectivités faisant l'objet de plan de rénovation et de gestion de leur éclairage public (TE38) |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Tout le territoire des Vals du Dauphiné au sein du périmètre d'application du contrat est concerné par l'action.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Diminution des pollutions lumineuses majeures Diminution des consommations d'énergies Augmentation du nombre de communes et d'entreprises réalisant des actions en faveur de la trame noire | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 10 actions de sensibilisation à destination des communes et des entreprises Amener au moins 3 communes et 10 entreprises à agir Réalisation de deux guides de sensibilisation à destination des communes et des entreprises |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Indicateur de suivi des pollutions lumineuses majeurs : mission photo avant/après Indicateur de diminution des consos d'énergie ? (à voir avec les communes, selon les données qu'elles peuvent fournir) Nombre de communes et collectivités qui engagent des actions suite à la sensibilisation (mises en conformité à la réglementation et/ou rénovations) | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'actions de sensibilisation Nombre de communes et d'entreprises accompagnées Production de 2 guides de sensibilisation |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|-----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sous traitance Athena Lum | | | 15 250 € | | - € | 0% | | | - € | 0% | - € | | |
| Sous-total Investissement | | - € | 15 250 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | 30% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 15 250 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| | | |
|---|---|----------------------|
| Proposer un appel à projet en faveur des trames écologiques et de la ressource en eau | | B7 |
| B | Améliorer et restaurer les trames écologiques dégradées | Trame verte et bleue |
| - | - | ANI |

Détail de l'action

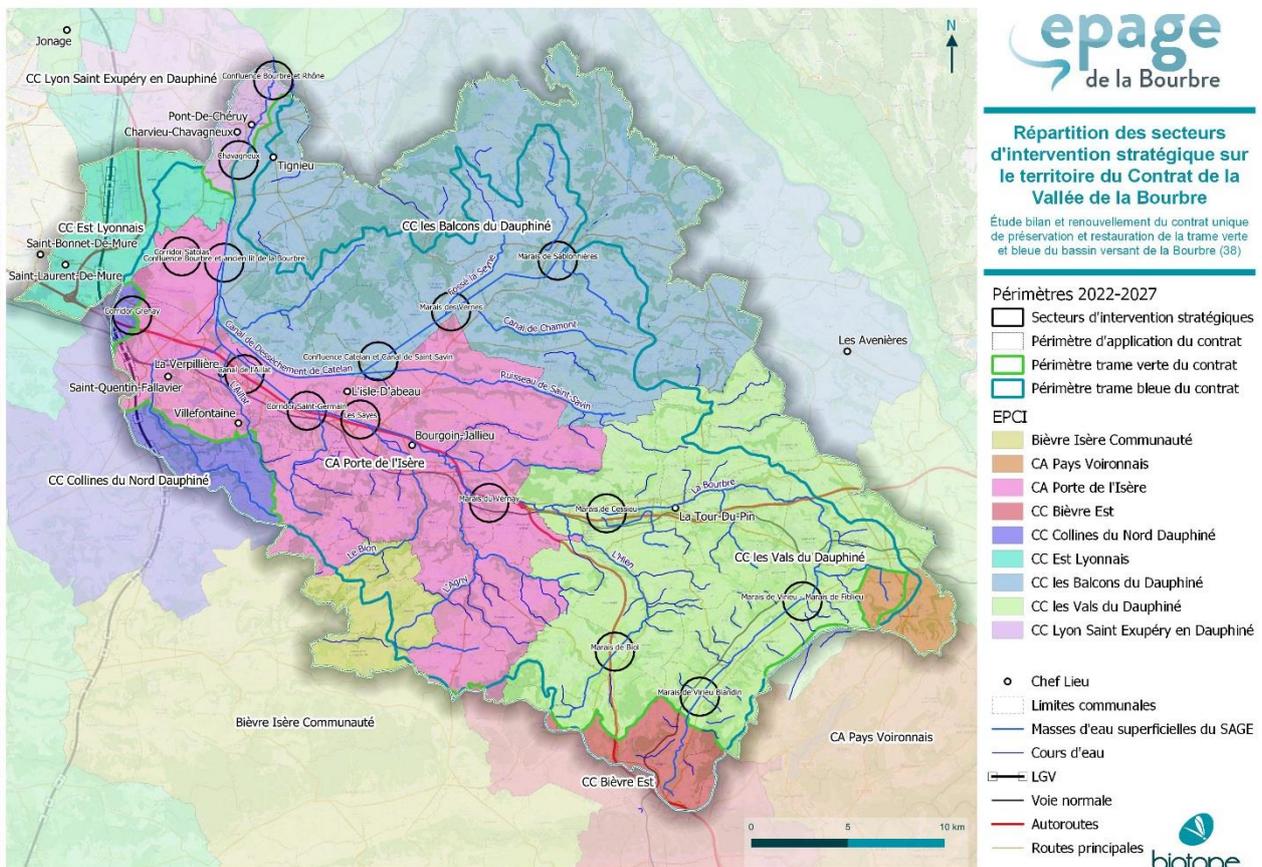
- Lancer un appel à projet aux communes sur des projets en faveur des trames écologiques et de la ressource en eau
- Mettre en place un comité de sélection (COPIL restreint) des projets
- Possibilité de se rapprocher des entreprises pour financer certains projets

| Calendrier | | Maître d'ouvrage |
|------------|-------------------------|--|
| | J F M A M J J A S O N D | Coordination de l'AAP : EPAGE Bourbre Communes candidates retenues par le comité de sélection |
| 2023 | | |
| 2024 | | |
| 2025 | | |
| 2026 | | |
| 2027 | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |

Localisation de l'action

Tout le territoire de mise en œuvre du contrat environnemental de la Bourbre est concerné.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Réalisation d'au moins 3 projets en faveur de la TVB et de la ressource en eau | <ul style="list-style-type: none"> Lancement de 2 campagnes de candidature à l'appel à projet Dépôt de 8 candidatures Sélection de 4 candidatures |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de projets réalisés en faveur de la TVB et de la ressource en eau | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de campagnes de candidature à l'appel à projets Nombre de candidatures déposées Nombre de candidatures sélectionnées |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Projets sélectionnés | | 500 000 € | 600 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | | | | 0% | | | - € |
| Sous-total Investissement | | 500 000 € | 600 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | | | - € | | - € | | | | | 0% | | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action d'animation non éligible au financement du département, mais les actions déposées par les communes et EPCI dans le cadre de l'appel à projet annuel sont finançables, sous réserve de faire partie du jury de sélection des actions. Taux de financement en vigueur au 24/06/2022 : études = 50 % max. pour un plafond de 25000€/MOA ; travaux : 40 % max pour un plafond de 120 000€/MOA.

Les projets éligibles seront financés par l'AERMC aux taux du 11ème programme, selon le type d'action.

| | | |
|--|--|-------------|
| Interconnexion entre captage AEP Sermérieu et réservoir d'Olouise | | C1-1 |
|--|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
| C1 | Améliorer la qualité des captages prioritaires | TRA |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDR10380 FRDG350 | OF7-A-03 | - |

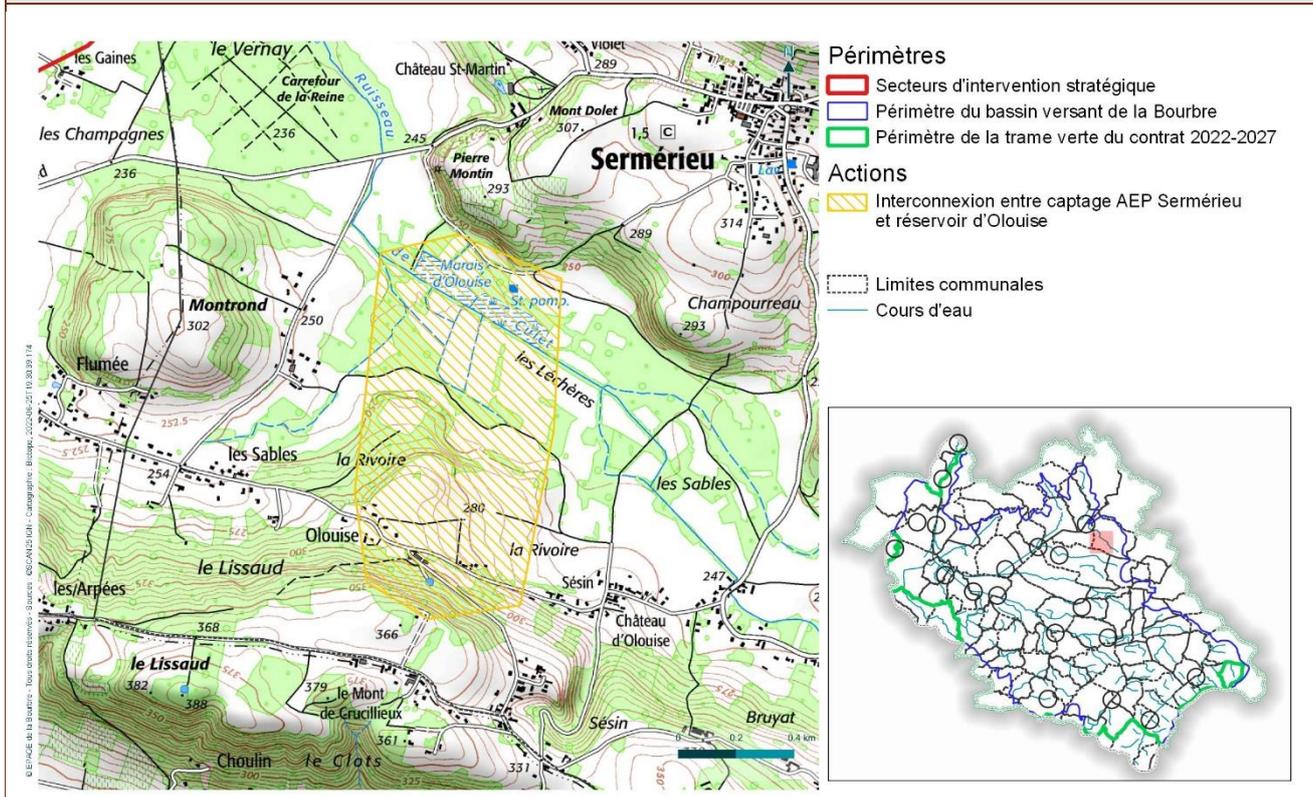
Détail de l'action

- Objectif : Sécuriser l'alimentation du réservoir d'Olouise avec une interconnexion avec le captage de Sermérieu. Ces travaux permettront de pallier le manque de productivité et/ou qualité sur les autres ressources du territoire Sepecc et de répondre à la croissance démographique des territoires.
- Action : modification de réseaux et d'équipements dans la station de pompage et au niveau du réservoir pour permettre l'alimentation du réservoir d'Olouise par le captage de Sermérieu

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |  | <ul style="list-style-type: none"> Étude préalable Mise en œuvre en cours Action terminée Suivi/entretien |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Commune de Sermérieu – sur le territoire du SEPECC.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Assurer et sécuriser la continuité d'approvisionnement d'eau potable en quantité et qualité Offrir une possibilité de dilution en cas de problème sur une ressource | <ul style="list-style-type: none"> Changements des équipements sur les ouvrages pour permettre l'alimentation du réservoir d'Olouise par le captage de Sermérieu. |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Quantité et qualité de l'eau potable approvisionné Possibilité de dilution effective | <ul style="list-style-type: none"> OS Travaux |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|------------------|------------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Interconnexion entre captage AEP Sermérieu et réservoir d'Olouise | | 300 000 € | 360 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 300 000 € | 360 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etudes BE | | 10 000 € | 12 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | 20 000 € | 20 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 3 000 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 6 000 € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 3 000 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 30 000 € | 32 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 330 000 € | 392 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| | | |
|--|--|-------------|
| Evaluer les risques de pollution sur Vénérieu | | C3-1 |
|--|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C3 | Améliorer la qualité des masses d'eau souterraines et superficielles | ETU |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDR507 | OF7-B-06 | Oui |

| |
|---------------------------|
| Détail de l'action |
|---------------------------|

- Objectif : Diagnostiquer l'impact d'une ancienne décharge de déchets sur le captage de Vénérieu
- Action : Prélèvement et analyses physico chimiques de la nappe

| |
|-------------------|
| Calendrier |
|-------------------|

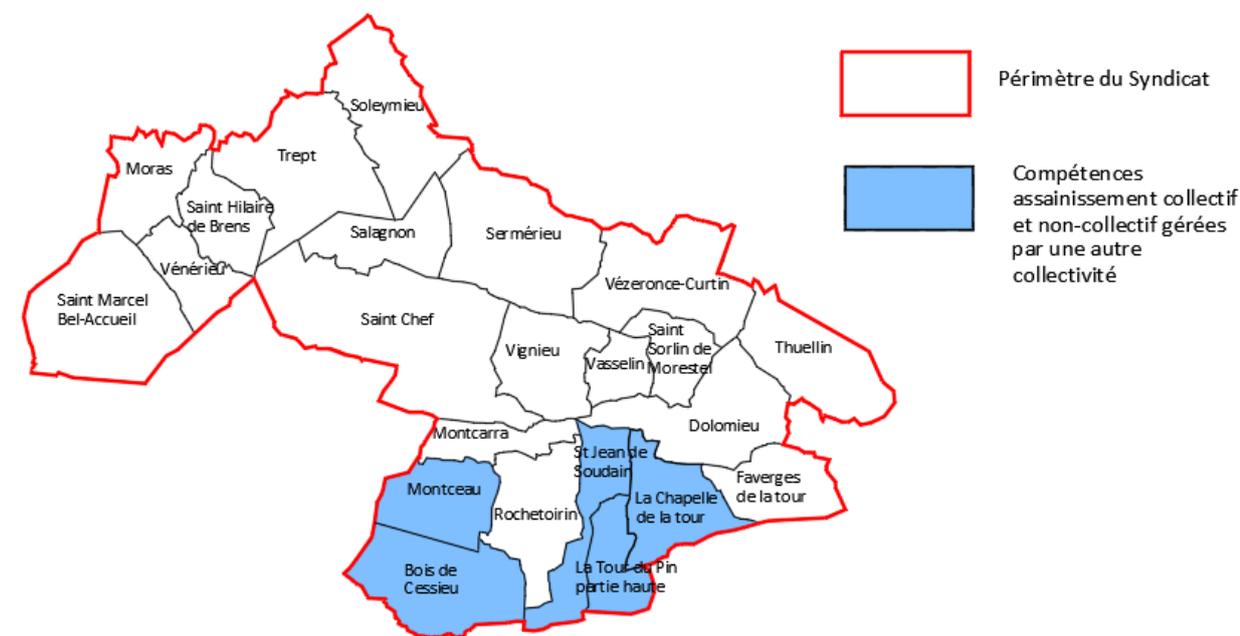
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------------|
| | Étude préalable |
| | Mise en œuvre en cours |
| | Action terminée |
| | Suivi/entretien |



| |
|---------------------------------|
| Localisation de l'action |
|---------------------------------|

Commune de Vénérieu – sur le territoire du SEPECC



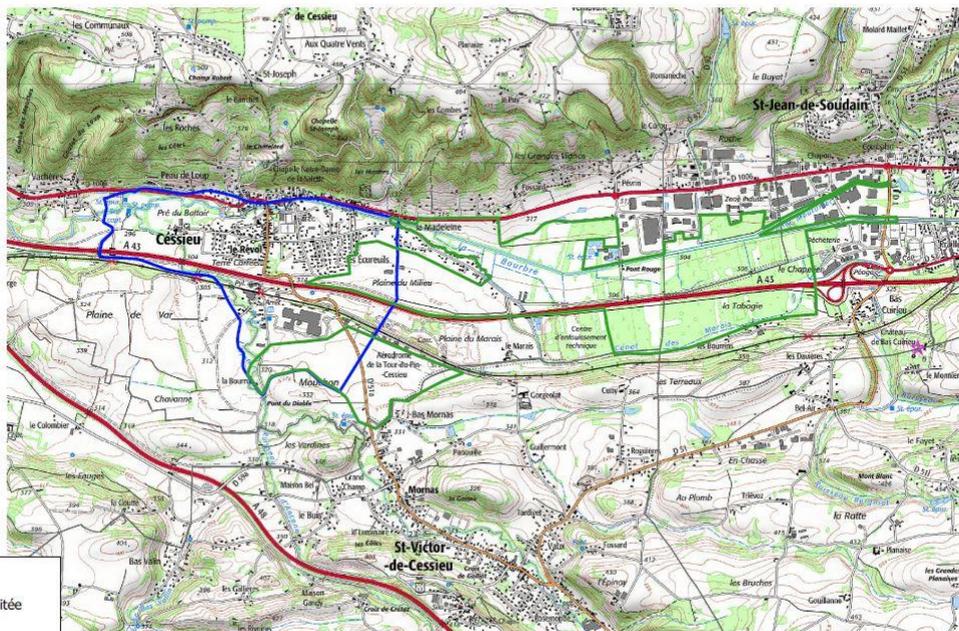
| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Évaluer les risques de pollution et l'impact que l'ancienne carrière peut avoir sur les captages | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de plusieurs prélèvements et analyse physico-chimique |
| Indicateurs de résultats | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux d'éléments polluants | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de prélèvements et analyses effectués |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|-----------------|-----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluer les risques de pollution sur Vénérieu | | 50 000 € | 60 000 € | | | 0% | | | | 0% | - € | | |
| Sous-total Investissement | | 50 000 € | 60 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluer les risques de pollution sur Vénérieu | | 2 000 € | 2 400 € | | | 0% | | | | 0% | - € | | |
| Masse salariale | | 3 000 € | 3 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 450 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 900 € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 450 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 5 000 € | 5 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 55 000 € | 65 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Acquérir des données qualité et potentialité sur la Zone de Sauvegarde Non Exploitée Actuellement (ZSNEA) de Cessieu | | C3-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|--|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C3 | Améliorer la qualité des masses d'eau souterraines et superficielles | ETU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDG340 | OF7-B-06 | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Cette fiche est proposée à l'initiative de l'Epave de la Bourbre dans le prolongement des études ressources stratégiques et validation de ZSEA/ZSNEA. En effet, les études ressources stratégiques mentionnent un besoin de procéder à une caractérisation de la quantité d'eau et de la qualité d'eau sur Cessieu, en réalisant un forage d'essai. Il s'agit en particulier de vérifier l'intérêt de le ZSNEA de Cessieu, en recherchant le positionnement le plus adapté d'un potentiel point de prélèvement et en vérifiant la qualité de la ressource.</p> <p>L'étude envisagée intègre donc la réalisation de 10 000 m de panneaux électriques afin d'être en mesure de positionner et de créer 5 piézomètres de reconnaissance. Sur ces piézomètres, des études de la qualité de l'eau de la ressource sont envisagées, assurées par les VDD. Les données seront bancarisées par les VDD et le cas échéant par l'Epave de la Bourbre.</p> <p>A ce stade il n'est pas envisagé des acquisitions foncières visant la protection de la ressource.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suivi qualité : installation de piézomètres, analyses qualité selon les normes AEP • Etudes de potentialité de rendement : sondages panneaux électriques, ... • Etat des lieux et démarches foncières <p>Cette action constitue le début des études dans la perspective de mettre en œuvre un programme d'actions pour préserver la ressource.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Communes de Rochetoirin, Saint-Jean-de-Soudain, Cessieu, Saint-Victor-de-Cessieu – Communauté de communes Les Vals du Dauphiné | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Légende

- Zone de Sauvegarde Exploitée
-  ZSE Cessieu
- Zone de Sauvegarde Non Exploitée
-  ZSNEA Cessieu
-  Limites communales

0 500 1000 1500 2000 2500 m



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Améliorer les connaissances liées à la qualité de l'eau sur la ZSNEA Améliorer les connaissances liées au potentiel de production sur la ZSNEA Etat des lieux fonciers de la zone | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de piézomètre de suivi de qualité de la nappe (x5) Réalisation de sondages aux panneaux électriques Réalisation de l'inventaire des parcelles et propriétaires de la zone |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux de réalisation de piézomètres Taux de réalisation des sondages aux panneaux électriques Taux de foncier répertorié | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de piézomètres réalisés Linéaire de sondages aux panneaux électriques réalisés Nombre de parcelles répertoriées et renseignées |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sondages panneaux électriques | | 42 000 € | 50 400 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 4 200 € | | - € |
| Réalisation 5 piézomètres | | 12 000 € | 14 400 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 1 200 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 54 000 € | 64 800 € | | - € | | - € | | - € | | 5 400 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Temps technicien panneaux électriques | | 8 000 € | 9 600 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 960.00 € | | - € |
| Temps technicien piézomètres | | 3 000 € | 3 600 € | | - € | | - € | | - € | 10% | 360.00 € | | - € |
| Masse salariale | | | 13 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 1 980 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 3 960 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 1 980 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 11 000 € | 13 200 € | | - € | | - € | | - € | | 1 320 € | | - € |
| TOTAL | | 65 000 € | 78 000 € | | - € | | - € | | - € | | 6 720 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

| | | |
|---|--|-------------|
| Réaliser le schéma directeur d'eau potable VDD | | C3-3 |
|---|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C3 | Améliorer la qualité des masses d'eau souterraines et superficielles | ETU |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| - | OF4 – B-11 | - |

Détail de l'action

- Diagnostic et élaboration du schéma directeur d'eau potable sur le territoire géré en régie par les Vals du Dauphiné

Le service eau potable des VDD ne possède pas de schéma directeur global à l'échelle de son service mais des schémas directeurs à l'échelle des services initiaux qui ont une dizaine d'années. L'objectif est d'avoir un document de planification globale, en étudiant les solutions à l'échelle du territoire global.

- Schéma directeur des Vallon de la Tour – EDACERE – novembre 2014
- Schéma directeur du Syndicat des eaux de la Haute Bourbre – ALP'ETUDES – 2009 avec actualisation de données en 1016

Le territoire de tout le service est concerné, soit 19 communes.

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

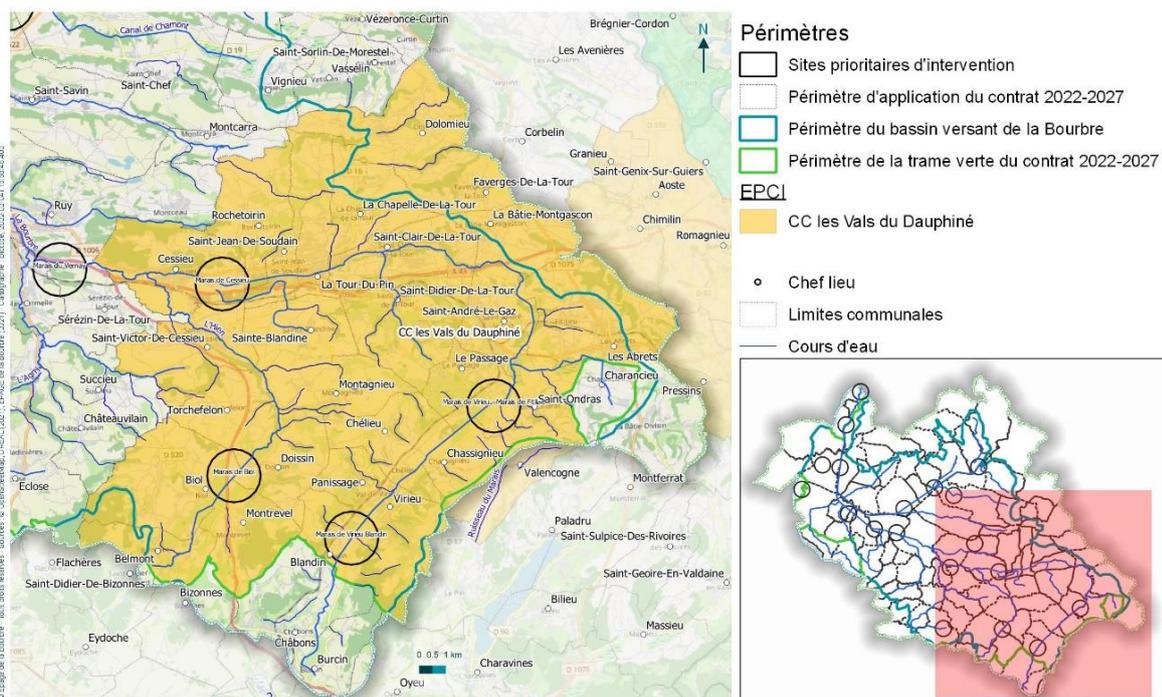
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Tout le territoire des Vals du Dauphiné sur le bassin versant de la Bourbre est concerné.



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Validation du plan d'investissement par le conseil communautaire | <ul style="list-style-type: none"> Diagnostic besoins/ressources eau potable, actuels et futurs Réaliser le schéma directeur |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Délibération du conseil communautaire | <ul style="list-style-type: none"> Rapport de diagnostic Planification des travaux sur 10 à 15 ans |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Schéma directeur eau potable | | 250 000 € | 300 000 € | | - € | | - € | | - € | 20% | 50 000 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 250 000 € | 300 000 € | | - € | | - € | | - € | | 50 000 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 250 000 € | 300 000 € | | - € | | - € | | - € | | 50 000 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

Réaliser le schéma directeur d'assainissement des VDD

C3-4

| | | |
|----|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
| C3 | Améliorer la qualité des masses d'eau souterraines et superficielles | ETU |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------------------|---|
| FRDR509a+b+c, FRDR10943, FRDR10888, FRDR11758, FRDR508a+b | OF4 - B-11 et OF5-A-06 | ASS0402 (STEU) : FRDR508a+b, FRDR509a ASS0302 (Réseaux) : FRDR508b, FRDR509a+c |

Détail de l'action

- Diagnostic et élaboration du schéma directeur d'assainissement collectif sur le territoire géré en régie par les Vals du Dauphiné

Le service assainissement collectif des VDD ne possède pas de schéma directeur global à l'échelle de son service mais des schémas directeurs à l'échelle des services initiaux qui ont une quinzaine d'années pour les Vallons de la Tour et 7 ans pour la Haute Bourbre. Les travaux de priorité 1 et 2 sur les deux secteurs sont réalisés ou engagés. L'objectif est d'avoir un document de planification globale, en étudiant les solutions à l'échelle du territoire global.

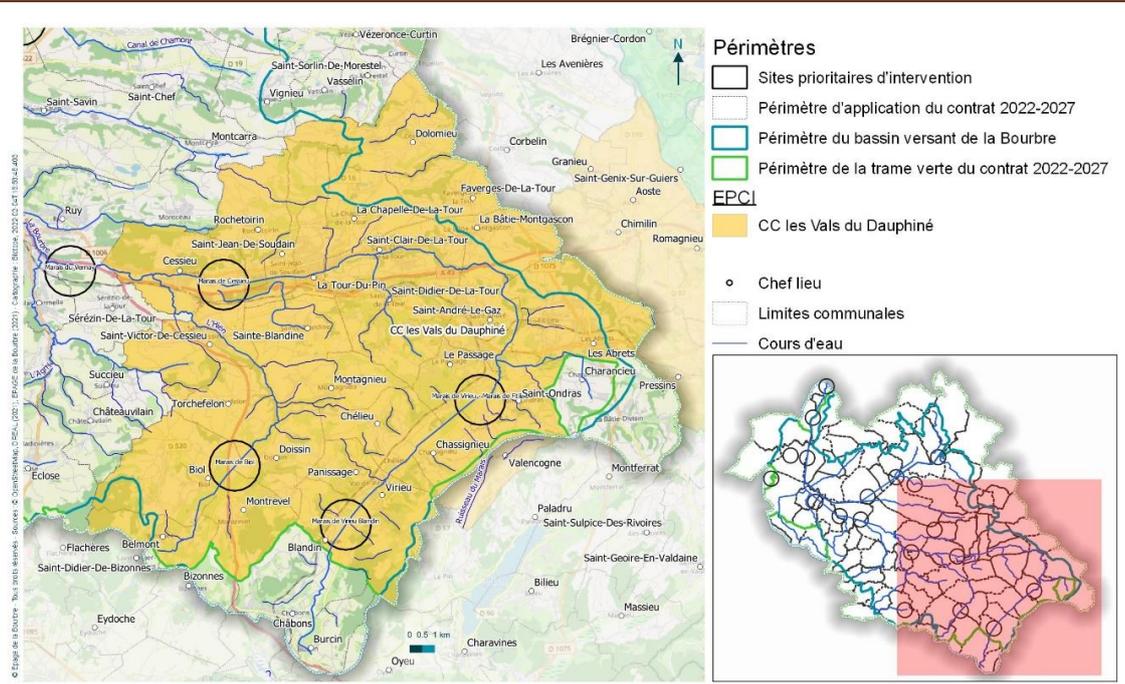
- Schéma directeur des Vallon de la Tour – ALP'ETUDES – 2007 – Etudes réalisées à l'échelle communale, addition de schéma directeur d'assainissement communaux
- Schéma directeur du Syndicat des eaux de la Haute Bourbre – PROFILS'ETUDES – validation 2016 (données et études 2012 à 2015)

Le territoire de tout le service est concerné, soit 19 communes.

| Calendrier | | Maître d'ouvrage |
|------------|-------------------------|---|
| | J F M A M J J A S O N D |  |
| 2023 | | |
| 2024 | | |
| 2025 | | |
| 2026 | | |
| 2027 | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |

Localisation de l'action



Tout le territoire des Vals du Dauphiné est concerné.

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Validation du plan d'investissement par le conseil communautaire | <ul style="list-style-type: none"> Diagnostic de l'adéquation équipements/besoins en assainissement, actuels et futurs Réaliser le schéma directeur |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Délibération du conseil communautaire | <ul style="list-style-type: none"> Rapport de diagnostic Planification des travaux sur 10 à 15 ans |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Scéma directeur assainissement collectif | | 350 000 € | 420 000 € | | - € | | - € | | - € | 20% | 70 000 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 350 000 € | 420 000 € | | - € | | - € | | - € | | 70 000 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 350 000 € | 420 000 € | | - € | | - € | | - € | | 70 000 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

| | | |
|--------------------------------------|--|-------------|
| Reprofilier le lit du Catelan | | C4-1 |
|--------------------------------------|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | TRA |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|----------------------|-------------------|
| FRDR507 | OF7-B-04, OF6 - A-05 | MIA0202 + RES0303 |

Détail de l'action

- Sur la base du diagnostic des affluents réalisé par Lo Parvi en 2015, il s'agit de reprofilier le Catelan (FRDR507 - Canal de Catelan), implanter une ripisylve, refaçonner les berges, diversifier les faciès d'écoulements, reconnecter le Catelan avec ses affluents aux confluences, dans un double objectif de réduire les asssecs et d'améliorer la fonctionnalité écologique et les potentiels d'accueil du Catelan.
- Une étude préalable caractérisant l'origine des asssecs permettra de cibler le secteur d'intervention stratégique à restaurer au niveau hydromorphologique afin d'apporter le plus de gain sur la réduction des asssecs (parmi les 3 sites Marais de Sablonnières / Marais des Vernes / Confluence Catelan et Canal de St Savin).
- NB : la masse d'eau Canal du Catelan est concernée dans le PDM2022 2027 par une altération morphologique (réaliser une opération classique de restauration d'un cours d'eau) et altération de la continuité écologique.

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

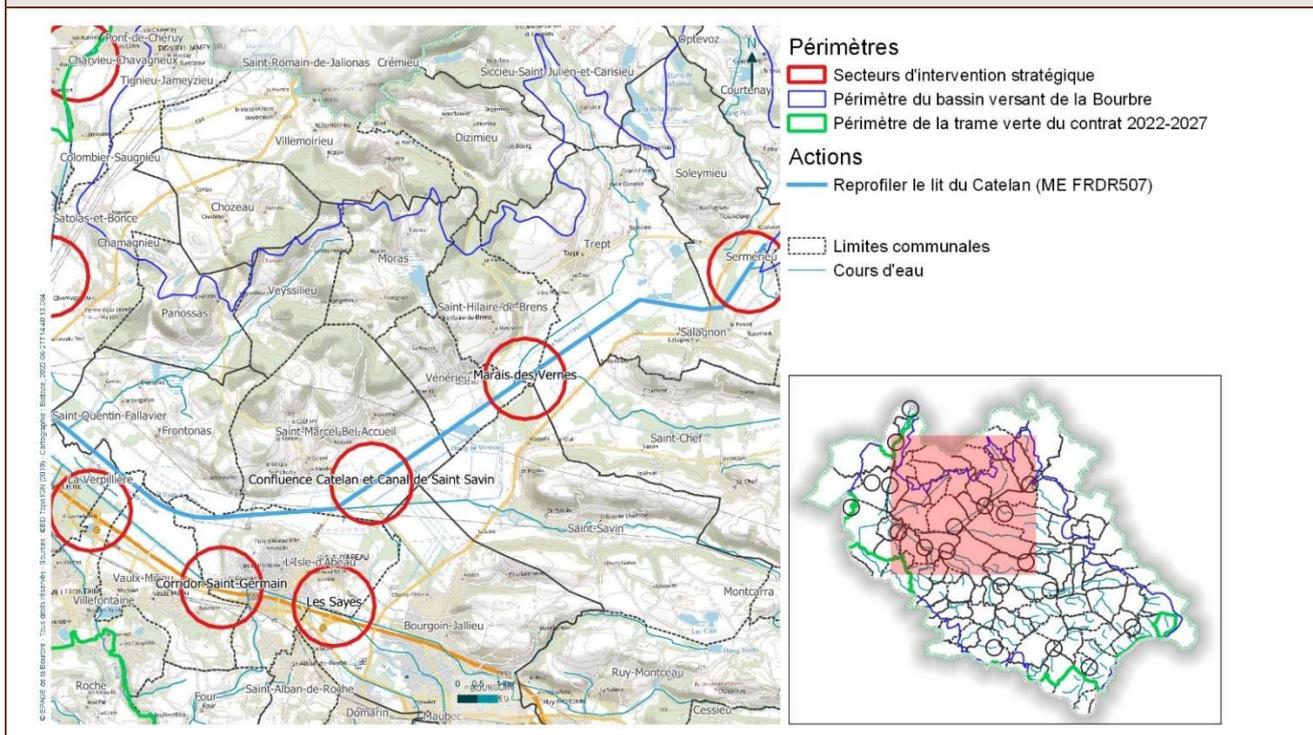
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Sous-bassin versant du Catelan – 3 secteurs d'intervention stratégiques : Marais de Sablonnières / Marais des Vernes / Confluence Catelan et Canal de St Savin



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Réduire la durée et la fréquence des assecs Restaurer la continuité entre le Catelan et ses affluents Améliorer le fonctionnement hydrologique du cours d'eau | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de l'étude Réalisation des travaux |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Durée et fréquence des assecs Rétablissement de la continuité entre le Catelan et ses affluents (continuité physique visuelle) | <ul style="list-style-type: none"> Identification du secteur préférentiel pour des travaux de restauration OS travaux |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|-----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude de gestion des assecs | | 16 667 € | 20 000 € | | - € | 0% | | | - € | 30% | 5 000 € | 20% | 3 333 € |
| Maîtrise d'œuvre et travaux | | 237 500 € | 285 000 € | | | 0% | - € | | | 30% | 71 250 € | 20% | 47 500 € |
| Sous-total Investissement | | 254 167 € | 305 000 € | | - € | | - € | | - € | | 76 250 € | | 50 833 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 254 167 € | 305 000 € | | - € | | - € | | - € | | 76 250 € | | 50 833 € |

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

| | | |
|---|--|-------------|
| Estimer les volumes prélevables globaux sur le périmètre du SAGE Bourbre | | C4-2 |
|---|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | ETU |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------|------------------|
| ME SUP : BV entier ME SOUT : FRDG340 et ME FRDG250 | OF7-B-06 | ME SUP : RES0303 |

Détail de l'action

Le bassin versant est en équilibre précaire pour les masses d'eau superficielles. De plus, les masses d'eau suivantes présente un risque de ne pas atteindre ou rester en bon état quantitatif à l'échéance de 2027 :

- FRDR509a - La Bourbre de la source au Pont de Cour
- FRDR506b - La Bourbre du canal de Catelan au seuil Goy (fin des marais de Bourgoin)
- FRDR506c - La Bourbre du seuil Goy au Rhône
- FRDR508a - L'Hien de sa source au Ruisseau de Bournand
- FRDR11627 - ruisseau l'agny
- FRDR507 - Canal de Catelan
- FRDR11524 - ruisseau de saint-savin
- FRDR10839 - ruisseau du galoubier

Ces masses d'eau (en particulier la Bourbre et le Catelan) sont en lien étroit avec la nappe des alluvions de la Bourbre et du Catelan tout en bénéficiant d'apports par la nappe de la molasse du Bas Dauphiné pour son compartiment nord (ME FRDG250). Le nouvel arrêté cadre sécheresse du 18 mai 2022 considère la Bourbre et ses alluvions comme une seule et même unité de gestion ce qui entraîne le passage en vigilance / alerte / alerte renforcée ou crise dès que l'un ou l'autre des compartiments passe en dessous des valeurs de référence. Il conviendra donc de réaliser une étude volume prélevable sur les masses d'eau superficielles du bassin versant et sur la nappe alluviale.

- Recueil et analyse des données existantes, caractérisation du fonctionnement du cours d'eau en relation avec les eaux souterraines et en particulier de la nappe de la Bourbre et du Catelan
- Bilan des prélèvements et analyse de l'évolution des besoins
- Détermination des besoins des milieux aquatiques et humides
- Impact des prélèvements et quantification de la ressource (modèle)
- Caractérisation des étiages
- Avis sur les déséquilibres quantitatifs

Le contenu de l'étude sera cohérent avec le cahier des charges type de l'Agence de l'eau et de la DREAL. L'étude volume prélevable demandera un temps d'animation de 10 mois sur deux ans soit 5 mois par an.

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|--|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | <table border="1"> <tr><td>Étude préalable</td></tr> <tr><td>Mise en œuvre en cours</td></tr> <tr><td>Action terminée</td></tr> <tr><td>Suivi/entretien</td></tr> </table> | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien |  |
| Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

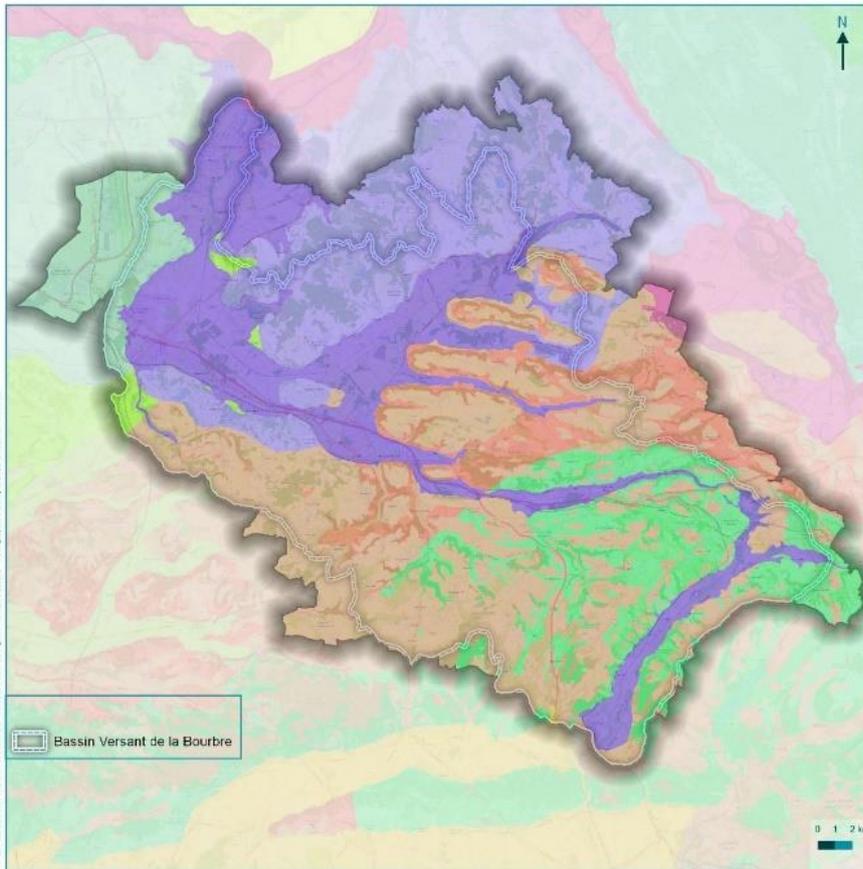
Sur l'ensemble du bassin versant de la Bourbre en incluant les masses d'eau superficielles et les masses d'eau souterraines suivantes : « FRDG340 Alluvions Bourbre et Catelan » et « FRDG250 Molasses miocènes du Bas Dauphiné depuis le seuil de Vienne - Chamagnieu au bassin de la Galaure ».

Masses d'eau souterraines

Étude bilan et renouvellement du contrat unique de préservation et restauration de la trame verte et bleue du bassin versant de la Bourbre (35)

Masses d'eau souterraines

- FRDG340 - Alluvions de la Bourbre - Cattelan
- FRDG303 - Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire
- FRDG319 - Alluvions des vallées de Vienne (Véga, Gère, Vesonne, Sévenne)
- FRDG338 - Alluvions du Rhône - Ile de Miribel - Jonage
- FRDG326 - Alluvions du Rhône de Gorges de la Balme à l'Ile de Miribel
- FRDG390 - Alluvions plaine de l'Ain Sud
- FRDG105 - Calcaire jurassiques et moraines de l'Ile Crémieu
- FRDG149 - Calcaires et marnes jurassiques Haut Jura et Bugey
- FRDG334 - Couloirs de l'Est lyonnais (Meyzieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon
- FRDG526 - Formations du Pliocène supérieur peu aquifères des plateaux de Bonnevaux et Chambarrans
- FRDG350 - Formations quaternaires en placage discontinus du Bas Dauphiné et terrasses region de Roussillon
- FRDG511 - Formations variées de l'Avant-Pays savoyard dans BV du Rhône
- FRDG240 - Miocène sous couverture Lyonnais et sud Dombes
- FRDG250 - Molasses miocènes du Bas Dauphiné depuis le seuil de Vienne - Chamagnieu au bassin de la Galaure



© Epage Bourbre - Tous droits réservés - Données : (FR)SD-Jurassique (FR)OT11 - Champagne - Bugey - 2002-06-07-08 (14-4-05)

Bassin Versant de la Bourbre

| Objectifs de résultat de l'action | | | | Objectifs de réalisation de l'action | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Connaître les volumes prélevables sur le périmètre du SAGE Bourbre | | | | <ul style="list-style-type: none"> Lancer l'étude en 2024 Valider les résultats de l'étude fin 2025 | | | |
| Indicateurs de résultat | | | | Indicateurs de réalisation | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Volumes prélevables sur la masse d'eau Bourbre et Catelan et leurs alluvions et objectifs de débits et de niveaux de nappes déterminés | | | | <ul style="list-style-type: none"> Ordre de service de démarrage du marché Clôture du marché et rapport d'étude | | | |
| Montage financier | | | | | | | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | Département | MOA | | | |
|--|-----|-----------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|-------------|-----|-----------------|--|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | | | | | | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude volumes prélevables | | 83 333 € | 100 000 € | | - € | 70% | 58 333 € | | - € | 10% | 8 333 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 83 333 € | 100 000 € | | - € | 70% | 58 333 € | | - € | | 8 333 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | 55 000 € | | - € | 70% | 38 500 € | | - € | 10% | 5 500 € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 8 250 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 16 500 € | | | 70% | 11 550 € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 8 250 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 55 000 € | | - € | | 50 050 € | | - € | | 5 500 € | | - € |
| TOTAL | | 83 333 € | 155 000 € | | - € | | 108 383 € | | - € | | 13 833 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par le département en complément de l'AERMC ou à 50 % sans cofinancement.

| | | |
|--|--|-------------|
| Elaborer le plan de gestion quantitative de la ressource en eau du SAGE Bourbre | | C4-3 |
|--|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | ETU |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------|------------------|
| ME SUP : BV entier ME SOUT : FRDG340et FRDG250 | OF7 – A-01 | ME SUP : RES0303 |

Détail de l'action

Le plan de gestion quantitative de la ressource en eau (PGRE) définit un programme d'actions pour atteindre dans la durée un équilibre entre les prélèvements et la ressource en intégrant une bonne fonctionnalité des milieux aquatiques et l'incidence du changement climatique sur l'hydrologie et l'hydrogéologie.

Le PGRE est précédé d'une étude volume prélevable. Vient ensuite une validation d'un accord de partage de la ressource et enfin la co-construction du programme d'actions.

Le temps d'animation du PGRE compte 18 mois répartis sur 2026 et 2027 à hauteur d'un ETP.

| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

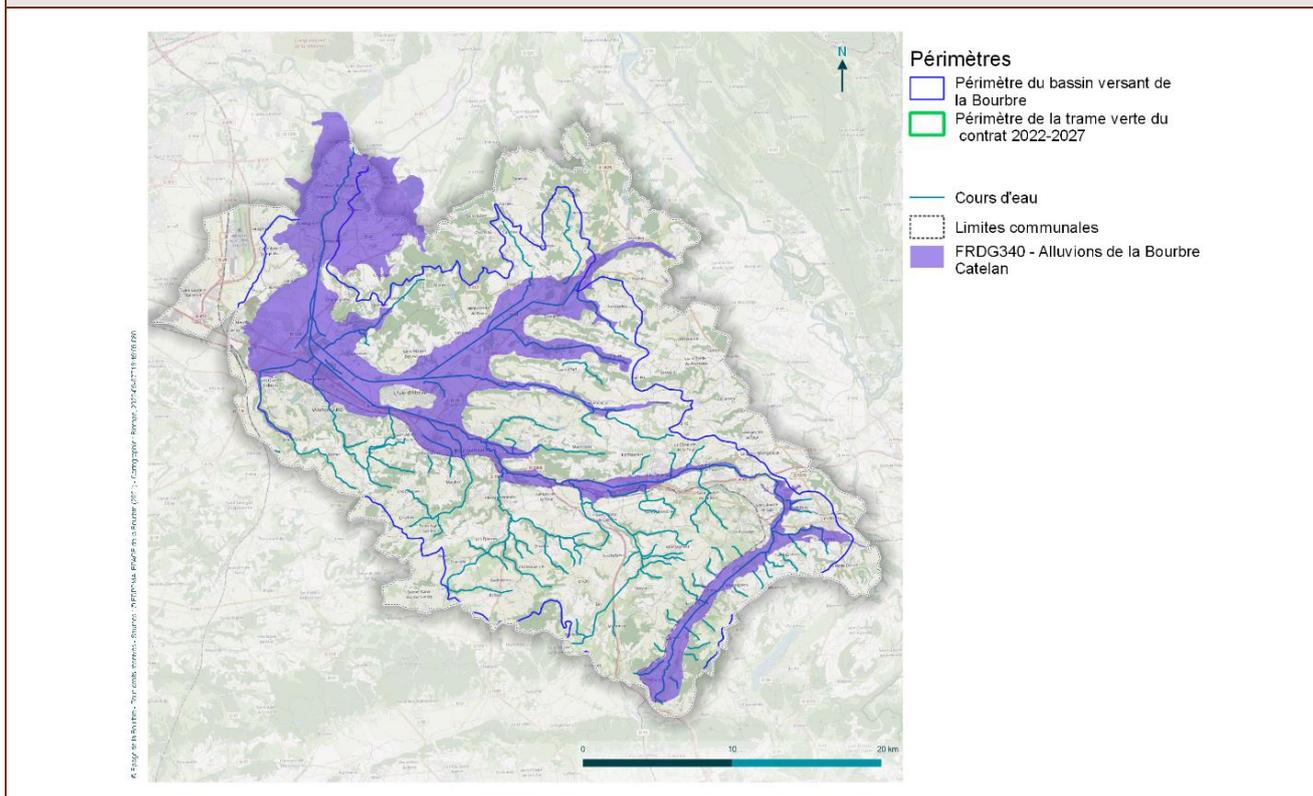
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Sur l'ensemble du bassin versant de la Bourbre (eau de superficiel et les alluvions)



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Réduire l'impact des prélèvements sur le milieu s'il est avéré par l'étude volumes prélevables | <ul style="list-style-type: none"> Accord local de partage de la ressource Définition d'actions permettant le partage de la ressource et le maintien de l'équilibre entre bon état écologique des milieux aquatiques et usages sur le territoire |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Diminution du volume prélevé global pour tendre vers le volume prélevable et diminution de la fréquence des épisodes de crise sécheresse | <ul style="list-style-type: none"> Signature du PGRE par les partenaires (CLE, gestionnaires AEP, agriculteurs, ...) Programme d'actions |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Appui prestation concertation pour ateliers de co-construction | | 30 000 € | 36 000 € | | - € | | - € | | - € | 30% | 9 000 € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 30 000 € | 36 000 € | | - € | | - € | | - € | | 9 000 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | 100 000 € | | - € | | - € | | - € | 30% | 30 000 € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 15 000 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 30 000 € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 15 000 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 100 000 € | | - € | | - € | | - € | | 30 000 € | | - € |
| TOTAL | | 30 000 € | 136 000 € | | - € | | - € | | - € | | 39 000 € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par le département en complément de l'AERMC, ou à 50 % sans cofinancement.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

| | | |
|---|--|-------------|
| Equipement suivi de la ressource à l'étiage : cours d'eau et alluvions | | C4-4 |
|---|--|-------------|

| | | |
|---|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
|---|---|-------------|

| | | |
|----|--|-----|
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | ETU |
|----|--|-----|

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|---|------------|------------------|
| ME SUP : BV entier ME SOUT : FRDG340 | OF0-04 | ME SUP : RES0303 |

Détail de l'action

Actuellement dans le cadre du suivi des étiages, l'Epave de la Bourbre s'est équipé de stations limnimétriques télégérées permettant de suivre les débits sur la Bourbre et le Catelan. Deux sur la Bourbre : Une à Cessieu, une à Malatrait et une sur le canal du Catelan à l'Isle d'Abeau (points rouges sur la carte).

En plus de ces stations limnimétriques, les services de la DREAL possèdent quatre stations : Une sur l'Hien (Saint Victor de Cessieu), une sur l'Agny (Nivolas Vermelle) et deux sur la Bourbre (Bourgoin Jallieu et Tignieu Jameyzieu) – points verts sur la carte. Par ailleurs, en plus de ces stations permettant de calculer le débit, il existe deux stations de mesures du niveau de la nappe des alluvions Bourbre Catelan : Saint Savin et Nivolas Vermelle. Ces deux dernières stations piézométriques et les quatre stations limnimétriques des services de l'Etat permettent au Comité Départemental de l'Eau, présidé par le Préfet, d'avoir des éléments techniques pour statuer sur le niveau potentiel de restriction des usages dans le cadre de la mise en œuvre de l'arrêté cadre sécheresse.

Les stations hydrométriques sur le territoire du SAGE Bourbre



Les 3 stations hydrométriques du SMABB

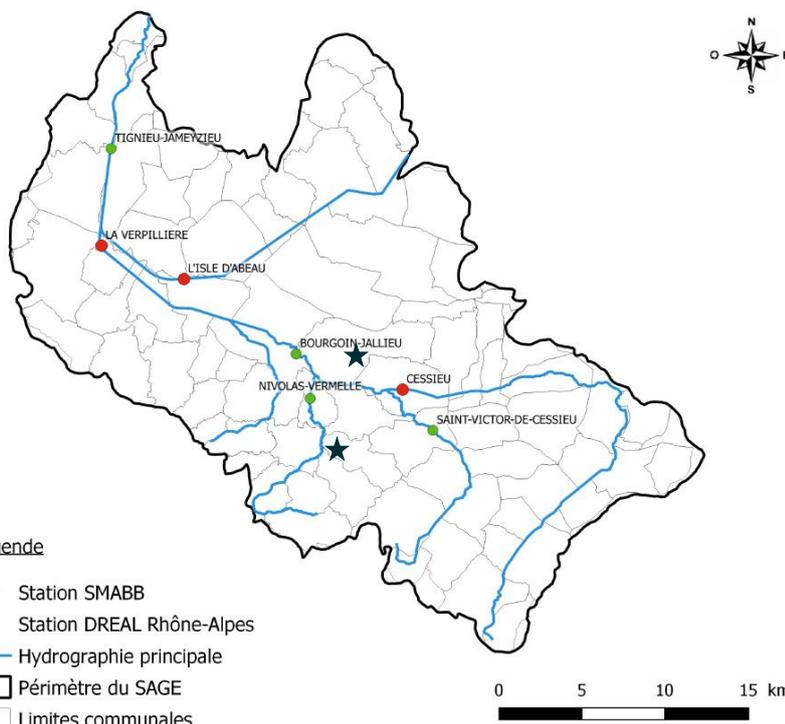
Station de LA VERPILLIERE (Malatrait)



Station de L'ISLE D'ABEAU (Catelan)



Station de CESSIEU



Dans le cadre de son avis rendu sur l'arrêté cadre sécheresse, le bureau de la CLE a souhaité que des suivis complémentaires puissent être réalisés en particulier pendant les périodes d'étiage. Le bureau de la CLE souhaite que l'on puisse installer un réseau complémentaire de mesures. Ces données seront particulièrement utiles pour l'étude volumes prélevables puis pour l'élaboration et le suivi du plan de gestion de la ressource en eau. Elles permettront notamment de venir confirmer le lien entre la Bourbre et sa nappe alluviale.

Cette action doit permettre d'identifier les besoins pour la mise en place de ce réseau complémentaire. L'action pourrait s'organiser en deux étapes :

- 1/ Exploitation des données de suivi piézométriques au niveau des captages d'eau potable existants avec au besoin l'ajout de la télégestion ;

2/ Mise en place de piézomètres complémentaires

2.1 Etude de définition d'un maillage pertinent de suivi, qui comprendrait une proposition de piézomètre à créer et/ou à équiper, suffisamment éloignés de pompage pour garantir la pertinence de la mesure ;

2.2 Travaux de création de piézomètres équipés de télégestion.

2.3 Valorisation des données via une supervision sur le site Internet de l'EPAGE

Dès à présent, sur le secteur du Catelan, les points suivants pourraient être exploités et valorisés par la CLE dans le cadre des échanges avec la DDT en cas de sécheresse :

- 1 - Un point piézométrique sur le forage de Pont Sicard au centre de la zone d'irrigation et en amont de la confluence avec le St Savin

Sur le secteur aval, du bassin versant on pourrait s'appuyer sur les données suivantes :

- 1 - Le forage de Chozelle à l'aval du territoire
- 2 - Le forage de Reculons sur la commune de Colombier -Saugnieu
- 3 - Le forage des Avinans sur la commune de Satolas et Bonce

Ces données sont actuellement récupérées par les gestionnaires en eau potable et il conviendrait de réaliser les étapes suivantes sur ces quatre points :

1. Les points de mesures complémentaires seront dans un premier temps, évaluées pour identifier si elles restent pertinentes pour l'étiage en particulier en termes de durée de la donnée disponible.
2. Des installations complémentaires seront identifiées et mise en œuvre (télégestion et/ou nouveau piézomètre)

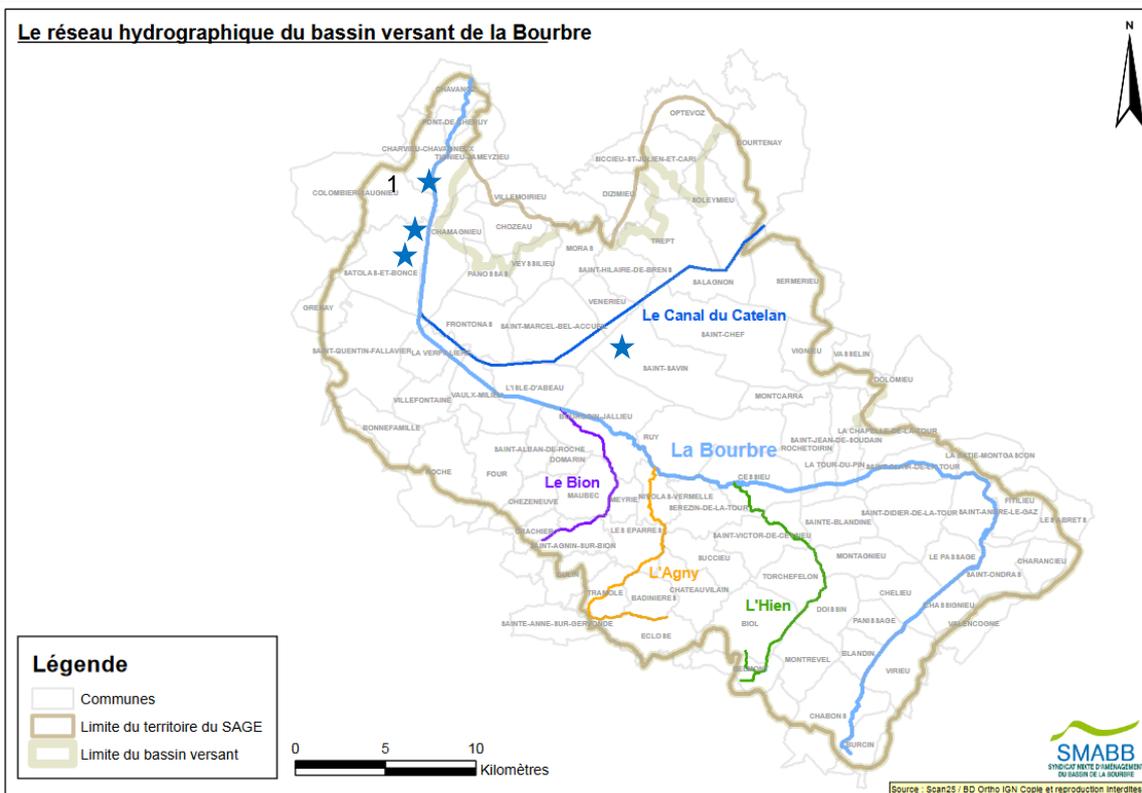
| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | Structures gestionnaires de la ressource en eau potable |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |

Localisation de l'action

Points de mesures existants à exploiter sont localisés sur l'aval de la Bourbre et sur le Catelan, soit le périmètre du bassin versant de la Bourbre et dans les alluvions.

Le réseau hydrographique du bassin versant de la Bourbre



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Mesure des niveaux d'étiage sur le Catelan et l'aval de la Bourbre | <ul style="list-style-type: none"> Installation des points de mesure Cours d'eau équipés et piézomètres installés Suivi des débits et des niveaux de nappe Bancarisation des données |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de points de mesure installés | <ul style="list-style-type: none"> Ordre de service de démarrage du marché |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|------------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|----------------|-----|-----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| 1/ Installations de piézomètres et de système de télégestion | | 30 000 € | 36 000 € | | - € | 70% | 21 000 € | | - € | 10% | 3 000 € | 20% | 6 000 € |
| 2.1/ Etude de définition de points complémentaires | | 10 000 € | 12 000 € | | - € | 70% | 7 000 € | | - € | 10% | 1 000 € | 20% | 2 000 € |
| 2.2/ Création de 5 piézomètres, alimentation électrique (batterie et panneau solaire), télégestion | | 55 000 € | 66 000 € | | | 70% | 38 500 € | | | 10% | 5 500 € | 20% | 11 000 € |
| 2.3/ Intégration à la supervision de l'EPAGE de la Bourbre | | 2 000 € | 2 400 € | | | 70% | 1 400 € | | | 10% | 200 € | 20% | 400 € |
| Sous-total Investissement | | 97 000 € | 116 400 € | | - € | | 67 900 € | | - € | | 9 700 € | | 19 400 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 97 000 € | 116 400 € | | - € | | 67 900 € | | - € | | 9 700 € | | 19 400 € |

Action éligible au financement par le département en complément de l'AERMC, ou à 50 % sans cofinancement.

| | | |
|---|--|-------------|
| Mettre en œuvre un observatoire automatisé des niveaux d'eau | | C4-5 |
|---|--|-------------|

| | | |
|----|---|-------------|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue |
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | ETU |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------------|------------|------------|
| FRDR506b, FRDR507, FRDR509c | OF7-C-07 | Oui |

Détail de l'action

- Action en continuité du contrat 2017-2022 (fiche action C3) et en complément de la fiche C4-4 de ce contrat. Etude de faisabilité réalisée en 2021
- Equipement des 3 stations limnimétriques existantes (Cessieu, Catelan à L'Isle d'Abeau et Malatrait à La Verpillière) pour permettre un relevé automatique pérenne des mesures avec des panneaux solaires à la place des batteries actuelles

| Calendrier (à confirmer) | Maître d'ouvrage |
|---|------------------|
|---|------------------|

| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | |

| |
|------------------------|
| Étude préalable |
| Mise en œuvre en cours |
| Action terminée |
| Suivi/entretien |



Localisation de l'action

Communes de Cessieu, L'Isle d'Abeau et La Verpillière

Les stations hydrométriques sur le territoire du SAGE Bourbre



Les 3 stations hydrométriques du SMABB

Station de LA VERPILLIERE (Malatrait)



Station de L'ISLE D'ABEAU (Catelan)

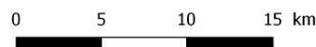
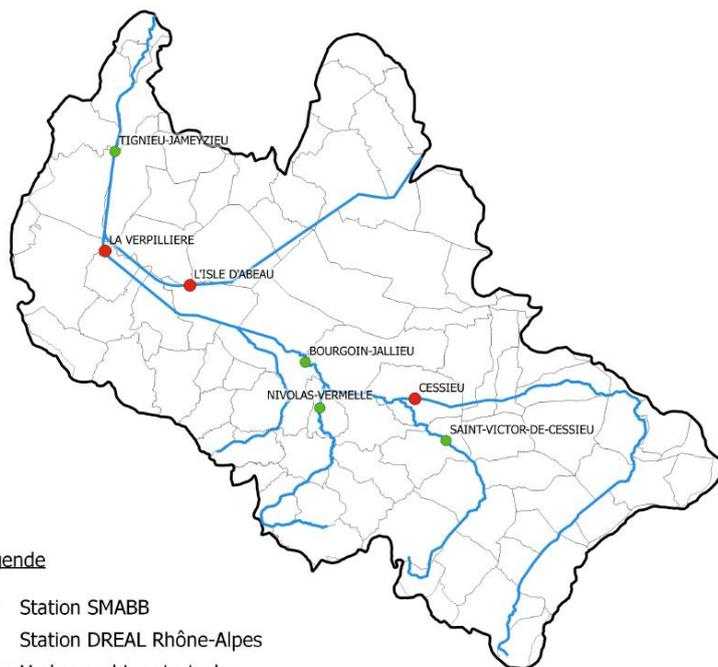


Station de CESSIEU



Légende

- Station SMABB
- Station DREAL Rhône-Alpes
- Hydrographie principale
- Périmètre du SAGE
- Limites communales



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Récupération continue des données des niveaux d'eau | <ul style="list-style-type: none"> Installation de deux panneaux solaires sur Catelan et Malatrait Raccordement de la station de Cessieu sur le réseau électrique à proximité |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Période d'enregistrement des données des niveaux d'eau souhaitées sans discontinuités (liées aux problèmes de batteries, auparavant) | <ul style="list-style-type: none"> Nombre de panneaux solaires installés Raccordement effectif au réseau électrique |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|----------------|-----|----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Installation raccordement Cessieu | | 5 500 € | 6 600 € | | - € | 70% | 3 850 € | | - € | 10% | 550 € | 20% | 1 100 € |
| Installation raccordement Catelan | | 7 500 € | 9 000 € | | | 70% | 5 250 € | | | 10% | 750 € | 20% | 1 500 € |
| Installation raccordement Malatrait | | 3 500 € | 4 200 € | | - € | 70% | 2 450 € | | - € | 10% | 350 € | 20% | 700 € |
| Sous-total Investissement | | 16 500 € | 19 800 € | | - € | | 11 550 € | | - € | | 1 650 € | | 3 300 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 16 500 € | 19 800 € | | - € | | 11 550 € | | - € | | 1 650 € | | 3 300 € |

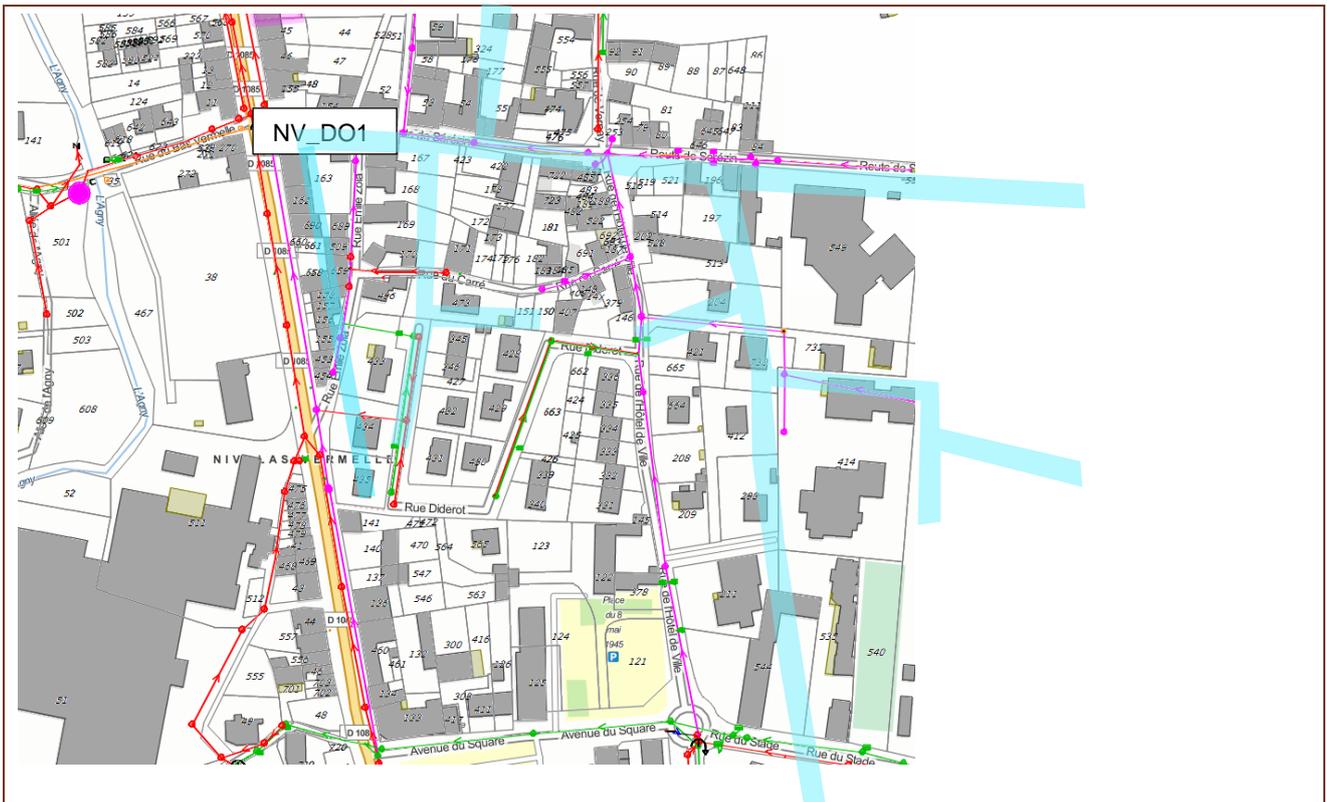
Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par le département en complément de l'AERMC, ou à 50 % sans cofinancement

| Mise en séparatif des réseaux d'assainissement et réduction des volumes déversés en temps de pluie | | C4-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR506a+b | OF4 – B-11 OF5 – A-03 | ASS0302 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Dans le cadre de la mise en œuvre de son schéma directeur d'assainissement, la CAPI prévoit les travaux suivants permettant la réduction de la pollution déversée par temps de pluie et la protection des milieux aquatiques.</p> <p>Les travaux prévus impactent positivement les masses d'eau suivantes :</p> <p>FRDR506a - La Bourbre de la confluence Hien/Boubre à l'amont du canal de Catelan</p> <ul style="list-style-type: none"> Nivolas Vermelle : Mise en séparatif en amont du DO1, reprises de branchements et suppression du déversoir Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif du bassin de collecte à l'amont du DO 30 et suppression du DO Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO 22 et du DO 56 Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO21 et du DO29 Bourgoin Jallieu : Création d'un bassin d'orage de 2100 m3 au niveau des DO17/18/20 et création d'un bassin d'orage de 700 m3 au niveau du DO27 ; Au préalable réexaminer le fonctionnement du réseau suite aux travaux engagés sur les sceteurs amont, afin d'optimiser la solution de stockage. Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO50 Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO38 + suppression Dos + création d'un bassin d'orage au niveau du DO36 + création d'une station de pompage <p>FRDR506b - La Bourbre du canal de Catelan au seuil Goy (fin des marais de Bourgoin)</p> <ul style="list-style-type: none"> La Verpillière : Renforcement des pompes et renouvellement de la conduite de refoulement jusqu'au DN 600 (DO4) La Verpillière : Création de bassin d'orage de 1500 m3 et d'une station de pompage dans le bassin de 100 m3/h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Voir détails par action ci-dessous.</p> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2022 | | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



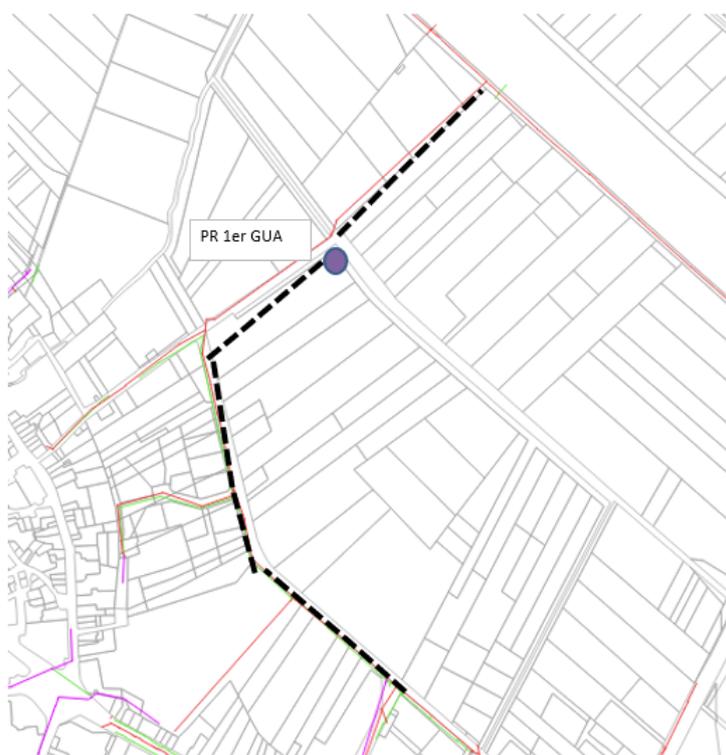
1 : Nivolas Vermelle : Mise en séparatif en amont du DO1, reprises de branchements et suppression du déversoir d'orage ; Travaux dans la continuité des actions déjà menées sur les DO2 et DO3



| | |
|---|---|
| Date prévisionnelle des travaux (Proposition PPI 2022) | Etude : 2022 Travaux : 2023-2024-2025-2026 |
| Linéaire | 1134 ml |
| Débit des postes | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | Suppression des déversements au niveau du DO1 |
| Montant opération (Pro Merlin 2022) | 1 395 000 €HT |

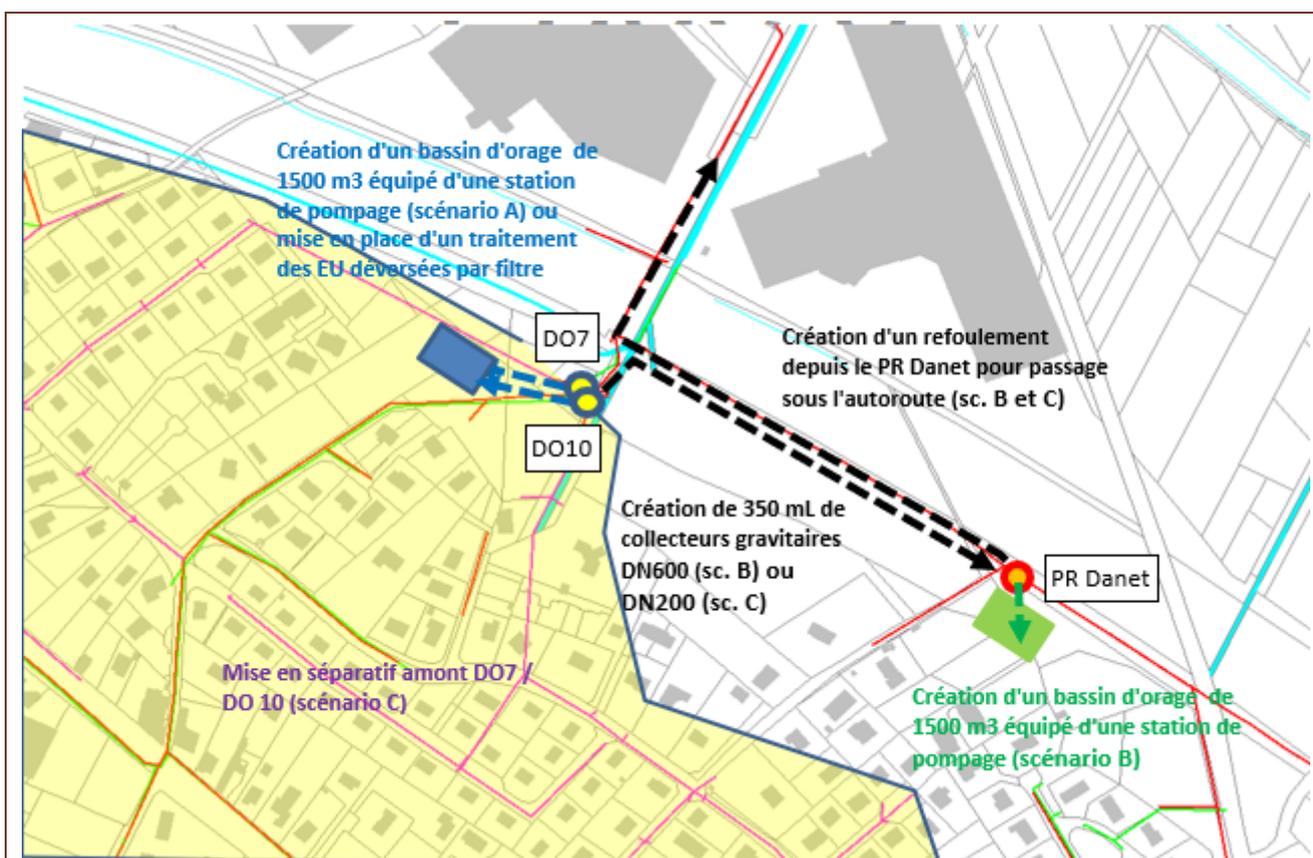
Projet pouvant être subventionné par l'agence.

2 : La Verpillière : Renforcement des pompes et renouvellement de la conduite de refoulement jusqu'au DN 600 (DO4)



| | |
|---|--|
| Date prévisionnelle des travaux | Etude : 2022 Travaux : 2023 |
| Renouvellement/renforcement conduite de refoulement | 200 ml |
| Renforcement DN 400 | 400 ml |
| Débit des postes | Nécessite une étude sur le DO4 au préalable |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | Suppression des déversement au niveau du DO4 |
| Montant opération | 600 000 €HT |

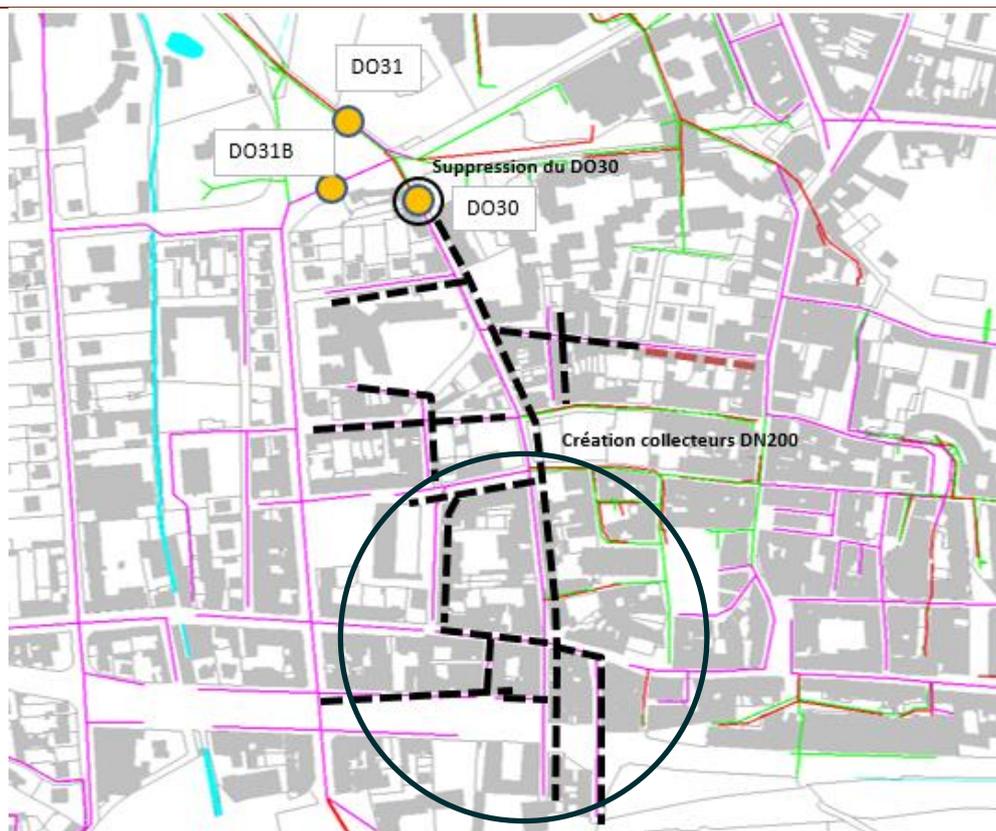
La Verpillière : Création de bassin d'orage de 1500 m³ et d'une station de pompage dans le bassin de 100 m³/h



| | |
|---|--|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI aopt 2022) | Etude : 2025 Travaux : 2026-2027-2028 |
| Linéaire de réseaux EU | néant |
| Débit station de pompage | 100 m ³ /h |
| Volume du bassin de stockage | 1500 m ³ |
| Gains attendus | -1420 m ³ à la Saigne de l'enfer / au Bivet pour T=1 mois |
| Montant opération (Fiches SD ASS 2018 non réactualisé) | 2 086 000 € |

3 : Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif du bassin de collecte à l'amont du DO 30 et suppression du DO

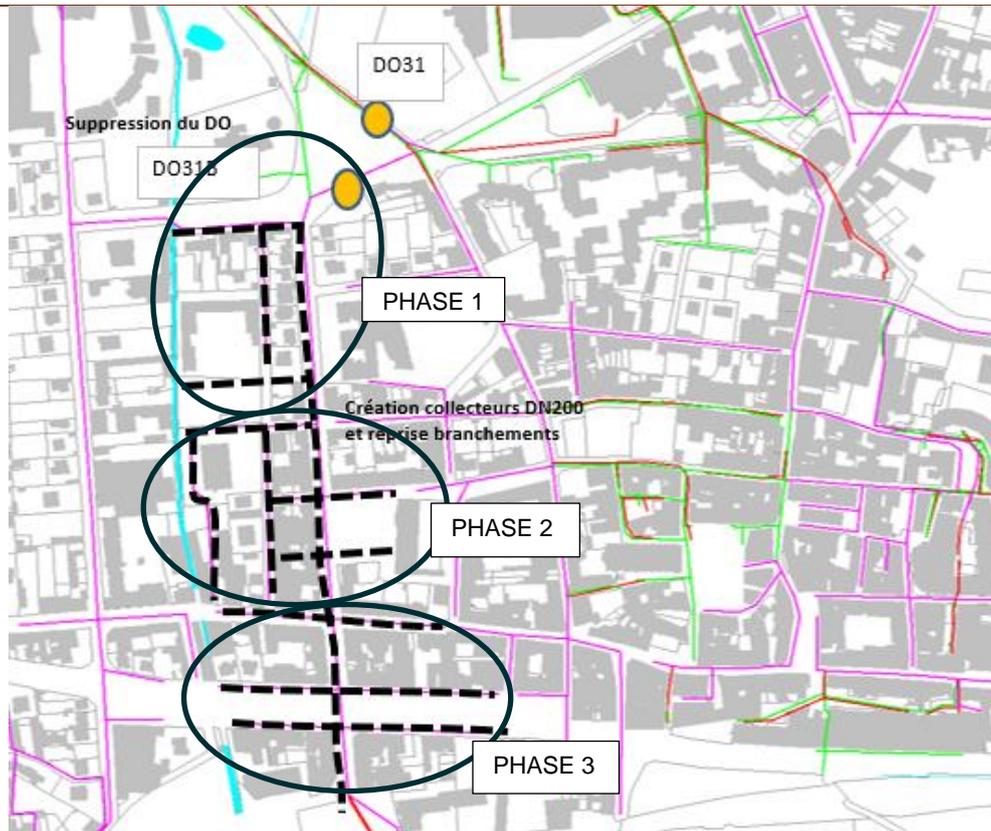
Secteur Paul Bert Sud:



| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude : 2022 Travaux : 2023-2024-2025-2026 |
| Linéaire de réseaux EU | 960 ml |
| Débit des postes de refoulement | néant |
| Volume des bassins de stockage | néant |
| Gains attendus | -370 m ³ au Bion pour T= 1 mois |
| Montant opération (Pro cabinet Merlion 2022) | 1 202 000 €HT |

Projet pouvant être suventionné par l'agence.

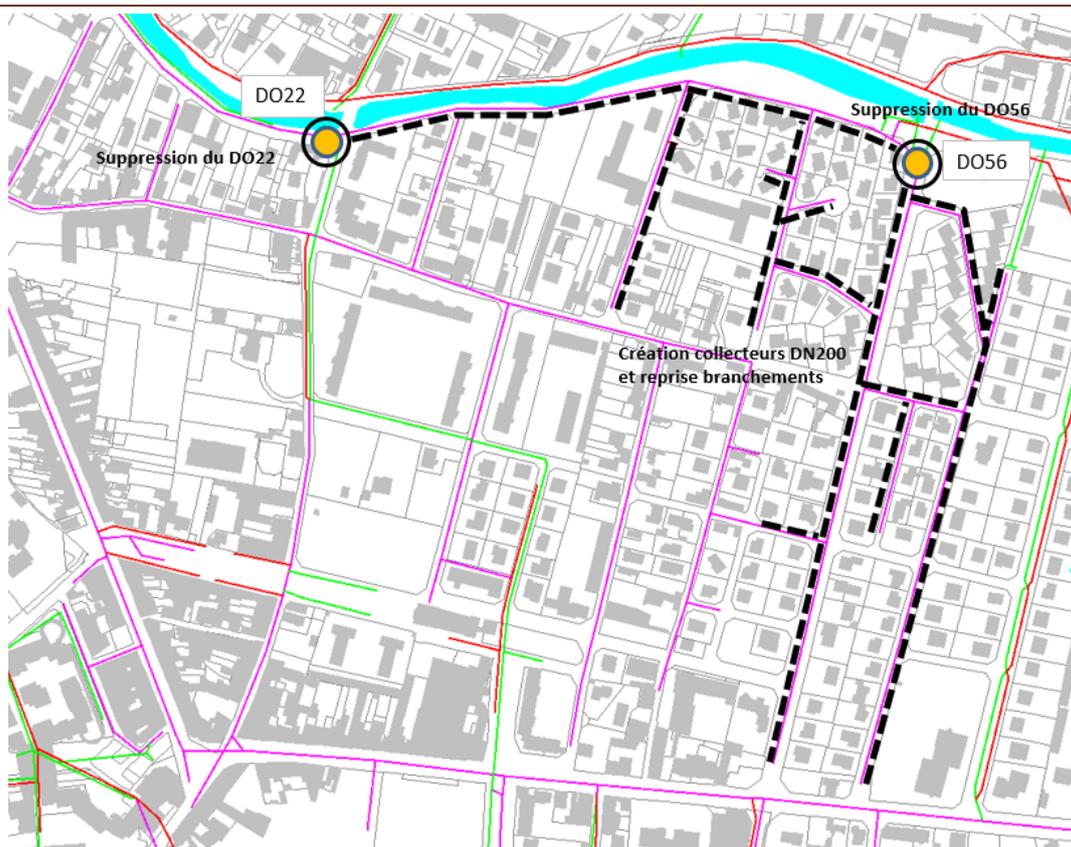
Secteur Gambetta :



| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude : 2022 Travaux : Phase1: 2023-2024 ; Phase2 : 2025-2026 ; Phase 3 : 2027-2028 |
| Linéaire de réseaux EU | Phases 1 et 2 : 950 ml |
| Débit des postes de refoulement | néant |
| Volume des bassins de stockage | néant |
| Gains attendus | -370 m3 au Bion pour T = 1 mois |
| Montant opération (Pro Cabinet Merlin 2022) | Phases 1 et 2 : 1 300 000 €HT |

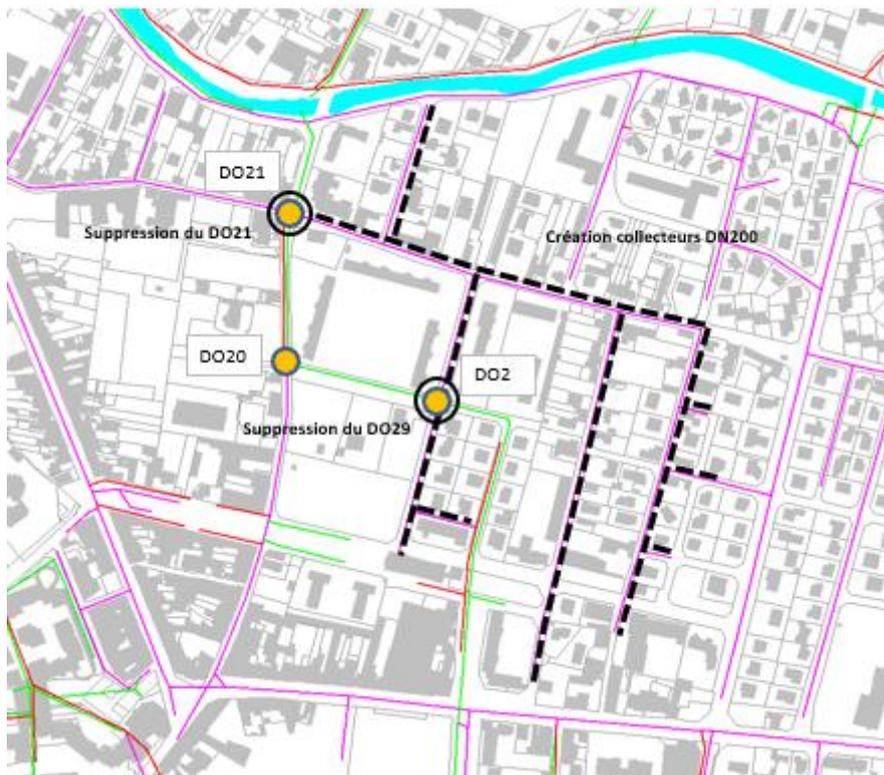
Projet pouvant être subventionné par agence

Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO 22 et du DO 56



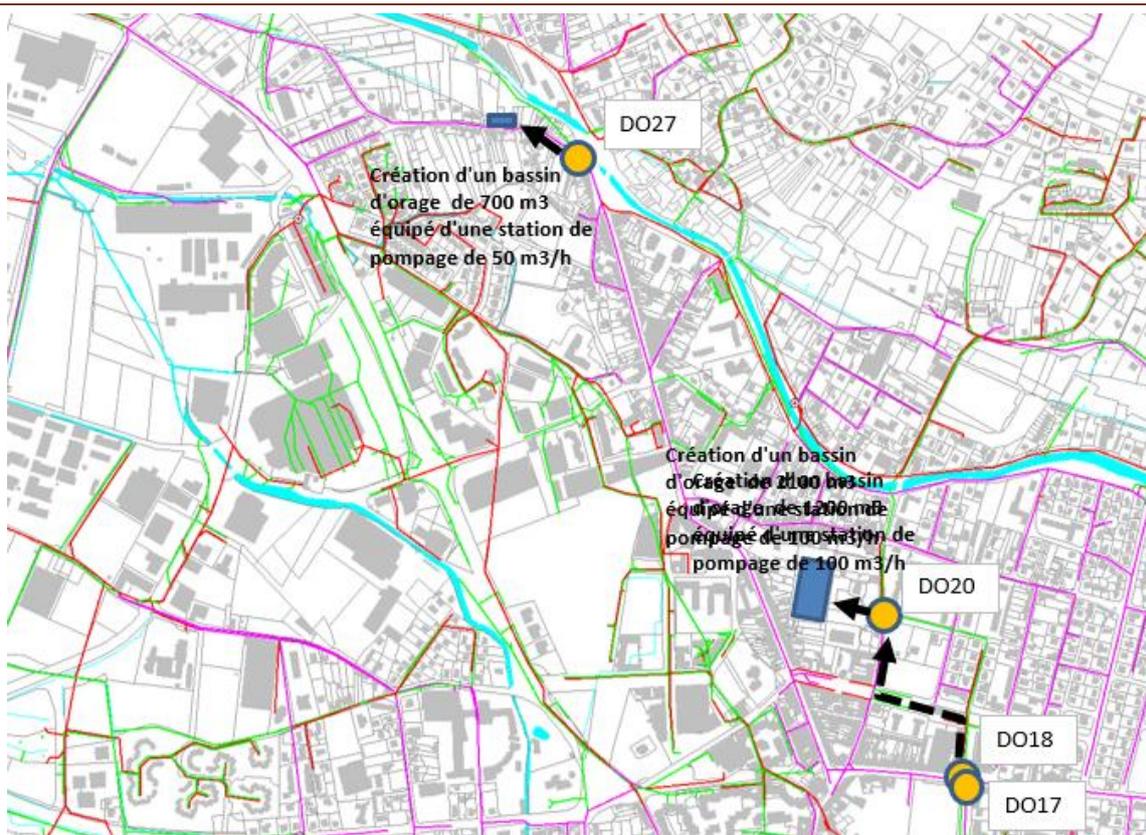
| | |
|--|--|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2024 Travaux 2025-2026-2027-2028-2029 |
| Linéaire de réseaux EU | 2250 ml |
| Débit des postes | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | -350 m3 à la Bourber pour T=1 mois -100 m3 au Bion pour T =1 mois |
| Montant opération (Fiches SD ASS 2018 non réactualisé) | 1 452 000 €HT |

Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO21 et du DO29



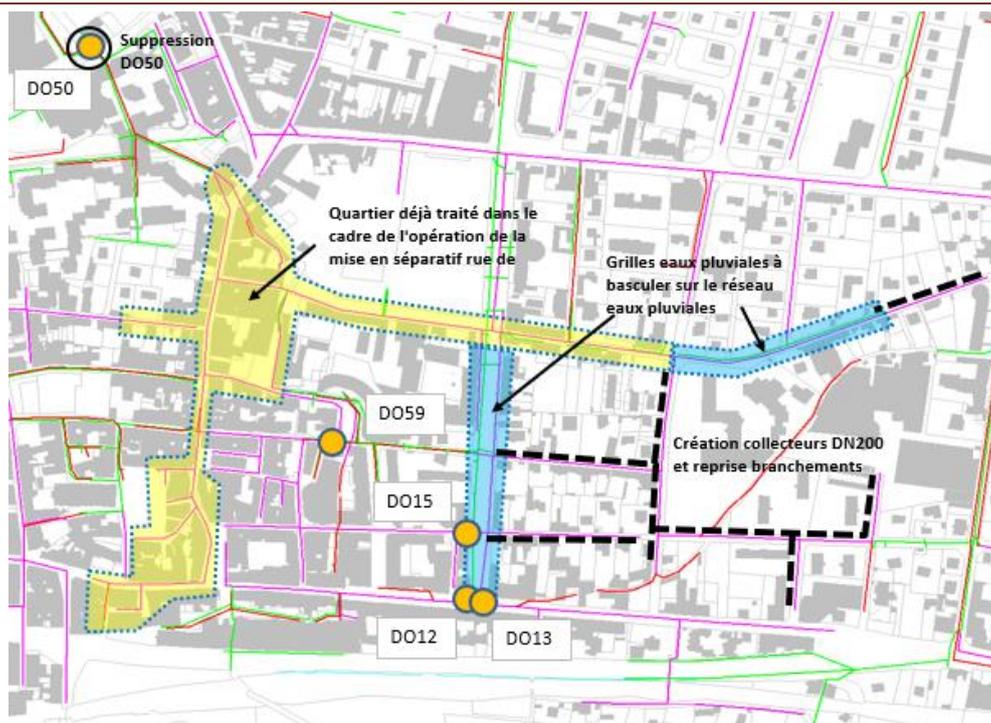
| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2023 Travaux : 2024-2025-2026-2027 |
| Linéaire de réseaux EU | 1400 ml |
| Débit des postes de refoulement | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | -350 m3 à la Bourbre pour T=1 mois -100 m3 au Bion pour T=1 mois |
| Montant opération (Fiche SD ASS 2018 non réactualisé) | 911 000 €HT |

Bourgoin Jallieu : Création d'un bassin d'orage de 2100 m³ au niveau des DO17/18/20 et création d'un bassin d'orage de 700 m³ au niveau du DO27 ; Au préalable réexaminer le fonctionnement du réseau suite aux travaux engagés sur les sceteurs amont, afin d'optimiser la solution de stockage.



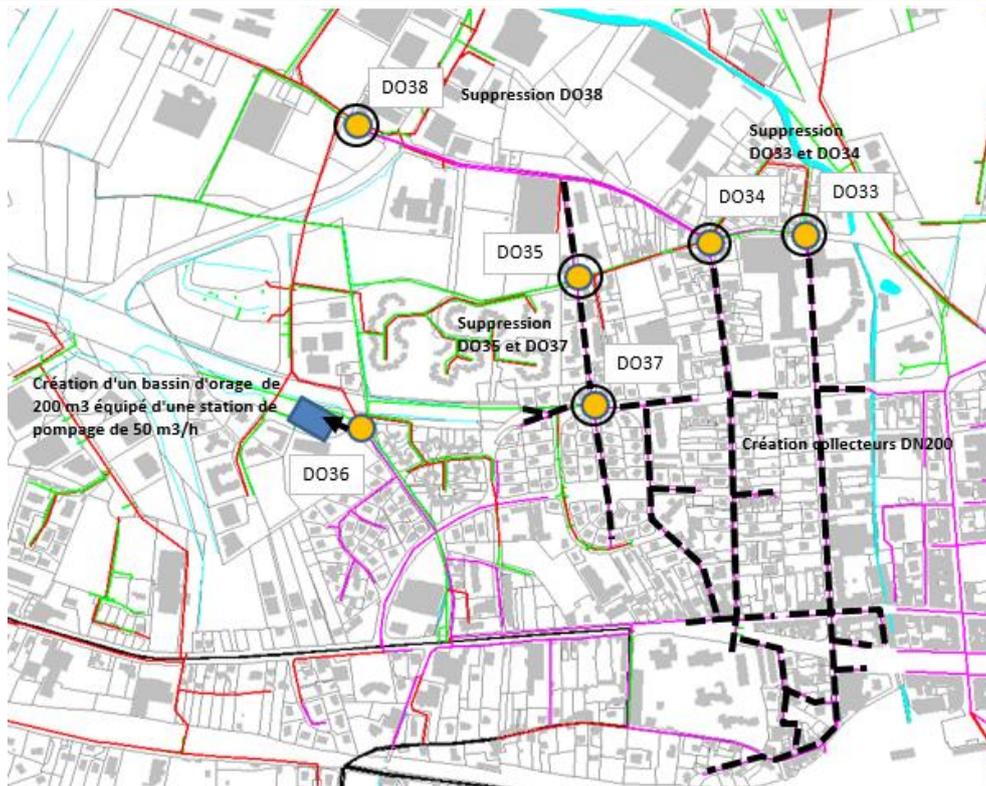
| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2025. Attente résultat diagnostic permanent Travaux : 2026-2027-2028 |
| Linéaire de réseaux EU | néant |
| Débits stations de pompage | 100 m ³ /h 50 m ³ /h |
| Volume du bassin de stockage | 2100 m ³ au niveau des DO17/18 et 20 700 m ³ au niveau du DO27 |
| Gains attendus | Suppression des volumes déversés jusqu'à la pluie mensuelle incluse pour les DO17, 18, 20 et 27 |
| Montant opération (Fiche SD ASS 2018 non réactualisé) | 6 660 000 €HT |

Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO50



| | |
|--|--|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2023 Travaux : 2024-2025 |
| Linéaire de réseaux EU | 1100 ml |
| Débit des postes | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | -260 m3 au Bion pour T = 1 mois -50 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois |
| Montant opération (Fiche SDASS 2018 non réactualisé) | 657 000 €HT |

Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO38 + suppression Dos + création d'un bassin d'orage au niveau du DO36 + création d'une station de pompage

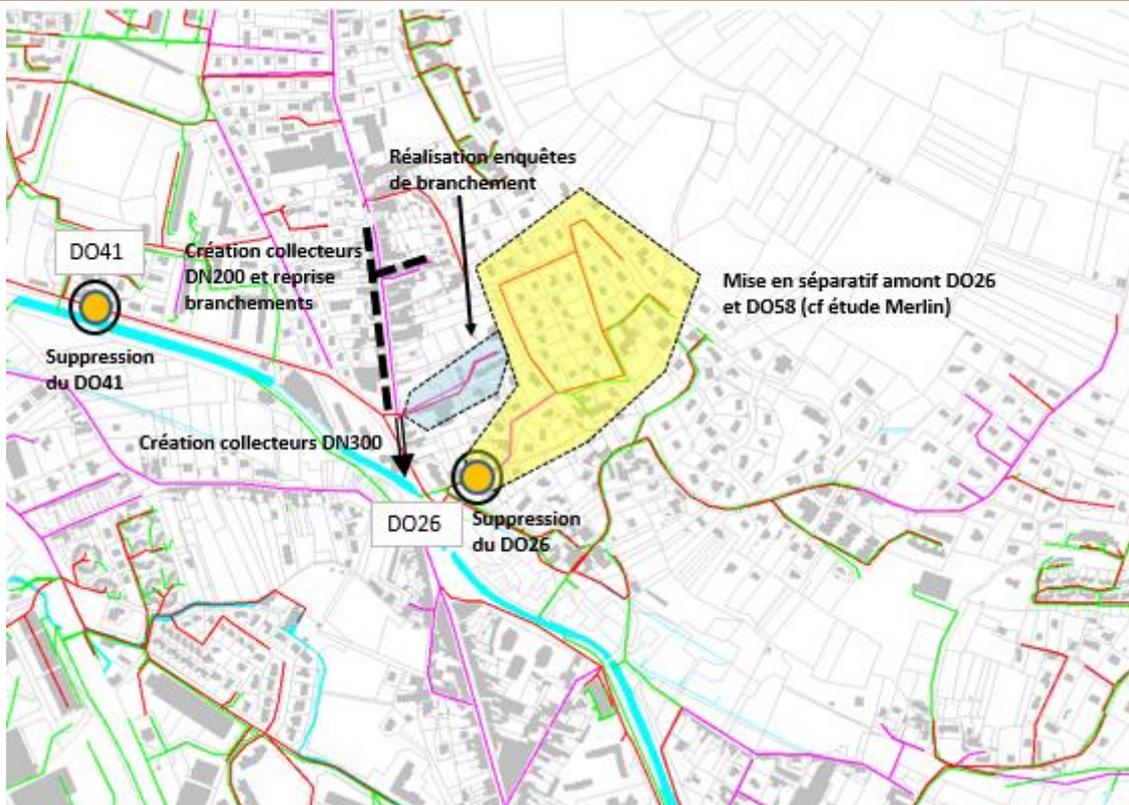


| | |
|--|--|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2023 : mise en séparatif Travaux : 2024-2025-2026. Création du bassin d'orage à consolider après mise en séparatif et résultat diagnostic permanent. |
| Linéaire de réseaux EU | 3500 ml |
| Débit station de pompage | 50 m ³ /h |
| Volume du bassin de stockage | 200 m ³ |
| Gains attendus | -720 m ³ à la Bourbre pour T =1 mois -70 m ³ au Bion pour T =1 mois |
| Montant opération (Fiche SDASS 2018 non réactualisé) | 2 647 000 €HT |



| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2022 Travaux 2023-2024 |
| Linéaire de réseaux EU | 360 ml |
| Débit des postes | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | -450 m3 au canal du Catelan pour T =1mois |
| Montant opération (Pro cabinet Merlin 2022) | 340 000 €HT |

Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO26



| | |
|--|---|
| Date prévisionnelle opération (Proposition PPI août 2022) | Etude 2017-2018 Travaux : 2023-2024-2025 |
| Linéaire de réseaux EU Ø 200 Ø 600 | 320 ml 80 ml |
| Débit des postes | néant |
| Volume du bassin de stockage | néant |
| Gains attendus | -40 m3 à la Bourbre pour T=1 mois |
| Montant opération (Pro cabinet Merlin 2017 non réactualisé) | 730 000 €HT |

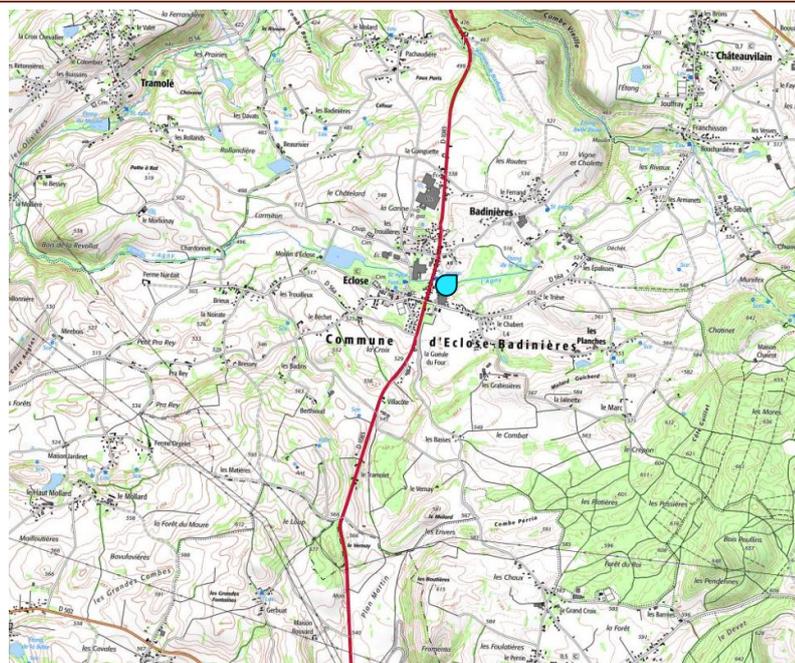
| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • -50 m3 à l'Agny pour T = 1 mois au niveau des déversoirs d'orage NV_DO1 et NV_DO3 • -1000 m3 pour T=1 mois à l'Aillat (DO4 La Verpillière) • -1420 m3 à la Saigne de l'Enfer / au Bivet pour T = 1 mois (DO 7 et 10 La Verp) • -370 m3 au Bion pour T = 1 mois (DO30) • -370 m3 au Bion pour T = 1 mois (DO31) • -350 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois au niveau des DOs 22 et 56 • -350 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois au niveau des DOs 20,21 et 29 • -2670 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois au niveau des DOs 17, 18, 20 et 27 • -260 m3 au Bion pour T = 1 mois (DO50) • -50 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois (DO50) • -720 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois (DO36 et 38) • -70 m3 au Bion pour T = 1 mois (DO36 et 38) • -450 m3 au Canal de Catelan pour T = 1 mois (DO42) • - 40 m3 à la Bourbre pour T = 1 mois (DO26) | <ul style="list-style-type: none"> • Pose de collecteur EU : 11 930 ml • Pose de collecteur EP : 80 ml • Renforcement des pompes : 1 • Reprise de branchements : 630 • Renouvellement/ renforcement de conduite de refoulement : 600 ml • Création de bassin d'orage : 4 • Création de station de pompage : 4 • Suppression de DO : 15 |
| Indicateurs de résultats | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Réalisation d'une campagne de mesure sur le milieu naturel à moyen terme pour évaluer l'efficacité des actions menées sur les milieux suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Bion • Bourbre • Bief de l'Enfer • Agny • Canal de Catelan • Bivet • Aillat | <ul style="list-style-type: none"> • PV de réception des travaux, Déclaration d'Achèvement des Travaux Privatifs • Nombre de pompe renforcée • Nombre de reprise de branchements • Nombre de renouvellement de conduite de refoulement • Nombre de bassin d'orage créé • Nombre de station de pompage créée • Nombre de DO supprimé |

Tableau de synthèse financière présentant l'ensemble des travaux présentés par la CAPI et l'accord établi avec l'agence de l'eau pour les aides concernant la période 2023-2024 :

| Travaux | Période | Linéaire (ml) | Cout (€ HT) | Cout-plafond AE TOTAL (350 €/ ml) | Linéaire prévu 2023-2024 (ml) | Cout retenu 2023-2024 (€ HT) | Cout-plafond retenu AE 2023-2024 (350 €/ ml) | Aide AE retenu 2023-2024 |
|---|-----------|---------------|---------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--|--------------------------|
| Nivolas Vermelle : Mise en séparatif en amont du DO1, | 2023-2026 | 1 134 | 1 395 000 € | 396 900 € | 470 | nc | 164 500 € | 82 250 € |
| La Verpillière : Renforcement des pompes et renouvellement de la conduite de refoulement jusqu'au DN 600 (DO4) | 2023 | 600 | 600 000 € | 210 000 € | 600 | nc | 210 000 € | 105 000 € |
| La Verpillière : Création de bassin d'orage de 1500 m3 et d'une station de pompage dans le bassin de 100 m3/h | 2026-2028 | | 2 086 000 € | | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif du bassin de collecte à l'amont du DO 30 et suppression du DO : Secteur Paul Bert Sud | 2023-2026 | 960 | 1 202 000 € | 336 000 € | 560 | nc | 196 000 € | 98 000 € |
| Bourgoin Jallieu : Secteur Gambetta | 2023-2026 | 950 | 1 300 000 € | 332 500 € | 490 | nc | 171 500 € | 85 750 € |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO 22 et du DO 56 | 2025-2029 | 2 250 | 1 452 000 € | 787 500 € | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO21 et du DO29 | 2024-2027 | 1 400 | 911 000 € | 490 000 € | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Création d'un bassin d'orage de 2100 m3 au niveau des DO17/18/20 et création d'un bassin d'orage de 700 m3 au niveau du DO27 | 2026-2028 | | 6 660 000 € | | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO50 | 2024-2025 | 1 100 | 657 000 € | 385 000 € | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO38 + suppression Dos + création d'un bassin d'orage au niveau du DO36 + création d'une station de pompage | 2024-2026 | 3 500 | 2 647 000 € | 1 225 000 € | | nc | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO42 + reprises de brachements + suppression DO 42 | 2023-2024 | 360 | 340 000 € | 126 000 € | 360 | nc | 126 000 € | 63 000 € |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO26 | 2023-2025 | 400 | 730 000 € | 140 000 € | 300 | nc | 105 000 € | 52 500 € |
| TOTAL | | 12 654 | 19 980 000 € | 4 428 900 € | 2 780 | 1 901 200 € | 973 000 € | 486 500 € |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|---------------------|---------------------|-------|------------|-------|------------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| 1 : Nivolas Vermelle : Mise en séparatif en amont du DO1, | | 1 395 000 € | 1 674 000 € | | | 50% | 82 250 € | | | | | | |
| 2 : La Verpillière : Renforcement des pompes et renouvellement de la conduite de refoulement jusqu'au DN 600 (DO4) | | 600 000 € | 720 000 € | | | 50% | 105 000 € | | | | | | |
| La Verpillière : Création de bassin d'orage de 1500 m3 et d'une station de pompage dans le bassin de 100 m3/h | | 2 086 000 € | 2 503 200 € | | | 0% | | | | | | | |
| 3 : Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif du bassin de collecte à l'amont du DO 30 et suppression du DO | | 1 202 000 € | 1 442 400 € | | | 50% | 98 000 € | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Secteur Gambetta | | 1 300 000 € | 1 560 000 € | | | 50% | 85 750 € | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO 22 et du DO 56 | | 1 452 000 € | 1 742 400 € | | | 0% | | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO21 et du DO29 | | 911 000 € | 1 093 200 € | | | 0% | | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Création d'un bassin d'orage de 2100 m3 au niveau des DO17/18/20 et création d'un bassin d'orage de 700 m3 au niveau du DO27 | | 6 660 000 € | 7 992 000 € | | | 0% | | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO50 | | 657 000 € | 788 400 € | | | 0% | | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO38 + suppression Dos + création d'un bassin d'orage au niveau du DO36 + création d'une station de pompage | | 2 647 000 € | 3 176 400 € | | | 0% | | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO42 + reprises de brachements + suppression DO 42 | | 340 000 € | 408 000 € | | | 50% | 63 000 € | | | | | | |
| Bourgoin Jallieu : Mise en séparatif à l'amont du DO26 | | 730 000 € | 876 000 € | | | 50% | 52 500 € | | | | | | |
| Sous-total Investissement | | 19 980 000 € | 23 976 000 € | | - € | | 486 500 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 19 980 000 € | 23 976 000 € | | - € | | 486 500 € | | - € | | - € | | - € |

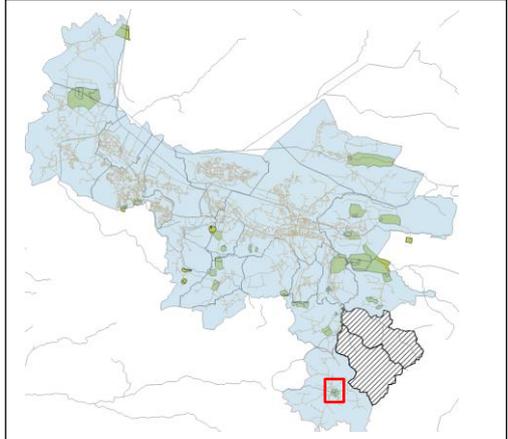
| Déterminer le potentiel quantitatif des captages stratégiques | | | C4-8 | | | | |
|--|---|------------------|------------------------|-----------------|-----------------|---|--|
| C | Préserver et restaurer la ressource en eau sur le volet qualitatif et quantitatif | Trame bleue | | | | | |
| C4 | Améliorer la gestion quantitative de la ressource en eau | ETU | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | |
| FRDG350, FRDG340, FRDG248 | OF7-B-06 | NON | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | |
| <p>Acquisition de connaissances complémentaires :</p> <ul style="list-style-type: none"> Forage de Pont Eclose (ZSCE n°1 délimitée ayant fait l'objet d'une validation en CLE en 2020) : Déterminer le potentiel quantitatif de la zone. (FRDG350 - Formations quaternaires en placage discontinus du Bas Dauphiné et terrasses région de Roussillon) Forage de Buffevent (ZSCE n°8 délimitée ayant fait l'objet d'une validation en CLE en 2020) : Mise en place d'enregistrement en continu du niveau piézométrique (FRDG248 - Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme) Zone du Vernay (ZSE °4 et ZSNEA n°3&4, en cours de délimitation) : Effectuer un bilan de la qualité de la ressource en présence. (FRDG340 - Alluvions de la Bourbre – Catelan) Forage des Avinans (ZSNEA n°7 en cours de délimitation) : Etudes hydrogéologique permettant de déterminer de déterminer la capacité d'exploitation et de préciser les échanges entre la Bourbre et la nappe (FRDG340 - Alluvions de la Bourbre – Catelan) <p>Déterminer le potentiel quantitatif de la zone et l'impact d'un nouveau prélèvement sur les ressources superficielles et souterraines ainsi que sur les ouvrages AEP existants.</p> | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | |
| <p>Voir détail par actions.</p> <table border="1"> <tr> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | Étude préalable | Mise en œuvre en cours | Action terminée | Suivi/entretien |  | |
| Étude préalable | | | | | | | |
| Mise en œuvre en cours | | | | | | | |
| Action terminée | | | | | | | |
| Suivi/entretien | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | |
| Commune de Eclose Badinières – Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère | | | | | | | |



Commune : Eclouse Badinières
 Captage : Pont Eclouse

Fiches ZSCE n°1, ZSE N°11
 Priorité forte du rapport de phase 3 de l'étude ressources stratégiques

Actions :
 Déterminer le potentiel quantitatif de la zone



La ressource de Pont Eclouse alimente 2 communes de la CAPI et 5 communes de Bièvre Isère Communauté.
 C'est la 3^{ème} plus grosse de la CAPI.

Cette ressource n'est aujourd'hui interconnectée avec aucune autre ressource par insuffisance quantitative et situation géographique complexe. Elle est également sensible aux pesticides (ESA Métolachlore) et a fait l'objet d'une demande de dérogation auprès de l'ARS. Des études sont en cours pour la mise en place d'un traitement par CAG en vue de remédier aux problèmes de pesticides.

Pour mener à bien ces études et afin de mieux caractériser la ressource pour mieux la préserver, une étude sur l'aire d'alimentation de captage va être lancée en 2023 ainsi que des essais de pompage.

A l'issue de la définition de l'aire d'alimentation de captage, le bureau d'étude déterminera la vulnérabilité intrinsèque et extrinsèque de l'aquifère (pressions agricoles et non agricoles) afin d'établir des zones de protection et un plan d'actions visant à préserver la ressource.

Planning :

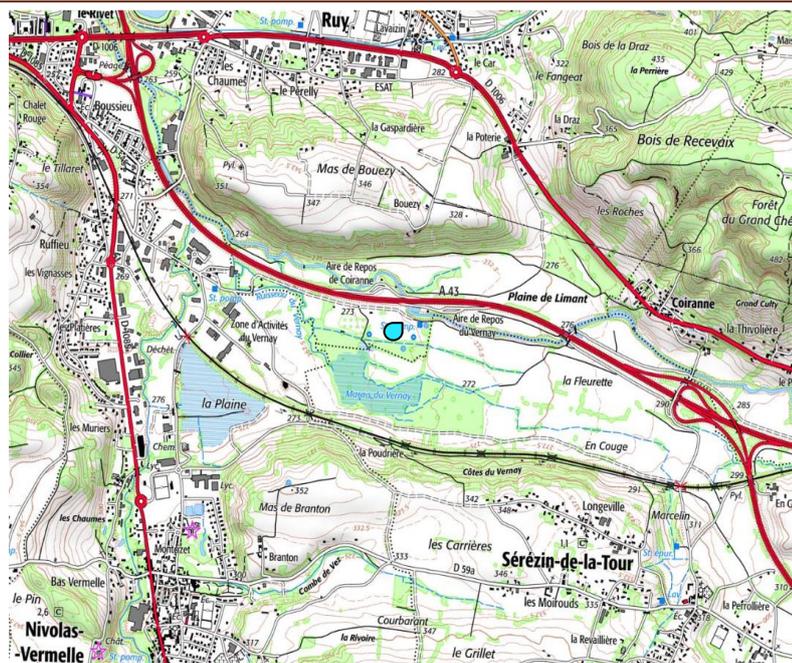
- Mise en ligne DCE : 16/09/2022
- Remise RAO : 10/11/2022
- COTECH : 17/11/2022
- COPIL : 24/11/2022
- CAO : 29/11/2022

Montant :

Inspection / diagnostic des ouvrages : 6 900 €
 Etude hydrogéologique et étude de BAC : 65 200 €
 Essais de pompage : 23 000 €
 Dossier DUP : 12 520 €
 Piézomètre : 15 260 €
 AMO : 8 000 €

Montant total : 130 880 €HT

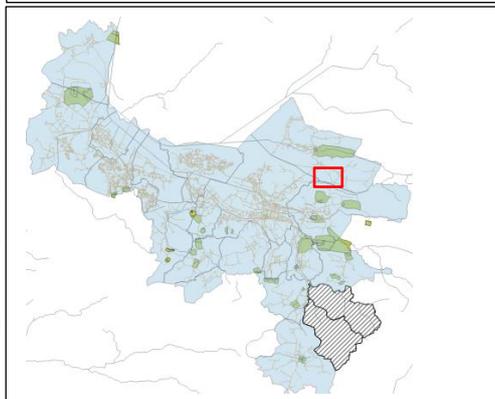
Communes de Ruy / Sérézín / Nivolas Vermelle – Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère



Communes : Ruy / Sérézín / Nivolas Vermelle
 Captage : Zone du Vernay

Fiches ZSE n°4

Actions :
 Effectuer un bilan qualité de la ressource en présence
 Réaliser un forage de reconnaissance en amont de la zone de captage existante
 Déterminer le potentiel quantitatif de la zone et l'impact d'un nouveau prélèvement sur les ressources superficielles et souterraines



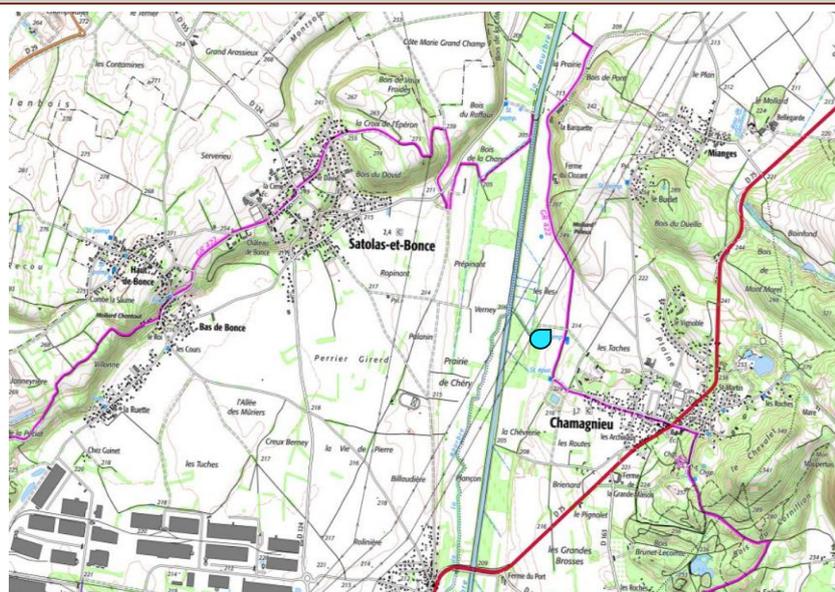
La CAPI a lancé un nouveau Schéma Directeur Eau Potable en 2021, pour une durée de 4 ans.

Le bilan besoin ressources sera mis à jour et une réflexion sur la nécessité d'envisager un nouveau point de prélèvement au Vernay ou ailleurs sera engagée.

Planning :

- SD AEP : 2022-2025
- Plan d'actions à compter de 2026

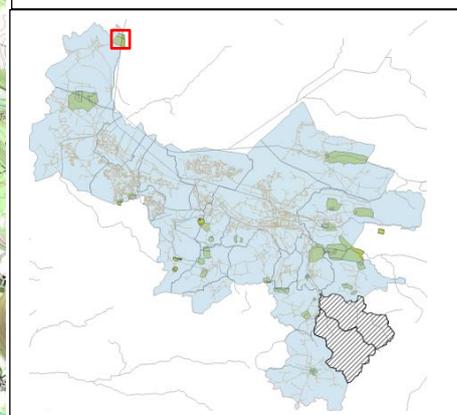
Communes de Saint Quentin Fallavier / Satolas – Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère



Communes : Satolas
 Captage : Zone des Avinans

Fiche ZSNEA n°7

Actions :
 Réaliser un essai de pompage par paliers et des pompages d'essais longue durée



Le forage -dit des Avinans ou Bois de Chana- est actuellement suivi mais non utilisé pour l'alimentation en eau potable. Néanmoins, sa grande capacité en fait une ressource stratégique à préserver.

Des essais de pompage ont été effectués dans les années 1960 et ont démontré la grande capacité de ce site (650 m3/h pour un rabattement très limité, inférieur à 1 m), lui conférant une grande importance pour l'alimentation du secteur en vue d'un développement démographique et économique futur.

Des études de prospection d'une nouvelle ressource potentielle d'eau potable ont donc été engagées sur le site des Avinans et doivent se poursuivre.

Planning :

- 2019 : Etude projet : synthèse des connaissances, bilan besoin/ressource, préconisations et définition de la démarche à suivre
- 2020 : Etude faune Flore : en attente de retour
- 2023 : Etude hydrogéologique permettant :
 - ➔ de déterminer la capacité d'exploitation annuelle de la ressource assurant son renouvellement avec mise à jour des données du SAGE et suivi piézométrique au cours des saisons.
 - ➔ de déterminer les échanges entre la Bourbre et la nappe lors de l'exploitation du forage au débit défini.

Montant :

45 000 €HT

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Meilleures connaissances de la nappe associée aux captages, du débit critique de l'ouvrage | <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de Forage et essais de pompage Instrumentation de la ressource Campagne d'analyse des eaux brutes |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Mise à jour du bilan besoin / ressource Suivi quantitatif en temps réel | <ul style="list-style-type: none"> Résultats des essais de pompage Analyses CARSO |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Pont Eclose | | 130 880 € | 157 056 € | | - € | 70% | 91 616 € | | - € | 20% | 31 411 € | | - € |
| Zone du Vernay | | | - € | | - € | | - € | | - € | 20% | - € | | - € |
| Zone des Avinans | | 45 000 € | 54 000 € | | - € | 70% | 31 500 € | | - € | 20% | 10 800 € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 175 880 € | 211 056 € | | - € | | 123 116 € | | - € | | 42 211 € | | - € |
| TOTAL | | 175 880 € | 211 056 € | | - € | | 123 116 € | | - € | | 42 211 € | | - € |

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. Les actions menées sur les forages de Pont Eclose et Avinans sont éligibles si au moment du dépôt de la demande d'aide finale le lien est bien fait avec les rendus d'études ressource stratégique et si l'objectif affiché s'inscrit bien dans une logique pour aboutir à un programme d'action pour préserver les ressources. Le SDAEP de la zone du Vernay est déjà accompagné financièrement par l'agence de l'eau.

| Piloter et coordonner le contrat environnemental de la Bourbre | | D1-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D1 | Assurer le pilotage du contrat | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Piloter le contrat environnemental de la Bourbre sur la période 2023-2028 : animation des instances de gouvernance, relations avec les partenaires financiers, suivi technique et financier, coordination des maîtres d'ouvrage et appui à l'initiation des projets, coordination interne avec la cellule d'animation (communication et assistance administrative) et les projets techniques de l'EPAGE, lien et mise en cohérence avec les autres politiques territoriales Réaliser le bilan à mi-parcours du contrat (en 2025) Apporter un accompagnement administratif et financier auprès des maîtres d'ouvrage pour les demandes et le suivi des subventions auprès des partenaires financiers | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2028</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | 2028 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Maintenir un engagement des partenaires dans la démarche Optimiser les réalisations prévues au contrat | | <ul style="list-style-type: none"> 1 ETP attribué au pilotage sur 2023-2028 (période de mise en œuvre et année de transition entre la fin du contrat et la mise en place potentielle de la suite) ½ ETP attribué à l'appui administratif sur 2023-2028 (période de mise en œuvre et année de transition) Réunir 1 COTECH et 1 COPIL par an Réaliser un bilan à mi-parcours Suivre l'avancement technique et financier du contrat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de structures représentées aux COTECH, COPIL Nombre de participants aux COTECH, COPIL Taux de réalisation des actions du contrat à mi-parcours et en fin de parcours | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'ETP attribué au pilotage du contrat et à l'administratif Nombre de COTECH et COPIL organisés Rapport de bilan à mi-parcours Tableau de bord | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|------------------|-------|-----|---------------------|-----------------|--------|-----|-------------|-----|-----|------------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | 0% | | 0% | | | | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | 385 000 € | | - € | 50% | 27 000 € | | - € | 0% | - € | 50% | 192 500,00 € |
| 1 ETP pilotage | | | 270 000 € | | - € | 50% | 27 000 € | | - € | 0% | - € | | |
| 1/2 ETP assistance administrative | | | 115 000 € | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 57 750 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 81 000 € | | | 50% | 8 100 € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 57 750 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 385 000 € | | - € | | 35 100 € | | - € | | - € | | 192 500 € |
| TOTAL | | - € | 385 000 € | | - € | | 35 100 € | | - € | | - € | | 192 500 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC à hauteur de 50 % pour les actions TB et TVB.

Action non éligible au financement par le département.

La masse salariale comprend 1 ETP pilotage et 1/2 ETP assistance administrative.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide L'assiette retenue correspond à 1/2 ETP d'animation compte-tenu de l'enjeu pluri thématique du contrat, les activités administratives ne sont pas éligibles. Les actions se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysées au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

| Mettre en œuvre les actions du contrat sur la trame bleue et la ressource en eau | | D1-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D1 | Assurer le pilotage du contrat | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mettre en œuvre les projets du contrat environnemental de la Bourbre sur la trame bleue et la ressource en eau : renaturation de cours d'eau, aménagements de seuils, qualité des captages en eau potable, coordination | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le périmètre trame bleue de mise en œuvre du contrat environnemental de la Bourbre est concerné.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser les actions prévues en maîtrise d'ouvrage EPAGE | | <ul style="list-style-type: none"> 4,80 ETP attribués à la mise en œuvre du contrat sur la trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux de réalisation des actions prévues au contrat en maîtrise d'ouvrage EPAGE | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'ETP attribués à la mise en œuvre du contrat sur la trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|-------------|-------|-----|---------------------|-----------|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | 0% | | 0% | | | | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Masse salariale | | | 1 350 000 € | | | 50% | 270 000 € | | | 0% | - € | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 202 500 € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 405 000 € | | | 50% | 81 000 € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 202 500 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 1 350 000 € | | - € | | 351 000 € | | - € | | - € | | |
| TOTAL | | - € | 1 350 000 € | | - € | | 351 000 € | | - € | | - € | | - € |

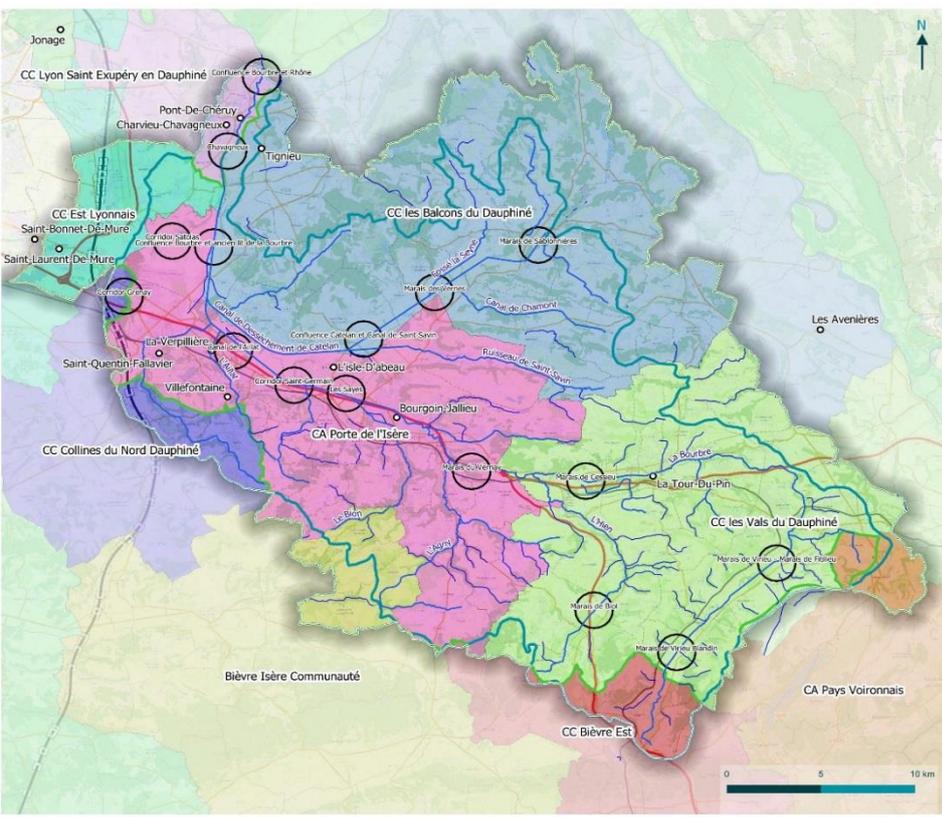
Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par le département.

La masse salariale comprend 1 ETP de direction, 1 ETP chargée de projet renaturation et seuil, 2 ETP chargé de projets captages prioritaires, et 1 ETP chargé d'animation du SAGE.

| Apporter un appui d'expertise-conseil sur la trame verte et bleue | | D1-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D1 | Assurer le pilotage du contrat | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Dans la continuité du précédent contrat, un appui d'expertise-conseil est proposé aux maîtres d'ouvrage et acteurs locaux pour optimiser la prise en compte de la trame verte et bleue et de la biodiversité.</p> <p>Cet appui pourra permettre d'accompagner :</p> <ul style="list-style-type: none"> • les maîtres d'ouvrage dans la réalisation de leurs projets inscrits au contrat ; • les communes et intercommunalités dans la prise en compte des trames écologiques dans leurs documents d'urbanisme ; • les aménageurs dans la prise en compte des trames écologiques dans leurs projets. <p>L'EPAGE envisage de lancer un marché à bons de commandes par lots géographiques.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td style="background-color: #90EE90;"></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFD700;"></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00BFFF;"></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #FFFF00;"></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sur l'ensemble du contrat environnemental de la Bourbre, en priorisant les secteurs d'intervention stratégiques | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

© EPAGE de la Bourbre - Tous droits réservés - Sources : Copernicus, IGN (2021), SAGE de la Bourbre, Agence de l'eau BFC, BSA (2021), Cartographie : Esri, 2022-01-17T11:03:13.295



Répartition des secteurs d'intervention stratégique sur le territoire du Contrat de la Vallée de la Bourbre

Étude bilan et renouvellement du contrat unique de préservation et restauration de la trame verte et bleue du bassin versant de la Bourbre (38)

Périmètres 2022-2027

- Secteurs d'intervention stratégiques
- Périmètre d'application du contrat
- Périmètre trame verte du contrat
- Périmètre trame bleue du contrat

EPCI

- Bièvre Isère Communauté
- CA Pays Virois
- CA Porte de l'Isère
- CC Bièvre Est
- CC Collines du Nord Dauphiné
- CC Est Lyonnais
- CC les Balcons du Dauphiné
- CC les Vals du Dauphiné
- CC Lyon Saint Exupéry en Dauphiné

- Chef Lieu
- Limites communales
- Masses d'eau superficielles du SAGE
- Cours d'eau
- LGV
- Voie normale
- Autoroutes
- Routes principales



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| Apporter une expertise-conseil en cas de besoin | Mise en œuvre du marché de prestation |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de structures accompagnées • Nombre de projets réalisés | <ul style="list-style-type: none"> • Ordre de service de démarrage du marché • Clôture du marché et bilan des missions |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|----------|-------|-----|-------|---------|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Prestation appui-expertise (30j / an) | | | 75 000 € | | - € | 50% | 7 500 € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 75 000 € | | - € | | 7 500 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 75 000 € | | - € | | 7 500 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. Compte-tenu des enjeux multiples, l'assiette retenue est de 50% du montant total. L'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. Les actions se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysées au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)

| Évaluer en fin de parcours et renouveler le contrat environnemental | | D2-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D2 | Réaliser une évaluation environnementale et stratégique du contrat à mi-parcours et à la fin de sa mise en œuvre | ETU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser une évaluation environnementale et stratégique à la fin de la mise en œuvre du contrat (2027) et, selon les résultats de l'évaluation, renouveler le contrat (ou sous la forme d'un autre outil, le cas échéant). Cette étude sera assurée par un prestataire extérieur à la gouvernance du contrat. Elle prévoira une implication collective forte, tant pour le bilan que le renouvellement. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2028</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | 2028 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du contrat environnemental de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser une évaluation collective Élaborer un nouveau contrat de façon concertée | | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser une évaluation complète à la fin de la mise en œuvre du contrat Élaborer un nouveau contrat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Taux de structures partenaires interrogées Taux de participation aux commissions d'élaboration du nouveau contrat | | <ul style="list-style-type: none"> Rapport d'évaluation de fin de parcours du contrat Nouveau contrat, le cas échéant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etude bilan et renouvellement | | 75 000 € | 90 000 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 75 000 € | 90 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 75 000 € | 90 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action éligible au financement par l'AERMC à hauteur de 50 % pour les actions TB et TVB.

Action non éligible au financement par le département.

AERMC : action se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) et qui sera analysée au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

| Accompagner le changement de regard sur les plantes sauvages en ville en lien avec 0 phyto, Programme "Sauvages de ma rue" | | D3-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Animation du programme de sciences participatives « sauvages de ma rue » à l'échelle du territoire • Réalisation de 5 sorties de découverte du programme et de la flore sauvage par an dans les communes • Organisation de deux formations au programme pour le public relais (associations, MDH, maison de quartier, MJC, ...) • Réaliser un rapport de synthèse des résultats sur les 5 ans | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> • Toutes communes volontaires pour les sorties découvertes • Potentiellement toutes communes où les habitants sont volontaires pour le programme de sciences participatives |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Faire changer les regards des citoyens sur les plantes sauvages en ville • Satisfaction de 80 % des public relais formés | | <ul style="list-style-type: none"> • 25 sorties réalisées • 300 personnes sensibilisées • 2000 données récoltées • 30 relais locaux formés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Prise en compte du végétal sauvage dans les politiques d'entretien des communes • Enquête de satisfaction des publics relais formés | | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de sorties réalisées • Nombre de personnes sensibilisées • Nombre de données récoltées • Nombre de relais locaux formés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------|----------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| / | | - € | - € | 0% | - € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | 26 880 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Animation générale du programme</i> | | | 2 800 € | | | | | | | | | | |
| <i>Réalisation des animations</i> | | | 14 000 € | | | | | | | | | | |
| <i>Communication</i> | | | 3 360 € | | | | | | | | | | |
| <i>Organisation et réalisation des formations</i> | | | 4 480 € | | | | | | | | | | |
| <i>Synthèse des données</i> | | | 2 240 € | | | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 4 032 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 26 880 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 26 880 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Sensibilisation d'un public scolaire à la notion de la TVB | | D3-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire aux enjeux écologiques du territoire. | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser des actions de sensibilisation du public scolaire à la notion de trame verte, bleue et noire : projet pédagogique (3 séances par groupe) et pratique avec sortie en extérieur et actions concrètes. Acteurs associés : associations locales d'éducation à l'environnement (Pic Vert, APIE, etc). Prendre l'exemple de ce qui a été fait dans le précédent contrat environnemental de la Bourbre pour reconduire cette action sur le territoire. Faire remplir un questionnaire à la fin des actions de sensibilisation pour avoir le retour des élèves et des animateurs. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L'ensemble du territoire de la communauté de communes des Vals du Dauphiné est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Augmenter la connaissance du public scolaire sur les enjeux de TVB | | <ul style="list-style-type: none"> Sensibilisation avec 3 demi-journées par an et par classe dans 20 établissements. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réponses au questionnaire par les élèves et les animateurs : taux de satisfaction | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'action de sensibilisation (sorties, événements) Nombre d'élèves sensibilisés aux enjeux des trames écologiques | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | | |
|--|-----|--------|-----------------|-------|-----|---------------------|-----------------|--------|-----|-------------|-----|-----|-----------------|----------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € | |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | | |
| Intervention dans les écoles, centre de loisirs (projet de 3 séances par classe pour 20 classes par an) | | | 74 250 € | - | | 70% | 10 395 € | | - € | 0% | | - € | 20% | 14 850 € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Sous-total Investissement | | - € | 74 250 € | | - € | | 10 395 € | | - € | | - € | | 14 850 € | |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | |
| TOTAL | | - € | 74 250 € | | - € | | 10 395 € | | - € | | - € | | 14 850 € | |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles (trame bleue) menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. L'assiette retenue est de moitié étant donnée les thématiques multiples, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Permettre aux promeneurs et aux scolaires de déambuler pour la découverte des milieux naturels des bords de l'Hien Créer des milieux favorables à la faune : mare (présence d'amphibiens et habitat fonctionnel), hôtels à insectes, nichoirs (avifaune) Réaliser une information pédagogique sur la faune et la flore typique du milieu : mare, marais, agriculture et biodiversité | <ul style="list-style-type: none"> Créer et restaurer un sentier pour permettre le bouclage de la promenade sécurisée dans les marais depuis le centre bourg Création et implantation de 4 panneaux pédagogiques Installation d'un hôtel à insecte et de 4 nichoirs Créer une mare dans le cadre du CVB (projet Vals du Dauphiné) |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Ouverture aux piétons d'un sentier en boucle dans les marais Nombre d'espèces d'amphibiens utilisant la mare Existence de panneaux pédagogiques informatifs | <ul style="list-style-type: none"> Linéaire de sentier pédagogique créé en bordure de l'Hien Nombre de panneaux pédagogiques implantés Nombre d'hôtel à insectes et nichoirs installés Nombre de mare créée |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2027) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Restauration et création pédagogique du sentier de long de l'Hien | | | 2 500 € | | | 0% | - € | | | 0% | - € | | |
| Création d'une mare | | | CCVD | | - € | - | - | | | 0% | - € | | |
| Aménagements (hôtels à insectes, nichoirs, panneau pédagogique) | | 6 667 € | 8 000 € | | - € | 70% | 2 333 € | | | 0% | - € | | |
| Sous-total Investissement | | 6 667 € | 10 500 € | | - € | | 2 333 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Entretien annuel (16h) | | | 400 € | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 6 667 € | 10 900 € | | - € | | 2 333 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA. AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024 (matériels et supports de communication de la trame bleue), calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. L'assiette retenue est de moitié étant donnée les thématiques multiples, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre. Action < 10 000 euros, finançable sous réserve de grouper plusieurs demandes d'aide pour dépasser le plancher de 10 000 € d'opération

| Sensibilisation du grand public à la notion de la TVB | | D3-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte, bleue et noire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le grand public aux enjeux écologiques du territoire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser des actions de sensibilisation du grand public à la notion de trame verte, bleue et noir : mise en place de sorties sur le terrain, causerie, conférence : conservation de la biodiversité patrimoniale et ordinaire, enjeu des forêts alluviales, trame noire et pollution lumineuse, biodiversité et espèces invasives, pièges involontaires pour la faune... Acteurs associés : associations locales d'éducation à l'environnement (Pic Vert, APIE, etc). Prendre l'exemple de ce qui a été fait dans le précédent contrat environnemental de la Bourbre pour reconduire cette action sur le territoire. Réponse à un questionnaire des participants à l'issu des animations. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L'ensemble du territoire de la communauté de communes Les Vals du Dauphiné est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Augmenter la connaissance du grand public sur les enjeux de TVB | | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 1 action de sensibilisation / an. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réponses au questionnaire : taux de satisfaction. | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'action de sensibilisation : causerie, sorties sur le terrain Nombre de personnes sensibilisés Type de public visé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------|-----------------|-------|-----|----------------------|----------------|--------|-----|-------------|-----|-----|----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Sorties sur le terrain, causerie, appels à projet | | | 40 000 € | | | 70% | 5 600 € | | - € | | - € | 20% | 8 000 € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 40 000 € | | - € | | 5 600 € | | - € | | - € | | 8 000 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 40 000 € | | - € | | 5 600 € | | - € | | - € | | 8 000 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

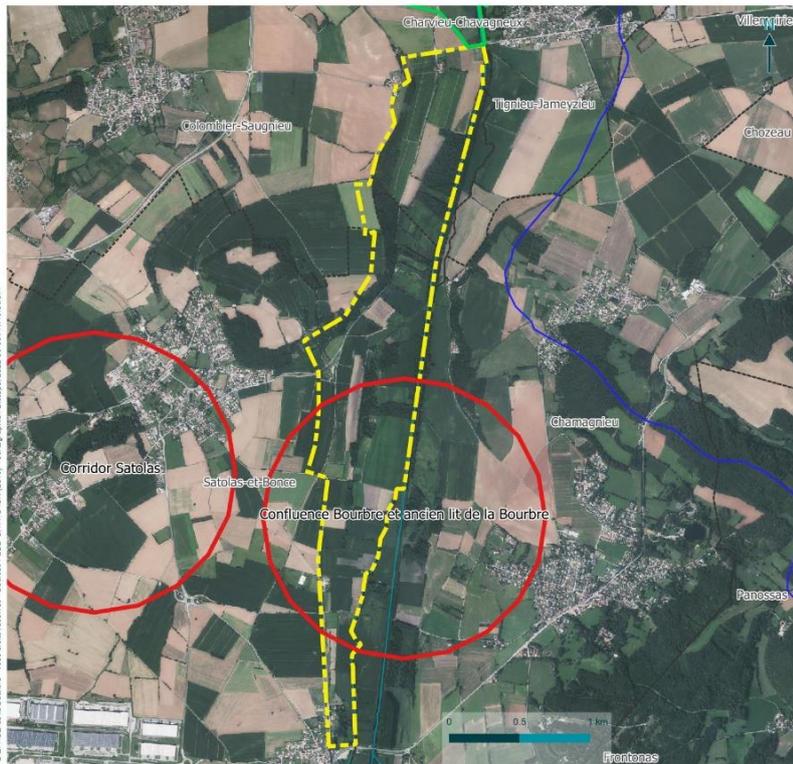
Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles (trame bleue) menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. L'assiette retenue est de moitié étant donnée les thématiques multiples, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. Opération finançable sous réserve de grouper plusieurs demandes d'aide pour dépasser le plancher de 10 000 € d'opération"

| Réaliser un sentier pédagogique sur les actions en faveur de la trame verte et bleue / Mise en valeur et restauration des rives de la Bourbre | | D3-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire | TRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FRDR506b | OF6 – A-04 | Oui | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Les communes de Satolas-et-Bonce et Colombier Saugnieu souhaitent réaliser un sentier pédagogique afin de mettre en valeur, de restaurer et de préserver la TVB en rive gauche de la Bourbre. La commune de Satolas-et-Bonce est maître d'ouvrage de l'action D3-5 en partenariat avec la commune de Colombier Saugnieu. Le secteur d'étude est identifié dans le SAGE de la Bourbre comme faisant parti de la zone stratégique de bassin « Marais Bourbre Aval » où il subsiste un enjeu majeur en termes de corridors. Cet aspect figure également au SRCE de la Région Rhône-Alpes et s'inscrit dans le contrat vert et bleu.</p> <p>L'objectif est de proposer des actions de restauration et préservation de la TVB, de valoriser et communiquer sur ces actions par un sentier pédagogique faisant de ce linéaire un endroit agréable de balade et de découverte des berges et de ses richesses (éveil à la nature, explications sur le castor, ...) en veillant à conserver et préserver son cachet naturel.</p> <p>En rive droite, il existe déjà un sentier inscrit au PDIPR. L'objectif, sans faire doublon en rive gauche, est de mettre en avant un sentier moins aménagé, support de la TVB avec des points d'étapes permettant de communiquer autour des éléments supports de la TVB (mare, haie, ripisylve, ...).</p> <p>Pour cela, les collectivités ont pour projet de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Remettre en état les cheminements existants pour le circuit du sentier de découverte • Mettre en place des points d'observation le long de la Bourbre • Installer des mobiliers d'information et de pédagogie • Valoriser la frange rivulaire en faveur de la biodiversité • Surveiller et gérer les espèces exotiques envahissantes • Mettre en place un plan de gestion du site • Une fois les aménagements réalisés, des visites avec guides naturalistes pourront être organisées à destination des scolaires et du grand public | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien |  <p>Satolas-et-Bonce</p>  <p>Colombier Saugnieu</p> |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Favoriser l'appropriation des enjeux de la TVB par le grand public | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser le sentier pédagogique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Suivi de la fréquentation du site • Nombre de participants aux balades commentées | <ul style="list-style-type: none"> • OS Travaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Rive gauche de la Bourbre sur les communes de Colombier Saignieu et Satolas-et-Bonce.



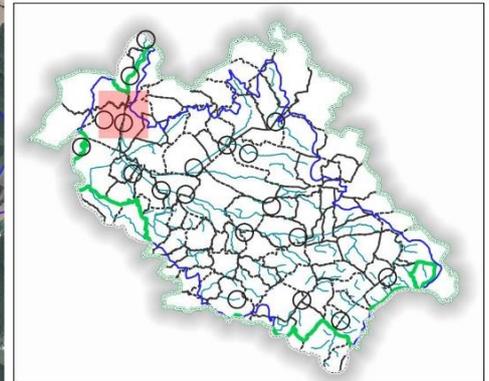
Périmètres

- Secteurs d'intervention stratégique
- Périmètre du bassin versant de la Bourbre
- Périmètre de la trame verte du contrat 2022-2027

Actions

- Périmètre de l'action

- Limites communales
- Cours d'eau



Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|------------------|------------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| TU 9 Remettre en état les cheminements existants pour le circuit du sentier de découverte | | 60 313 € | 72 376 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| TU10 Mettre en place des points d'observation le long de la Bourbre | | 18 788 € | 22 546 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| TU11 Mobiliers d'information et de pédagogie | | 62 500 € | 75 000 € | | - € | 70% | 21 875 € | | - € | 0% | - € | | - € |
| TU12 Valorisation de la frange rivulaire en faveur de la biodiversité | | 17 625 € | 21 150 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| TE2 Surveiller et gérer les espèces exotiques envahissantes | | 6 000 € | 7 200 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| TE5 Entretenir les prairies par fauche et paturages | | 5 330 € | 6 396 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| TE6 Entretenir le sentier de découverte | | 7 500 € | 9 000 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| PO1 Surveillance active du site | | 4 000 € | 4 800 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| AD3 Sécuriser le stationnement | | 30 000 € | 36 000 € | | | 0% | | | | 0% | | | |
| Accompagnement technique environnemental | | 15 925 € | 19 110 € | | - € | 0% | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 227 981 € | 273 577 € | | - € | | 21 875 € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 227 981 € | 273 577 € | | - € | | 21 875 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Les actions de création-entretien sentier ne sont pas éligibles au financement par l'AERMC.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles (panneaux pédagogiques sur la trame bleue) menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. L'assiette retenue est de moitié étant donnée les thématiques multiples, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide.

| Sensibiliser le grand public à la trame bleue | | D3-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| D | Facteur de réussite | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>La Fédération de Pêche de l'Isère se positionne comme partenaire de l'EPAGE en participant à l'ensemble des assemblées ou réunions afin d'apporter son concours politique ou technique au Contrat environnemental ou opérations qui en découlent sur le bassin de la Bourbre. Cette collectivité et la Fédération partagent donc des objectifs et enjeux communs de gestion et de mise en valeur des milieux.</p> <p>Localement, des AAPPMA souhaitent se rapprocher de cette collectivité mais en connaissent mal le fonctionnement, les objectifs poursuivis et les acteurs impliqués. Elles sont donc demandeuses de plus d'information sur la nature des travaux menés et leurs impacts sur les milieux.</p> <p>Parallèlement, elles sont en capacité de mettre en place des Ateliers Pêche Nature, qui ont pour objectifs à la fois de faire découvrir la pêche aux enfants mais aussi les sensibiliser à la fragilité des écosystèmes aquatiques.</p> <p>Compte tenu de leur connaissance du terrain et de la mobilisation de leurs nombreux membres, elles peuvent être le relai pour informer les pêcheurs des travaux et faire remonter des informations de terrain aux gestionnaires.</p> <p>Cette action sera portée par la Fédération de Pêche en direction mais aussi en partenariat avec les AAPPMA du bassin.</p> <p>Onze jours par an seront consacrés à ces opérations, dont cinq jours en personnel technique, cinq jours pour des animations et un jour de coordination soit 11 jours par an sur 5 ans. Les jours seront financés au travers de l'accord cadre (accord interne avec l'Agence de l'Eau).</p> | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> • Opportunités de travaux en cours d'eau |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Tout le territoire de mise en œuvre du contrat environnemental de la Bourbre est concerné.</p> <p>L'action se localisera essentiellement sur les tronçons faisant l'objet de travaux mais pourra en fonction des opportunités se dérouler sur des secteurs moins anthropisés des cours d'eau du bassin : ruisseaux, mares, étangs.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Informer les associations de pêche du bassin versant sur les travaux portés par les collectivités et plus généralement sur la procédure Trame Bleue et le rôle des différents acteurs (EPAGE, Région, Département, Agence de l'eau, collectivités, mairies, ...) pour une meilleure connaissance des acteurs et de leurs missions respectives • Sensibiliser le grand public voire les scolaires à la compréhension du fonctionnement des cours d'eau et à la gestion des milieux aquatiques à la fois réservoir de biodiversité et corridor aquatique et rivulaire | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser des actions de concertation, rencontres, visites de chantier pour les AAPPMA du bassin en partenariat avec les élus ou techniciens de l'EPAGE et de la Fédération (à minima une rencontre annuelle permettant l'établissement du bilan de l'année précédente et des demandes pour l'année à venir, et une visite de chantier annuelle sur les travaux en cours) • Organiser sur le bassin, à minima une à deux journées annuelles en direction du grand public, sur la thématique des rivières à l'occasion d'événements nationaux (journées de l'eau, de la pêche par exemple) ou locaux (manifestations liées à l'EPAGE ou localisée sur une commune à l'occasion d'un événement spécifique tels qu'une inauguration ou autre) <p>Il pourra être utile de prendre attache auprès des scolaires pour vérifier la possibilité de les associer (en option fonction des possibilités des écoles)</p> |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'associations de pêche informée • Nombre de personne sensibilisée | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de rencontre annuelle et nombre de visite de chantier • Nombre de journée annuelle |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|------------|----------------|-------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------------|------------|------|----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Coût salarial technicien : 5 jours | | | 1 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | 100% | 1 400.00 € |
| Coût salarial Agent de développement : 5 jours | | | 850 € | | - € | | - € | | - € | | - € | 100% | 850.00 € |
| Coût salarial Directrice : 1 jour | | | 405 € | | - € | | - € | | - € | | - € | 100% | 405.00 € |
| Masse salariale | | | 2 655 € | | - € | | - € | | - € | | - € | 100% | 2 655 € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 398 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 797 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 398 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 5 310 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | 5 310 € |
| TOTAL | | - € | 5 310 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | 5 310 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre.

AERMC : cette action fait l'objet d'une aide accordée par l'agence de l'eau dans le cadre du contrat départemental au taux de 70%. Opération finançable sous réserve de grouper plusieurs demandes d'aide pour dépasser le plancher de 10 000 € d'opération"

| | | |
|---|--|----------------------|
| Création d'un aménagement favorable à la biodiversité et pédagogique | | D3-8 |
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire | ANI |

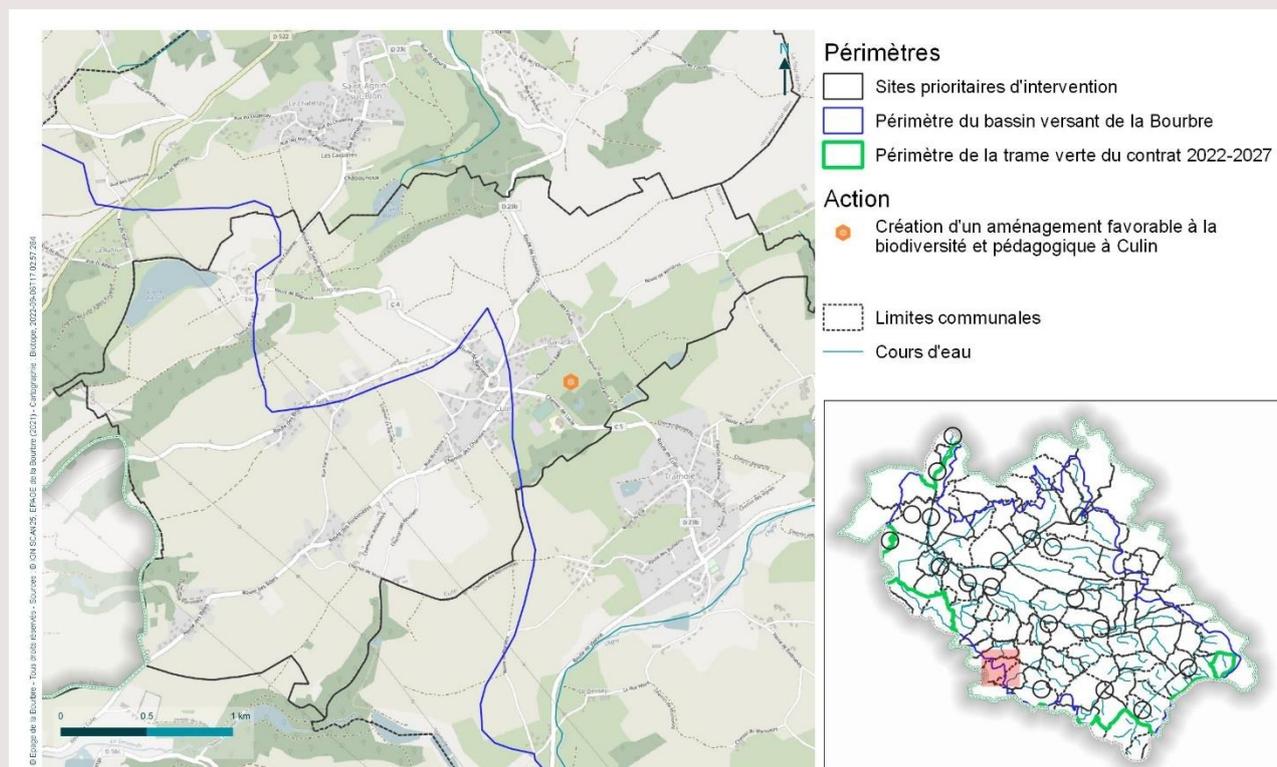
Détail de l'action

- Création d'une mare pédagogique (fait en 2021)
- Création d'aménagements le long du parcours pédagogique : panneaux pédagogiques (réalisés en interne par la commune).

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | Étude préalable | Commune de CULIN Etude préalable 2021-2022 |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | Action terminée | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Territoire de la commune de Culin, lieu-dit Le Lucle



| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Faire connaître la biodiversité sur la parcelle communale : oiseaux, insectes, amphibiens sur la mare. | <ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de panneaux pédagogiques • Création d'un support de pédagogie, proche du groupe scolaire (200 enfants) et accessible à tous • Accompagnement d'animation scolaire |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Suivis des populations d'amphibiens et des habitats dans la mare • Fréquentation du chemin et de la zone N | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de panneaux posés • Nombre d'animations réalisées sur site |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|----------------|-------|------------|---------------------|----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|----------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| conception panneaux | | 1 802 € | 1 802 € | | | 70% | 631 € | | | 0% | - € | 20% | 360 € |
| réalisation des panneaux et supports | | 3 088 € | 3 705 € | | - € | 70% | 1 081 € | | | 0% | - € | 20% | 618 € |
| pose sur site | | 500 € | 500 € | | - € | 70% | 175 € | | | 0% | - € | 20% | 100 € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 5 390 € | 6 007 € | | - € | | 1 887 € | | - € | | - € | | 1 500 € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 5 390 € | 6 007 € | | - € | | 1 887 € | | - € | | - € | | 1 500 € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre. Action potentiellement éligible aux financements de l'AERMC sous réserve de grouper plusieurs demandes d'aide pour dépasser le plancher de 10 000 € d'opération.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles (panneaux pédagogiques sur la trame bleue) menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action. L'assiette retenue est de moitié étant donnée les thématiques multiples, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide

| Sensibilisation à la prise en compte de la biodiversité dans les aménagements et les espaces verts | | D4-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|---|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D4 | Favoriser l'adhésion des élus et des acteurs du territoire aux enjeux liés à la trame verte, bleue, turquoise et noire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Conseil aux communes pour la prise en compte du végétal sauvage et de la biodiversité dans la gestion des espaces communaux (palettes végétales adaptées, promotion du label végétal local, fauche tardive, gestion des espaces particuliers ...) Diagnostic rapide sous forme de réunion avec la commune et de visite de terrain Rapport de préconisation pour trouver et orienter les communes vers des solutions techniques déjà éprouvées et/ou formations des agents Action à coordonner avec l'APIE | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Communes et communautés de communes volontaires |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les techniciens et agents Promouvoir des pratiques de gestion plus favorables à la biodiversité | | <ul style="list-style-type: none"> 25 jours d'accompagnement réalisés 30 agents des collectivités et élus formés 10 communes sensibilisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Rapport des préconisations de gestion Nombre de communes sensibilisées appliquant les préconisations et les conseils de gestion | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'accompagnement réalisé Nombre d'agents formés Nombre de communes sensibilisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------|-----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| / | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | 32 200 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Communication et appel à sensibilisation</i> | | | 4 200 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Organisation et réalisation du conseil</i> | | | 28 000 € | | - € | | | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 4 830 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 32 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 32 200 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Former les agents techniques à la gestion des espèces exotiques envahissantes | | D4-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D4 | Favoriser l'adhésion des élus et des acteurs du territoire aux enjeux liés à la trame verte, bleue, turquoise et noire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Former les agents communaux, les agents du Département et les prestataires externes auxquels les collectivités font appel sur la gestion des espèces exotiques envahissantes (EEE). Réaliser des actions de formations aux entreprises volontaires sur la gestion des EEE. | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> Formation à destination des agents techniques en lien avec la gestion des espèces exotiques envahissantes Formation à destination des entreprises volontaires |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Initier à la connaissance et à la reconnaissance des EEE et sensibiliser à leur gestion | | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser 5 actions de formation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre de structures formées Nombre de personnes formées Nombre de communes formées | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'actions de formations réalisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------|----------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| / | | - € | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Masse salariale | | | 15 400 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| <i>Communication</i> | | | 4 200 € | | - € | | | 0% | | 0% | | | - € |
| <i>Organisation et réalisation des formations</i> | | | 11 200 € | | - € | | | 0% | | 0% | | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | | | | 0% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 2 310 € | | | | | 0% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 15 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 15 400 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

| Former les agents techniques à la gestion des espèces végétales exotiques envahissantes | | D4-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|--|-----------------|--|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D4 | Favoriser l'adhésion des élus et des acteurs du territoire aux enjeux liés à la trame verte, bleue, turquoise et noire | ANI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Suite aux formations de reconnaissance et de préconisations de gestion des espèces exotiques envahissantes réalisées dans le cadre du contrat unique 2017-2022 de la Bourbre et en particulier concernant les espèces végétales, il est proposé de remobiliser les outils de formations créés dans ce cadre et adaptés au territoire pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Former les agents communaux, les agents du Département et les prestataires externes auxquels les collectivités font appel sur la gestion des espèces exotiques envahissantes végétales (EEE). • Réaliser des actions de formations aux entreprises volontaires sur la gestion des EEE végétales. <p>Il est ainsi envisagé de réaliser deux sessions de formation par an, avec un temps en salle et un temps sur le terrain pour chaque session de formation.</p> <p>L'année 1 sera dédiée à la définition des secteurs qui feront l'objet de formations et au déploiement d'outils de communication permettant d'atteindre les entreprises et autres partenaires privés qui souhaiteraient être formés.</p> <p>L'EPAGE sera mobilisé comme relais de la communication. Un relai des partenaires associatifs sera également attendu pour identifier les acteurs privés intéressés.</p> | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Critère d'éligibilité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> | | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | Mise en œuvre en cours | | Action terminée | | Suivi/entretien | <ul style="list-style-type: none"> • Formation à destination des agents techniques en lien avec la gestion des espèces exotiques envahissantes • Formation à destination des entreprises volontaires |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Sensibiliser à la gestion des EEE végétales • Faire émerger des actions de gestion des EEE des collectivités et entreprises formées | | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser 8 sessions de formation • Réaliser 8 campagnes de communication | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de structures formées • Type de structures formées | | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de sessions de formations réalisées • Nombre de campagnes de communication menées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|--------|----------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| 2 sessions de formation par an (10 j / an) années 2 à 5 (2j CM pour logistique et 3 CE par session) | | | 23 600 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Réponses aux sollicitations post-formations (2j/an) années 2 à 5 | | | 4 400 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Mise en place du dispositif de communication année 1 | | | 5 500 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Animation du dispositif de communication (2 campagnes par an) années 2 à 5 | | | 6 600 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Impression des fiches EEE pour participants | | | 100 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| budget autre : accueil café pour les formations | | | 50 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | 40 250 € | | - € | | - € | 0% | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 40 250 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont intégrés directement dans le cout salarial et ne sont pas détaillé ici. Ils seront précisés lors des demandes annuelles de financement auprès de financeurs dans le respect de montants inscrits ici.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Communiquer sur les actions et expliquer au grand public et aux usagers les projets réalisés | | D5-1 |
|--|--|----------------------|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte et bleue |
| D3 | Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire | ANI |
| D4 | Favoriser l'adhésion des élus et des acteurs du territoire aux enjeux liés à la trame verte, bleue, turquoise et noire | |
| D5 | Communiquer sur les actions du contrat | |

Détail de l'action

La communication et la sensibilisation des publics représentent des enjeux importants dans le contrat environnemental piloté par l'EPAGE de la Bourbre.

Toutes ces actions répondent à des objectifs précis :

- Sensibiliser via une démarche participative le public scolaire et le grand public aux enjeux écologiques du territoire ;
- Favoriser l'adhésion des élus et des acteurs du territoire aux enjeux liés aux trames verte, bleue, turquoise et noire ;
- Communiquer sur les actions mises en œuvre dans le cadre du contrat.

Dans son rôle de gestionnaire du contrat, l'EPAGE de la Bourbre mutualise l'ensemble des actions de communication et sensibilisation prévues par les différents maîtres d'ouvrage dans le but d'en accroître la visibilité et la lisibilité auprès des acteurs et des différents publics sur le territoire.

Ces actions de communication et de sensibilisation s'articulent autour de 3 formes différentes :

- L'animation et l'organisation de rencontres avec les publics visés ;
- La création de matériel, principalement pédagogiques ;
- Et les actions de communication.

Les maîtres d'ouvrage concernés par cette mutualisation sont :

- Le Centre National de la Propriété Forestière (CNPF) (FA B2-8 : Limiter le risque de déprédation des populecultures en bordure de cours d'eau)
- La fédération de pêche de l'Isère (FA D3-6 : Sensibiliser le grand public à la trame bleue)
- La communauté d'agglomérations Porte de l'Isère (FA D4-4 : Désimpermeabilisation des eaux pluviales)
- La commune de Culin (FA D3-8 : Création d'un aménagement favorable à la biodiversité et pédagogique)
- La communauté de communes des Vals du Dauphiné (FA D3-4 : Sensibilisation du grand public à la notion de la TVB / FA D3-2 : Sensibilisation d'un public scolaire à la notion de la TVB)
- La commune de Biol (FA D3-3 : Aménagements favorables à la biodiversité et pédagogiques aux abords de l'Hien)
- Les communes de Satolas-et-Bonce et de Colombier-Saugnieu (FA D3-5 : Réaliser un sentier pédagogique sur les actions en faveur de la trame verte et bleue / Mise en valeur et restauration des rives de la Bourbre)
- L'EPAGE de la Bourbre (FA D5-1 : Communiquer sur les actions et expliquer au grand public et aux usagers les projets réalisés)

Seules les opérations de sensibilisation et de communication sont retenues dans ce plan de communication pluriannuel commun.

| N° action | FA de référence | Public cible | | | | Thème concerné | Type d'actions | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|-----------|-----------------|--------------|--------------|------|----------------|----------------|---|------|------|------|------|------|------|------|
| | | Scolaire | Grand public | Elus | Acteurs locaux | | | | | | | | | |
| 1 | B2-8 | | | | X | TVB | Réunion de sensibilisation | | | | | | | |
| 2 | B2-8 | | | | X | TVB | Courriers d'information | | | | | | | |
| 3 | D3-2 | X | | | | TVB | Projet pédagogique | | | | | | | |
| 4 | D3-3 | X | X | | | TVB | Mobilier pédagogique | | | | | | | |
| 5 | D3-4 | | X | | | TVBN | Journées / ateliers pédagogiques, causerie, appels à projet | | | | | | | |
| 6 | D3-5 | X | X | | | TVB | Mobilier pédagogique | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|---|---|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7 | D3-6 | X | X | | | TB | Concertation, rencontres, visites de chantier | | | | | | | | |
| 8 | D3-6 | X | X | | | TB | Concertation, rencontres, visites de chantier | | | | | | | | |
| 10 | D3-8 | X | X | | | TVB | Mobilier pédagogique | | | | | | | | |
| 11 | D3-8 | X | X | | | TVB | | | | | | | | | |
| 12 | D3-8 | X | X | | | TVB | | | | | | | | | |
| 13 | D4-4 | | | X | X | TB | Communication | | | | | | | | |
| 14 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Communication | | | | | | | | |
| 15 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Mobilier pédagogique | | | | | | | | |
| 16 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Emissions radio et podcast | | | | | | | | |
| 17 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Réseaux sociaux | | | | | | | | |
| 18 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Affiches et brochures | | | | | | | | |
| 19 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Formation | | | | | | | | |
| 20 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Journées découverte | | | | | | | | |
| 21 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Randonnées | | | | | | | | |
| 22 | D5-1 | X | X | X | X | TVB | Emploi | | | | | | | | |

L'action D5-1 vise spécifiquement les actions suivantes :

- Définir une **charte graphique** unique pour la communication dans le cadre du contrat, à utiliser par l'ensemble des maîtres d'ouvrage : nom et logo du contrat, exemple de documents de promotion du contrat (affiches, etc.), modèles de panneaux et définir les procédures à respecter en termes de communication par l'ensemble des maîtres d'ouvrage du contrat (à lancer au début du contrat en 2023)
- Promouvoir les actions portées dans le cadre du contrat : mettre en place une **stratégie de communication** autour des actions des partenaires avec des éléments graphiques (photos d'illustration, charte graphique, textes) et apporter un **soutien** pour la réalisation de support de communication (affiches, flyers, brochures, articles dans bulletins municipaux)
- Mise en place d'un **espace de communication dédié** au contrat sur le site de l'EPAGE de la Bourbre
- Systématiser la réalisation d'un **affichage durable** sur place, pour expliquer les travaux : chaque action concrète (travaux, plantation, réalisation) dans un lieu ouvert au public doit faire l'objet de la mise en place d'un panneau explicatif qui explique l'action. Le panneau doit reprendre le modèle de l'EPAGE de la Bourbre.
- Réaliser des **documents pour expliquer les actions phare** : brochure sur la renaturation de la Bourbre à destination des riverains et du grand public, sur la restauration des continuités écologiques, sur le bilan des actions menées dans le cadre du contrat
- Diffuser les contenus réalisés sur les **réseaux sociaux** (Facebook) et réaliser des publications sponsorisées pour accroître le nombre d'inscrits aux évènements des partenaires dans le cadre du contrat et augmenter la visibilité des actions du contrat
- Associer systématiquement la **commune** concernée et se mettre en relation avec la **presse** pour mettre en valeur les actions mises en place : réaliser un article pour chaque réalisation concrète du contrat pour le publier dans la presse, sur les réseaux sociaux et sur la page web, ainsi qu'aux communes.
- Réaliser une **newsletter** semestrielle spécifique (tous les 6 mois) portant sur les actions du contrat
- Mettre en place un partenariat avec une **radio locale** pour créer une **émission régulière** (5 émissions par an soit 1 toutes les 2 mois hors vacances scolaires), un rendez-vous de la biodiversité et de l'environnement, où les partenaires de l'EPAGE peuvent expliquer leurs actions avec un habillage sonore spécifique à l'EPAGE de la Bourbre ; piloter la « rédaction en chef » de ce rendez-vous en coordonnant la présence des prestataires et en fixant les RDV avec la radio ; transformer ces émissions en podcasts librement accessibles sur les plateformes habituelles (par ex. : Ausha, Podcastics)
- Mettre en place avec l'appui des associations naturalistes un programme de **formation** pour faire monter en compétences les instituteurs, les professeurs, les élus, les professionnels du tourisme du territoire (offices de tourisme, moniteur kayak sur la Bourbre), sur les trames écologiques, pour leur donner des éléments pour parler des corridors sur de la lecture de paysage, et sur des éléments concrets ; prévoir un questionnaire de satisfaction sur l'utilité de la formation.
- Organiser et coordonner des **évènements grand public** : à l'occasion de la journée internationale des Rivières (14 mars), ou de la biodiversité (22 mai), une « journée des trames verte et bleue » sera organisée, un samedi après-midi. A partir d'un point de départ, un ou plusieurs circuits seront mis en place, avec différents ateliers qui évoqueront les différents sujets de la trame verte et bleue : les corridors et la continuité écologiques (seuils, sédiments, circulation piscicole), la ripisylve, la biodiversité... A chaque étape, une personne expliquera les enjeux liés à ces sujets. Cet évènement pourrait être suivi d'une conférence, si cela est pertinent dans l'organisation globale de la journée.

- Organiser trois **randonnées annuelles**, dans différents secteurs du territoire, avec un animateur, pour évoquer les enjeux des trames écologiques locales.
- Réaliser une carte interactive de présentation du contrat de la vallée de la Bourbre.

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|------------------------|---|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | |  |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | Action terminée | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2028 | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Tout le territoire de mise en œuvre du contrat environnemental de la Bourbre est concerné.

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Donner une identité propre au contrat pour une visibilité globale et collective • Favoriser l'appropriation par le public des actions du contrat • Valoriser les actions du contrat • Favoriser l'appropriation des enjeux écologiques du territoire au grand public et aux formateurs locaux | <ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place une charte graphique • Mettre en place des règles de communication • Mettre en place une stratégie de communication • Mettre en place un espace de communication dédié • Poser 10 panneaux d'affichage • Réaliser 2 publications sponsorisées par an • Publier 5 articles de presse par an • Mettre en place une newsletter semestrielle • Réaliser 5 émissions radio par an • Réaliser 1 formation par an • Former 3 publics cibles aux enjeux de la TVB • Réaliser au moins 2 événements grand public • Organiser au moins 3 randonnées par an • Réaliser une carte interactive |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Taux d'utilisation de la charte graphique dans les communications relatives au contrat • Nombre d'actions valorisées • Réponses au questionnaire de satisfaction sur l'appropriation des enjeux de la TVB • Nombre de personnes participant aux événements grand public et aux randonnées | <ul style="list-style-type: none"> • Charte graphique réalisée • Rapport établissant les règles de communication • Nombre de connexions à l'espace de communication dédié • Nombre d'actions de communication réalisées • Nombre de panneaux d'affichage posés • Nombre de publications sponsorisées • Nombre d'articles de presse publiés • Nombre de newsletter envoyées • Nombre d'émissions réalisées • Nombre de formations réalisées • Nombre de publics différents visés par les formations • Nombre d'événements grand public organisés • Nombre de randonnées organisées • Mise en ligne de la carte interactive |

Montage financier

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|---|-----|-----------------|------------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | | | | | | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Conception charte graphique (assistance d'une agence de graphisme pour concevoir modèles de panneaux) | | 2 083 € | 2 500 € | | - € | 70% | 292 € | | | 0% | | | - € |
| Conception, impression et pose de 10 panneaux explicatifs de travaux | | 4 167 € | 5 000 € | | | 70% | 583 € | | | 0% | | | |
| Emissions radio & podcasts | | 4 792 € | 5 750 € | | | 70% | 671 € | | | 0% | | | |
| Publications sponsorisées | | 833 € | 1 000 € | | | 70% | 117 € | | | 0% | | | |
| Impressions d'affiches et brochures | | 1 667 € | 2 000 € | | | 70% | 233 € | | | 0% | | | |
| Formation des formateurs locaux | | 8 333 € | 10 000 € | | | 70% | 1 167 € | | | 0% | | | |
| Organisation et coordination d'événements grand public | | 5 833 € | 7 000 € | | | 70% | 817 € | | | 0% | | | |
| Organisation et coordination de randonnées | | 2 500 € | 3 000 € | | | 70% | 350 € | | | 0% | | | |
| Masse salariale (0,3 ETP chargé.e de communication) | | | 80 000 € | | - € | 70% | 11 200 € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 12 000 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 24 000 € | | | 70% | 3 360 € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 12 000 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 30 208 € | 116 250 € | | - € | | 18 789 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 30 208 € | 116 250 € | | - € | | 18 789 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par le département.

Cette action est intégrée dans une stratégie de communication globale du contrat orchestrée par l'EPAGE de la Bourbre.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide. L'assiette retenue est de 50% pour tenir compte des enjeux plurithématiques. Les actions se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) seront analysées au regard des modalités du 12e programme (2025-2030).

Suivi des aménagements de perméabilité du nœud ferroviaire

D6-1

| | | |
|----|--|-------------|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte |
| D6 | Améliorer la connaissance sur certains volets des trames verte, bleue, aérienne et noire | ANI |

Détail de l'action

Des aménagements ont été réalisés sur le nœud ferroviaire de Grenay pour améliorer sa franchissabilité par la faune. En juillet 2021, des faunes trap ont été posés à plusieurs endroits des clôtures. Ces équipements nécessitent un suivi (par piège photographique), ainsi qu'un suivi de l'accidentologie. La fédération de chasse accompagne SNCF Réseau pour la réalisation de cette action.

- Réaliser un suivi par piège photographique des faunes trap posés sur les clôtures du nœud ferroviaire de Grenay
- Mettre en place un suivi des collisions avec la faune.

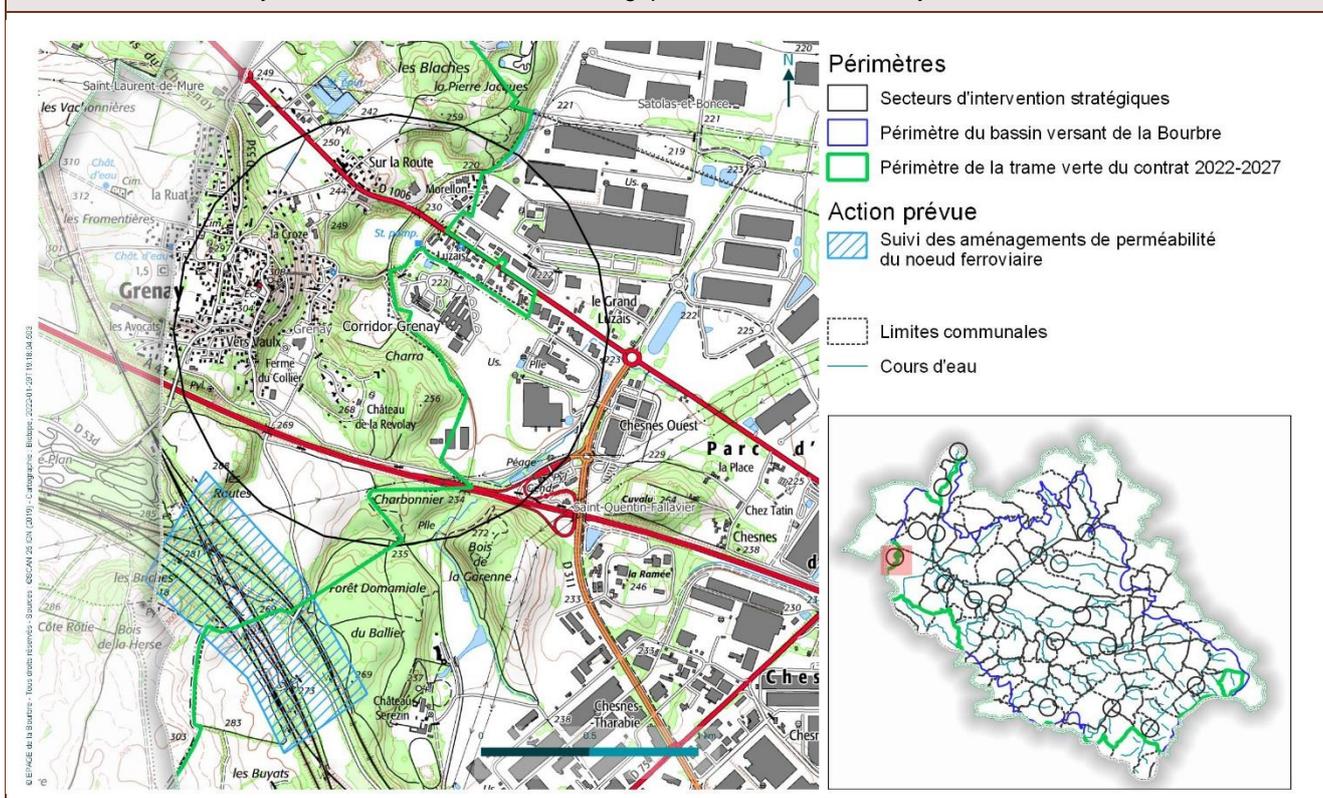
| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|------------|------------------|
|------------|------------------|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|------------------------|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | Étude préalable |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | Action terminée |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | |



Localisation de l'action

Commune de Grenay Secteur d'intervention stratégique du Corridor de Grenay



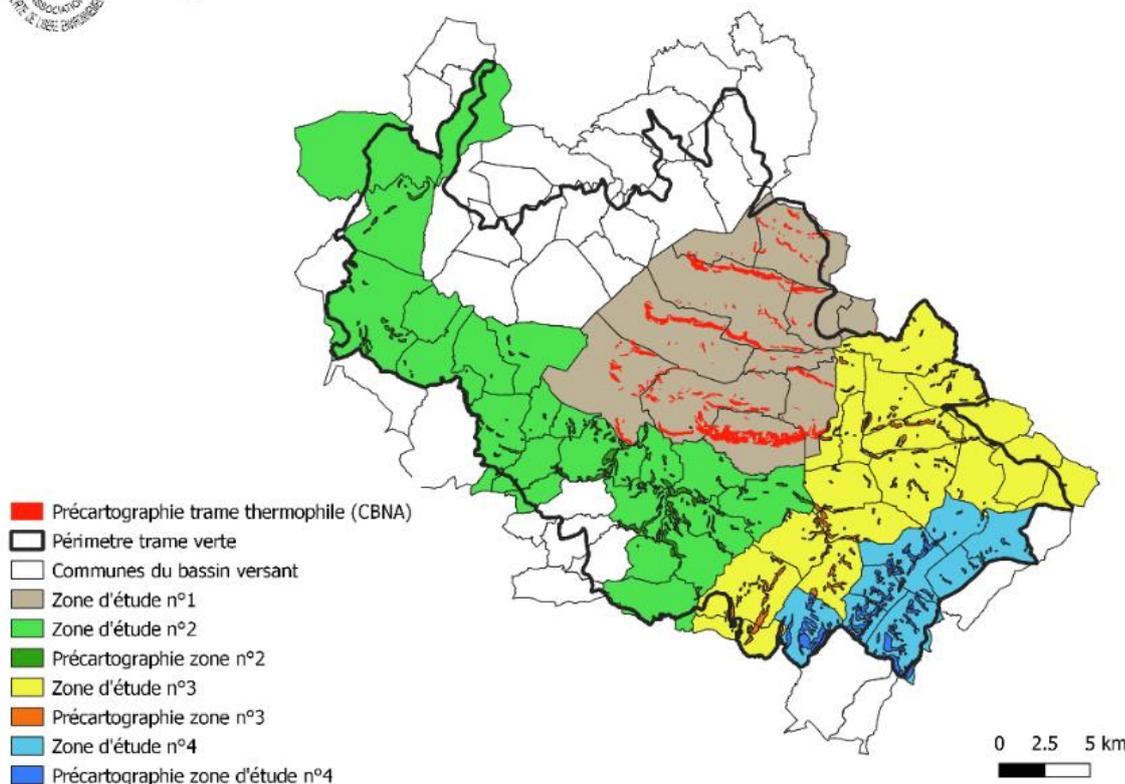
| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Rendre franchissable le nœud ferroviaire de Grenay Diminuer les collisions avec la faune | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser le suivi des pièges photographique Réaliser un suivi des collisions |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'individus empruntant les aménagements Nombre de collisions avec la faune | <ul style="list-style-type: none"> Résultats du suivi des pièges photographiques Rapport de suivi des collisions |
| Montage financier | |

| | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|----------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | 50% | - € | 0% | | 0% | | | | 50% | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi année 1 | | 500 € | 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi année 2 | | 500 € | 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Suivi année 3 | | 500 € | 600 € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Masse salariale | | | | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € | 0% | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | 0% | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | 30% | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | 30% | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 1 500 € | 1 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 1 500 € | 1 800 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

Localisation de l'action



Objectifs de résultat de l'action

- Compléter l'inventaire des pelouses sèches en réalisant un état des lieux écologique des surfaces non prospectées
- Prise en compte de l'inventaire des pelouses sèches dans les communes qui ont entamé une mise à jour ou une création de PLU
- Animer et sensibiliser les acteurs locaux aux enjeux, menaces et problématiques à travers un travail d'information et de concertation, afin d'évoluer vers une gestion patrimoniale et durable des pelouses sèches.

Objectifs de réalisation de l'action

- Cartographier l'ensemble des pelouses des zones d'étude n°1 et 4, sur la base de la méthodologie mise au point par le CEN Isère
- Caractériser les habitats des parcelles grâce à des relevés botaniques systématiques
- Inventorier la flore et la faune patrimoniale, ainsi que les espèces envahissantes rencontrées
- Réaliser l'état des lieux des usages, des menaces et tout autre problème, et identifier et qualifier les pratiques agricoles et les acteurs potentiels de la conservation de ces milieux
- Réaliser un document de communication et un porter à connaissance à destination des élus et acteurs du territoire

Indicateurs de résultat

- 100 % du territoire non prospecté du bassin versant inventorié
- Intégration de la trame ouverte thermophile dans les documents d'urbanisme mis à jour ou nouvellement créé
- 100 % des communes des inventaires 2024 – 2025 (élus et techniciens) informées et sensibilisées

Indicateurs de réalisation

- Réalisation d'un rapport d'inventaire avec cartographie et caractérisation des habitats, et taux de surface de pelouse cartographiée sur les zones d'étude n°1 et 4
- Nombre de parcelles dont les habitats sont caractérisés
- Nombre d'hectares prospectés par rapport à la pré cartographie initiale
- Un porter à connaissance incluant un état des lieux des usages et des préconisations d'actions de préservation des pelouses sèches et un document de communication réalisé

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|--------------------|-------|-----|-------|-----|--------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Achat de matériel (guides de détermination, loupes, smartphones de terrain...) | | | 1 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Préparation de l'étude, coordination (bibliographie, concertation CEN, contact autres structures, ...) | | | 1 477,64 € | | | | | | | | | | |
| Cartographie par photo-interprétation | | | 1 043,04 € | | | | | | | | | | |
| Prospections de terrain | | | 17 757,64 € | | | | | | | | | | |
| Traitement des données et rédaction | | | 5 215,20 € | | | | | | | | | | |
| Pilotage de l'étude (comités, suivi administratif, recherche stagiaires, etc.) | | | 4 259,08 € | | | | | | | | | | |
| Frais (assistance technique, formations, extraction données, frais de déplacements...) | | | 8 500,00 € | | | | | | | | | | |
| Communication (page internet dédiée, création d'une plaquette de sensibilisation) | | | 695,36 € | | | | | | | | | | |
| Sous-total Investissement | | - € | 39 947,96 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 39 947,96 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| | | |
|---|--|-------------|
| Compléter l'inventaire des pelouses sèches sur les zones non prospectées du bassin versant de la Bourbre | | D6-3 |
|---|--|-------------|

| | | |
|----|--|-------------|
| D | Facteurs de réussite | Trame verte |
| D6 | Améliorer la connaissance sur certains volets des trames verte, bleue, aérienne et noire | ETU |

Détail de l'action

Différentes études ont été réalisées en Rhône-Alpes sur la thématique des pelouses sèches depuis plus d'une vingtaine d'années. En Isère, les premiers inventaires ont été conduits en Isle Crémieu en 1999 et se sont poursuivis sur la Romanche et le Vercors en 2003 et 2005. Le Conservatoire d'Espaces Naturels Isère - AVENIR, a réalisé le travail d'inventaire sur les Balcons de Belledonne et dans l'Y grenoblois entre 2009 et 2011, avec des compléments sur balcons de Belledonne en 2021. En 2013-2014, Nature Vivante a réalisé l'inventaire des pelouses sèches en Isère rhodanienne et Bonnevaux ; le Conservatoire a quant à lui conduit l'inventaire des pelouses sèches des versants sud des Chambaran, sur le territoire Bièvre-Valloire et plus récemment sur certains secteurs du Voironnais.

Concernant le territoire du contrat unique de la Bourbre, l'association Lo Parvi a réalisé un inventaire des pelouses sèches sur le secteur au nord-ouest, dans le cadre du site Natura 2000 « Isle Crémieu » en dehors du contrat unique.

Le reste du bassin versant a été divisé en plusieurs zones à prospecter d'environ 750 ha de pelouses sèches potentielles. Dans le cadre du contrat unique 2017-2022, l'Association APIE a réalisé la cartographie des pelouses sèches de la **zone d'étude n°2** (en vert sur la carte ci-dessous), soit 23 communes, principalement situées sur le territoire de la Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère (CAPI). Ce travail a été effectué sur la base de la méthodologie établie par le CEN Isère en 2014.

Dans le cadre de ce nouveau contrat 2022-2027, les dernières zones d'études seront inventoriées parallèlement par le CEN Isère (**zone d'étude n°1 et 4**, en bleu et gris sur la carte) et l'APIE (**zone d'étude n°3**, en jaune sur la carte), afin de couvrir le territoire restant et ainsi d'avoir une connaissance fine de la trame ouverte thermophile. Pour conserver une homogénéité dans le recueil des données, les inventaires seront faits selon la même méthodologie, avec une formation initiale méthodologique des équipes/stagiaires assurée par le CEN Isère. L'ensemble des données sera centralisé dans la base de données du CEN Isère, animateur de l'inventaire départemental des pelouses sèches.

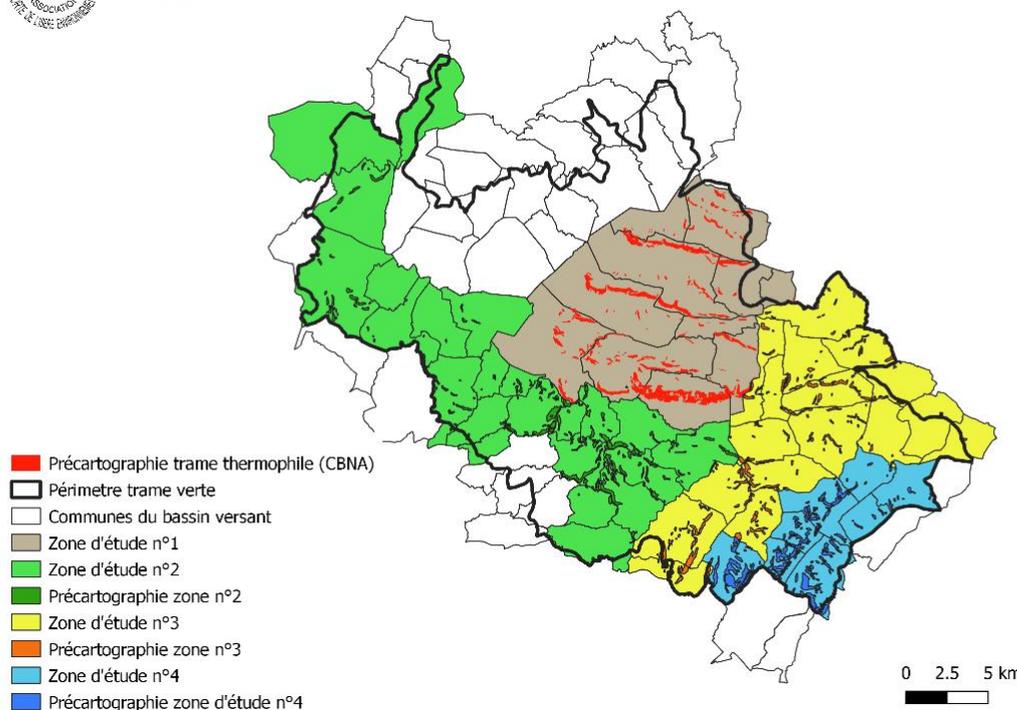
A l'issue de ces phases d'inventaire prévues en 2024 et 2025, un document de communication et un porter à connaissance sera réalisé fin 2025 - début 2026. Ils seront à destination des élus du territoire, pour une meilleure information et compréhension de l'intérêt de ces milieux, afin d'assurer leur meilleure prise en compte à l'échelle des territoires et favoriser l'émergence de projets de préservation, restauration et gestion de ces milieux. Ces documents incluront un état des lieux des usages sur les parcelles inventoriées (abandon des parcelles, dépôts de déchets, loisirs motorisés, espèces envahissantes, urbanisation...), ainsi que des préconisations d'actions pour les préserver. Les pratiques agricoles seront qualifiées et les acteurs potentiels de la conservation seront identifiés.

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Calendrier | Maître d'ouvrage |
|-------------------|-------------------------|

| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |
|---|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Localisation des secteurs d'inventaires sur le périmètre du contrat unique de la Bourbre



Objectifs de résultat de l'action

- Compléter l'inventaire des pelouses sèches en réalisant un état des lieux écologique des surfaces non prospectées
- Prise en compte de l'inventaire des pelouses sèches dans les communes qui ont entamé une mise à jour ou une création de PLU
- Animer et sensibiliser les acteurs locaux aux enjeux, menaces et problématiques à travers un travail d'information et de concertation, afin d'évoluer vers une gestion patrimoniale et durable des pelouses sèches.

Objectifs de réalisation de l'action

- Cartographier l'ensemble des pelouses des zones d'étude n°1 et 4, sur la base de la méthodologie mise au point par le CEN Isère
- Caractériser les habitats des parcelles grâce à des relevés botaniques systématiques
- Inventorier la flore et la faune patrimoniale, ainsi que les espèces envahissantes rencontrées
- Réaliser l'état des lieux des usages, des menaces et tout autre problème, et identifier et qualifier les pratiques agricoles et les acteurs potentiels de la conservation de ces milieux
- Réaliser un document de communication et un porter à connaissance à destination des élus et acteurs du territoire

Indicateurs de résultat

- 100 % du territoire non prospecté du bassin versant inventorié
- Intégration de la trame ouverte thermophile dans les documents d'urbanisme mis à jour ou nouvellement créé
- 100 % des communes des inventaires 2024 – 2025 (élus et techniciens) informées et sensibilisées

Indicateurs de réalisation

- Réalisation d'un rapport d'inventaire avec cartographie et caractérisation des habitats, et taux de surface de pelouse cartographiée sur les zones d'étude n°1 et 4
- Nombre de parcelles dont les habitats sont caractérisés
- Nombre d'hectares prospectés par rapport à la pré cartographie initiale
- Un porter à connaissance incluant un état des lieux des usages et des préconisations d'actions de préservation des pelouses sèches et un document de communication réalisé

Montage financier

L'ensemble des dépenses humaines et matérielles sont imputées en dépenses d'investissement. Concernant l'acquisition de connaissance et la création de support de communication.

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|--------|--------------------|-------|-----|-------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-----|-----|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Achat de matériel (smartphones ou tablettes, loupes, ...) | | | 1 500 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Préparation de l'étude, coordination (bibliographie, concertation CEN, contact autres structures, ...) | | | 1 625,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Cartographie par photo-interprétation | | | 2 200,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Prospections de terrain | | | 24 500,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Traitement des données et rédaction | | | 8 000,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Pilotage de l'étude (comités, suivi administratif, recherche stagiaires, etc.) | | | 6 500,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Frais (assistance technique, formations, extraction données, frais de déplacements...) | | | 6 000,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Communication (page internet dédiée, création d'une plaquette de sensibilisation) | | | 12 825,00 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| impression 250 exemplaires de plaquettes et publipostage | | | 650 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Organisation d'une journée de restitution à l'échelle du territoire en direction des élus | | | 200 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | 64 000 € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| | | | | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | 0% | - € | 0% | - € | | - € |
| TOTAL | | - € | 64 000,00 € | | - € | | - € | 60 € | - € | 40 € | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont intégrés directement dans le cout salarial et ne sont pas détaillé ici. Ils seront précisés lors des demandes annuelles de financement auprès de financeurs dans le respect de montants inscrits ici.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Objectifs de résultat de l'action | | Objectifs de réalisation de l'action | |
|---|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Engager une stratégie de protection des espèces patrimoniales | | <ul style="list-style-type: none"> Restitution du travail réalisé : avec la liste des espèces et leur habitats | |
| Indicateurs de résultat | | Indicateurs de réalisation | |
| <ul style="list-style-type: none"> Définition d'actions de protection des espèces patrimoniales | | <ul style="list-style-type: none"> Nombre d'espèces locales identifiées | |

Montage financier

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|----------------|----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Réalisation de l'étude | | 6 667 € | 8 000 € | | | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | 6 667 € | 8 000 € | | | | - € | | - € | 0% | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 6 667 € | 8 000 € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.
Action potentiellement éligible au financement AERMC via l'appel à projet biodiversité.

| | | |
|---|--|-------------|
| Etude hydrogéologique à Vénérieu Captage de Grand Marais | | D6-5 |
|---|--|-------------|

| | | |
|----|--|-------------|
| D | Facteurs de réussite | Trame bleue |
| D6 | Améliorer la connaissance sur certains volets des trames verte, bleue, aérienne et noire | ETU |

| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM |
|-----------------------|------------|------------|
| FRDG340 | OF5-C-06 | - |

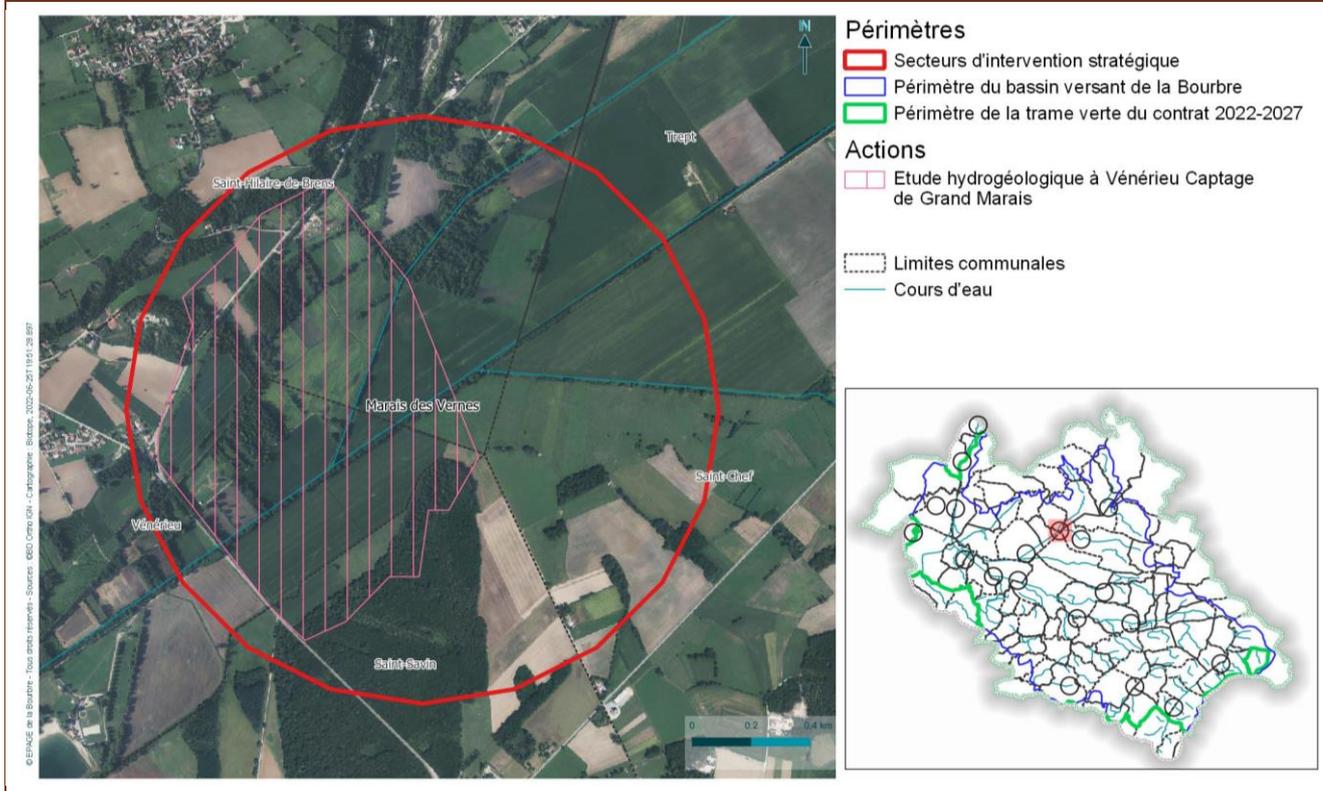
Détail de l'action

- Objectif : Diagnostiquer le potentiel du captage
- Action : Etude hydrogéologique avec études de capacité des volumes potentiels que le captage peut fournir

| Calendrier | | | | | | | | | | | | | Maître d'ouvrage | | |
|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|--|--|
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | |  | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | Étude préalable | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | Mise en œuvre en cours | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | Action terminée | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | Suivi/entretien | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Communes de Vénérieu, Saint-Hilaire de Brens et Saint-Savin – Territoire du SEPECC – Secteur d'intervention stratégique du Marais des Vernes



© EPAGE de la Bourbre - Nos amis rivières - Sources : Géo Océan - Cartographie : Bézaz, 2022-06-20 15:01:28 897

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Augmenter le potentiel du captage du Grand Marais à Vénérieu pour parvenir à 1 200 m3/h | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser l'étude hydrogéologique |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> Capacité du captage | <ul style="list-style-type: none"> Rapport d'étude pour connaître la capacité du champ captant |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|-------|------------|--------|------------|-------------|-----------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Phase 1 Diagnostic hydrogéologique du puit | | 5 900 € | 7 080 € | | - € | | - € | | - € | 20% | 1 180 € | | - € |
| Phase 2 Diagnostic hydrogéologique du champ captant | | 22 800 € | 27 360 € | | | | | | | 20% | 4 560 € | | |
| Phase 3 Mission de MOE pour la réalisation d'un nouveau forage d'exploitation sur le champ captant | | 10 000 € | 12 000 € | | | | | | | 20% | 2 000 € | | |
| Phase 4 Dossier de DUP | | 11 350 € | 13 620 € | | | | | | | 20% | 2 270 € | | |
| Sous-total Investissement | | 50 050 € | 60 060 € | | - € | | - € | | - € | | 10 010 € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| Etudes BE | | 1 000 € | 1 200 € | | - € | | - € | | - € | 20% | 240.00 € | | - € |
| Masse salariale | | 4 000 € | 4 000 € | | - € | | - € | | - € | 20% | 800 € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | 600 € | | - € | | | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | 1 200 € | | | | - € | | | | | | |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | 600 € | | | | | | - € | | | | |
| Sous-total Fonctionnement | | 5 000 € | 5 200 € | | - € | | - € | | - € | | 1 040 € | | - € |
| TOTAL | | 55 050 € | 65 260 € | | - € | | - € | | - € | | 11 050 € | | - € |

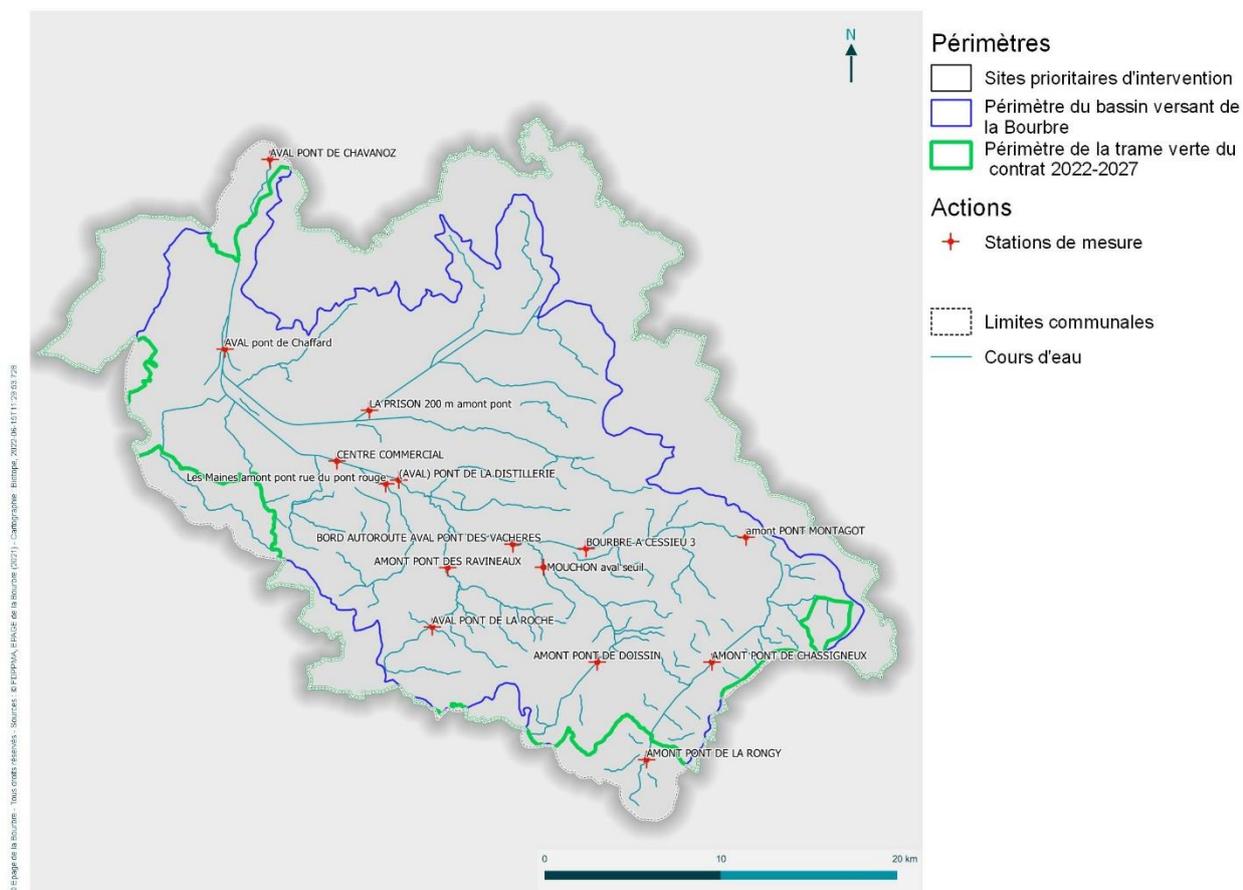
Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action non éligible au financement par l'AERMC.

| Suivis ponctuels piscicole et thermique | | D7-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----------------|---|------------------------|---|-----------------|---|-----------------|---|
| D | Facteur de réussite | Trame bleue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D7 | Suivre les effets des aménagements de ce contrat et du précédent sur la fonctionnalité écologique des cours d'eau du territoire | ETU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masse d'eau concernée | Lien SDAGE | Mesure PDM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tout le BV | - | NC (bilan contrat) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détail de l'action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser un suivi de l'état des peuplements piscicole et de la température des cours d'eau du bassin de la Bourbre en début et en fin de contrat, en se basant sur les mêmes stations de suivi de 2011 et 2016 : <ul style="list-style-type: none"> Inventaire au moyen de pêches électriques par épuisement (2 passages exhaustifs), permettant de disposer de données de densité, de biomasse et des structures des populations en présence. Pose de sonde thermique sur les stations de pêche pour un suivi estival. Comparaison entre les résultats de 2027 et ceux du peuplement de référence de 2023 (calculé avec les données issues des sondes thermiques installées sur les mêmes stations) pour appréhender l'évolution de la qualité des cours d'eau. <p>Il s'agit de disposer de données suffisantes pour évaluer la qualité des milieux aquatiques.</p> <p><i>Les cours d'eau concernés par l'action sont présentés dans la carte ci-dessous.</i></p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calendrier | | Maître d'ouvrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>J</th> <th>F</th> <th>M</th> <th>A</th> <th>M</th> <th>J</th> <th>J</th> <th>A</th> <th>S</th> <th>O</th> <th>N</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2027</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | 2022 | | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | | 2025 | | | | | | | | | | | | | 2026 | | | | | | | | | | | | | 2027 | | | | | | | | | | | | | <table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Étude préalable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mise en œuvre en cours</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Action terminée</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Suivi/entretien</td> </tr> </tbody> </table> |  | Étude préalable |  | Mise en œuvre en cours |  | Action terminée |  | Suivi/entretien |  |
| | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2027 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Étude préalable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mise en œuvre en cours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Action terminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Suivi/entretien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Localisation de l'action

Tout le territoire de mise en œuvre du Contrat de la Vallée de la Bourbre est concerné.



© Page de la Bourbre - Tous droits réservés - Sources : © PEPHYA, Espace de la Bourbre (2021) - Cartographie : Bimpe, 2022. 06.10.11.128.03.728

| Nom cours d'eau | Commune | Station |
|-----------------|------------------------|---|
| BOURBRE 1 | CHAVANZOZ | AVAL PONT DE CHAVANZOZ |
| BOURBRE 2 | CHAMAGNIEU | AVAL pont de Chaffard |
| BOURBRE 3 | L'ISLE D'ABEAU | CENTRE COMMERCIAL |
| BOURBRE 4 | BOURGOIN | (AVAL) PONT DE LA DISTILLERIE |
| BOURBRE 5 | CESSIEU | BORD AUTOROUTE AVAL PONT DES VACHERES |
| BOURBRE 6 | LA BATIE MONTGASCON | amont PONT MONTAGOT |
| BOURBRE 7 | CHASSIGNEUX | AMONT PONT DE CHASSIGNEUX |
| BOURBRE 8 | CHABONS | AMONT PONT DE LA RONGY |
| BION | BOURGOIN-JALIEU | Les Maines amont pont rue du pont rouge |
| AGNY 1 | NIVOLAS VERMELLE | AMONT PONT DES RAVINEAUX |
| AGNY 2 | LES EPARRS | AVAL PONT DE LA ROCHE |
| HIEU 1 | CESSIEU | MOUCHON aval seuil |
| HIEU 2 | DOISSIN | AMONT PONT DE DOISSIN |
| CATELAN | ST- MARCEL BEL ACCUEIL | LA PRISON 200 m amont pont |

| Objectifs de résultat de l'action | Objectifs de réalisation de l'action |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Connaître l'état des peuplements piscicoles sur les cours d'eau du contrat | <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser le suivi de l'état des peuplements piscicoles du bassin de la Bourbre |
| Indicateurs de résultat | Indicateurs de réalisation |
| <ul style="list-style-type: none"> • Rapport avec les résultats de comparaison entre 2023 et 2027 | <ul style="list-style-type: none"> • Rapport de suivi |
| Montage financier | |

| Plan de financement | CIF | Action | | FEDER | | AERMC (2023 - 2024) | | Région | | Département | | MOA | |
|--|-----|-----------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------|--------|------------|-------------|------------|-----|------------|
| | % | € HT | € TTC | % | € | % | € | % | € | % | € | % | € |
| INVESTISSEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Investissement | | - € | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| FONCTIONNEMENT | | | | | | | | | | | | | |
| 2 campagnes de suivi | | 71 750 € | 86 100 € | | - € | 50% | 21 525 € | | - € | | - € | | - € |
| Masse salariale | | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement FEDER | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement AERMC | 30% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Coûts indirects de fonctionnement Région | 15% | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € | | - € |
| Sous-total Fonctionnement | | 71 750 € | 86 100 € | | - € | | 21 525 € | | - € | | - € | | - € |
| TOTAL | | 71 750 € | 86 100 € | | - € | | 21 525 € | | - € | | - € | | - € |

Les coûts indirects de fonctionnement sont calculés sur les coûts salariaux (travail en régie) de l'ordre de 15 % pour le FEDER, 30 % pour l'AERMC et 15 % pour la Région AURA.

Action susceptible d'être financée via l'appel à projet biodiversité du département.

AERMC : le montant de l'aide correspond aux actions éligibles menées en 2023-2024, calculées avec les informations fournies à la rédaction de la fiche action, l'aide finale sera réévaluée au moment de la demande d'aide et devra être mentionnée dans l'accord cadre départementale signé avec l'agence de l'eau. La 2e campagne se déroulant au-delà du 11e programme (2019-2024) sera analysés au regard des modalités du 12e programme (2025-2030)