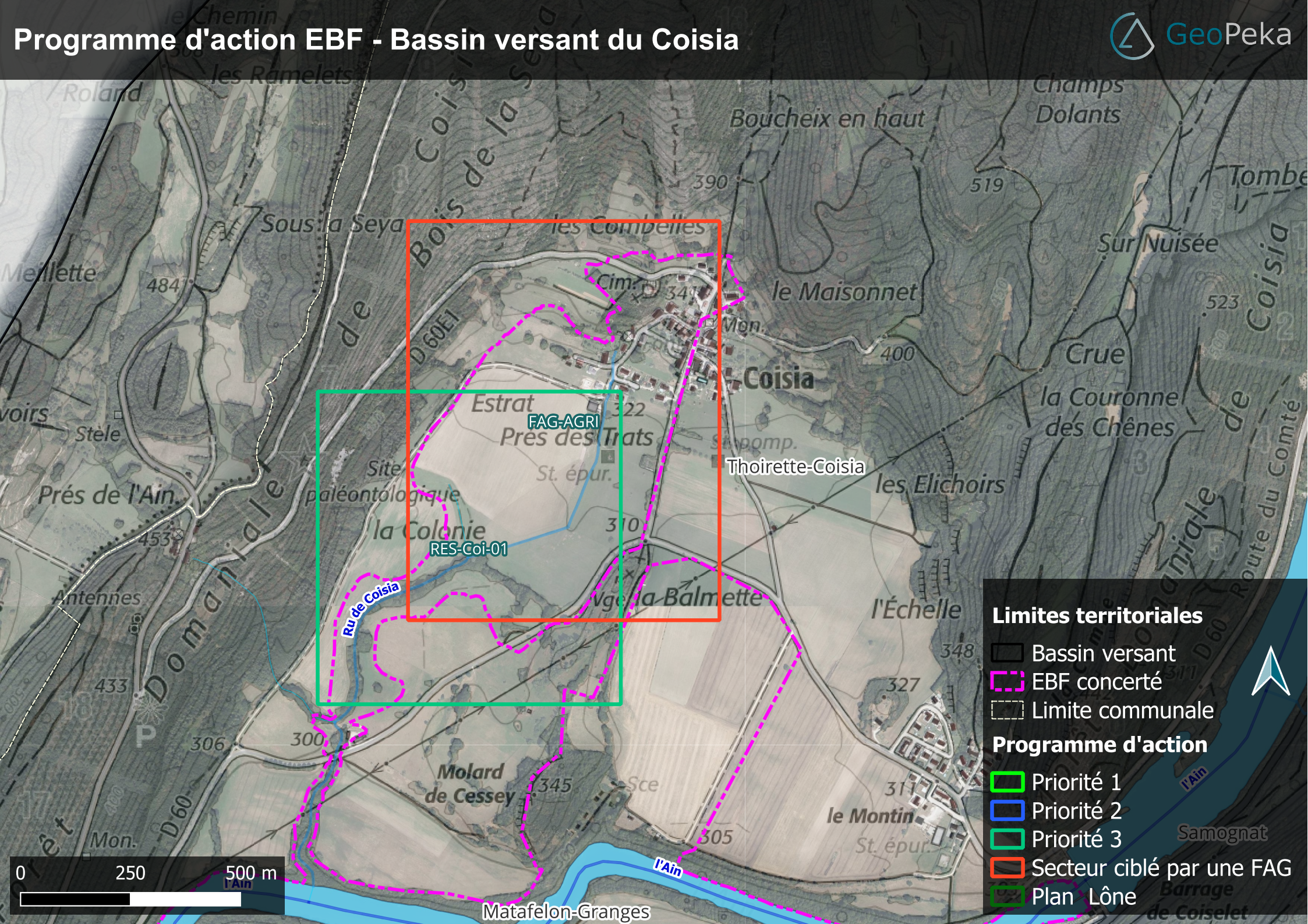
EBF AIN & AFFLUENTS 2026

Fiches actions locales et atlas cartographiques :

Coisia, Mailloux / Pissevache, Sous-Bief / Bolozon, Noire-Fontaine

- Ruisseau de Coisia : p.2
- Bief de Mailloux / Pissevache et marais d'Heyriat : p.7
- Ruisseau de Sous-Bief / Bolozon : p.12
- Ruisseau de Noire-Fontaine : p.17

Programme d'action EBF - Bassin versant du Coisia



Limites territoriales

- Bassin versant
- EBF concerté
- Limite communale

Programme d'action

- Priorité 1
- Priorité 2
- Priorité 3
- Secteur ciblé par une FAG
- Plan Lône



Fiche Action Locale:

RES-COI-01

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Coisia

Fiche Action

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Coisia

Objectifs

- **Améliorer la qualité physique et écologique du ruisseau**
- **Améliorer les fonctionnalités des zones humides**
- **Optimiser la gestion de la ressource en eau**

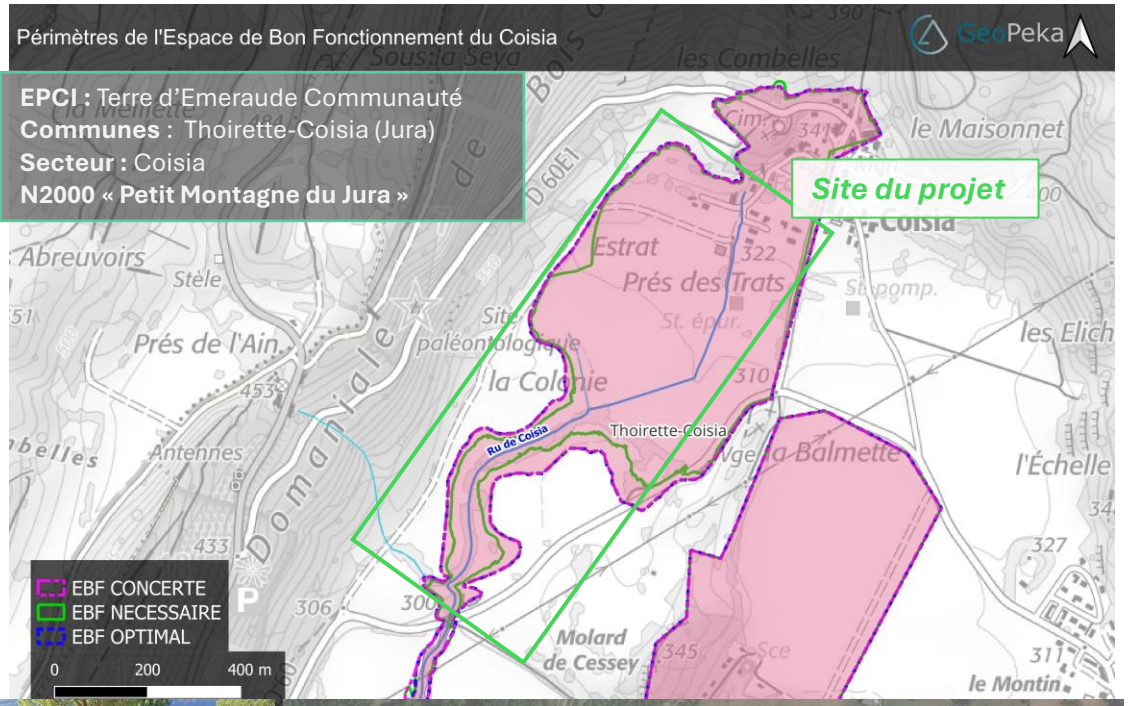
Contexte

Le ruisseau de Coisia est un affluent rive droite de l'Ain qu'il rejoint en aval du barrage de Coiselet (dans la retenue de Cize-Bolozon). Le ruisseau de Coisia présente un potentiel important pour la faune benthique. Toutefois, la qualité physique du cours est relativement médiocre sur le tronçon amont où il se caractérise par un lit en toit. Le ruisseau a en effet subi plusieurs aménagements (déplacement, rectification, recalibrage) qui ont entraîné une simplification de son tracé et une uniformisation de sa section et donc un appauvrissement des habitats écologiques (habitats aquatiques, ripisylve, déconnexion des milieux humides annexes liés à l'incision). De plus, la végétation rivulaire est absente en aval du village et se limite à une strate herbacée et arbustive en aval.

A noter également un ilot de prairies à caractère humide sur le secteur intermédiaire (*voir carte Ile du Beurre)* qu'il convient de viser à préserver dans un contexte où les prairies sèches dominent.

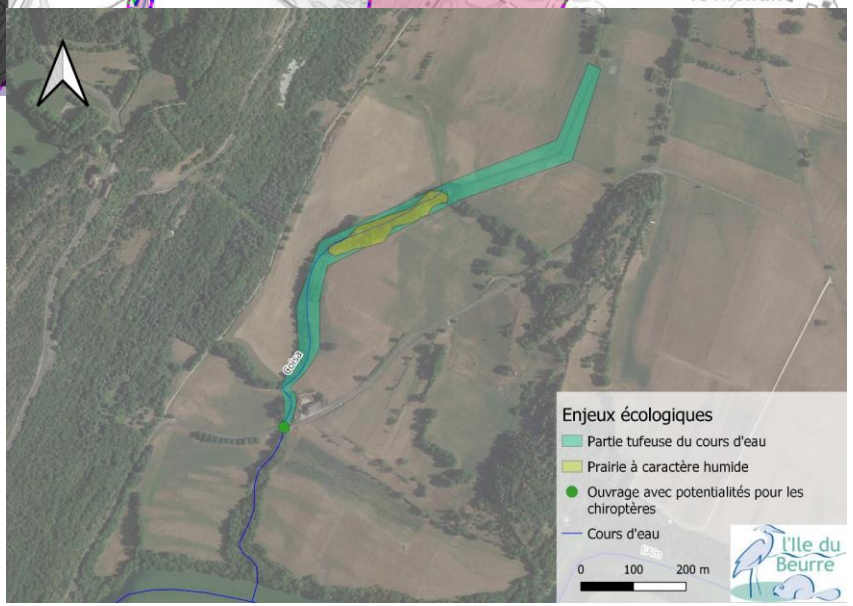
Description de l'action

L'objectif général est ici de reméandrer le tracé amont et ainsi restaurer la qualité physique et écologique du ruisseau et de ses espaces rivulaires. La restauration du ruisseau de Coisia et son espace de bon fonctionnement doit permettre d'avoir des gains écologiques en lien avec la biodiversité tout en permettant le maintien et le développement des activités agricoles. Cela va notamment passer par un reméandrage du tracé, un reprofilage des sections, des actions de plantations et d'aménagement de zones d'abreuvage.





Coisia rectifié et recalibré



Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Coisia

Esquisse technique

➢ Description de l'action : Restauration de zone humide et espace de bon fonctionnement

Les principes d'action proposés ici sont :

- **Restaurer une sinuosité du tracé**

- L'augmentation de la sinuosité du tracé doit permettre de ralentir les écoulements et donc de favoriser l'infiltration dans le sol et ainsi restaurer les conditions propices au développement d'un milieu rivulaire et d'une végétation type « zone humide »..

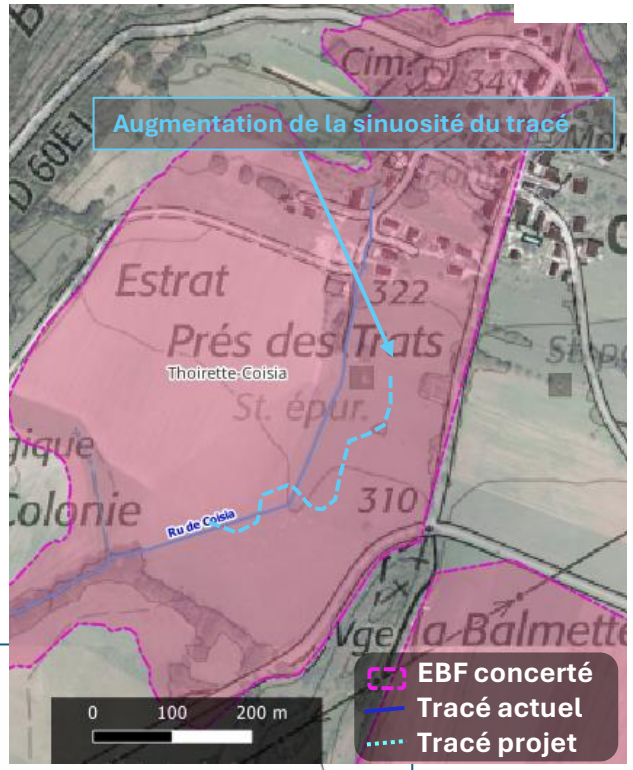
- **Reprofiler les sections pour une meilleure connexion avec la végétation rivulaire et zones humides annexes**

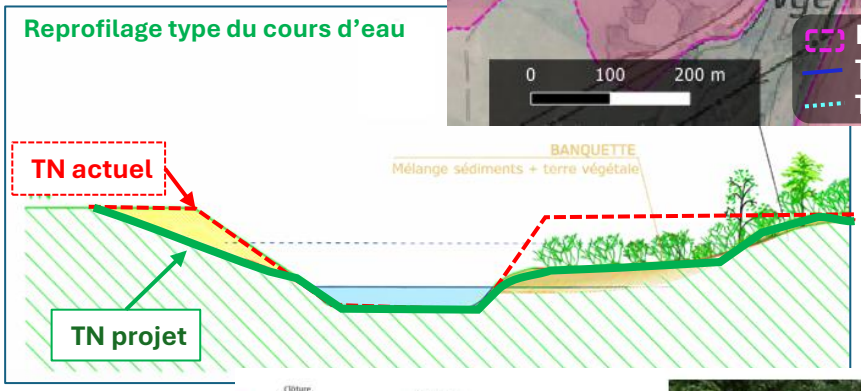
- Il a été observé une tendance à l'enfoncement du lit et une quasi-absence de ripisylve. Il sera proposé également la création de banquette et risberme permettant une meilleure connexion entre le lit mouillé et sa végétation rivulaire. Des opérations de plantation seront également prévues. Ces plantations seront bénéfiques pour le cours d'eau et pourront également constituer des zones d'ombrage pour les troupeaux.

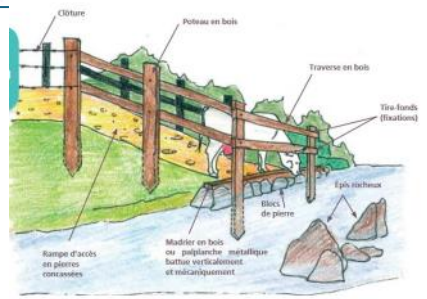
- **Concilier les pratiques agricoles: aménagement de zones d'abreuvage, passerelle, clôtures, gestion des drains**

- L'objectif est bien de concilier la restauration des milieux avec la préservation des usages agricoles en place. C'est pourquoi il pourra être prévu l'aménagement de zone d'abreuvage, et/ou d'ouvrage de passage pour la traversée du cours afin de limiter les perturbations du milieu par le bétail, voire d'améliorer les conditions pour les élevages en place.

- Dans le même temps, des opérations d'obstruction de drains et fossés agricoles doivent aussi permettre une meilleure rétention d'eau favorable à la biodiversité mais également à une meilleure production agricole









Source : Guide technique de mise en défens de berge - SYMISOA (42,69 et 71)

Fiche Action

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Coisia

➢ Points de vigilance / opportunité d'action

- **Dimensionnement du projet :** Le tracé précis du cours d'eau et les dimensions des risbermes et banquettes devront faire l'objet de négociation avec les propriétaires fonciers. Toutefois, pour s'assurer de réels gains écologiques, il faudrait prévoir une zone tampon de 5 à 15m autour du cours d'eau dédié à l'implantation d'une végétation rivulaire.

- **Compréhension du projet et acceptabilité sociale :** La rencontre avec les propriétaires fonciers (et/ou exploitants) et l'adhésion de ces derniers au projet sera une condition indispensable à la réussite du projet.

- **Enjeux environnementaux :** Un inventaire plus complet devra être prévu en amont afin d'intégrer toutes les mesures ERC en vigueur et au besoin adapter le tracé et le reprofilage du nouveau lit.

- **- Impact de la STEP du hameau de Coisia :** Les rejets de la STEP jouent un rôle important sur la qualité de l'eau du ruisseau autant que sur les débits en période d'étiage. Des échanges avec le gestionnaire de la STEP devront permettre de mieux appréhender son bon fonctionnement et les enjeux (ou non) associés à cette dernière.

➢ Coût estimatif :

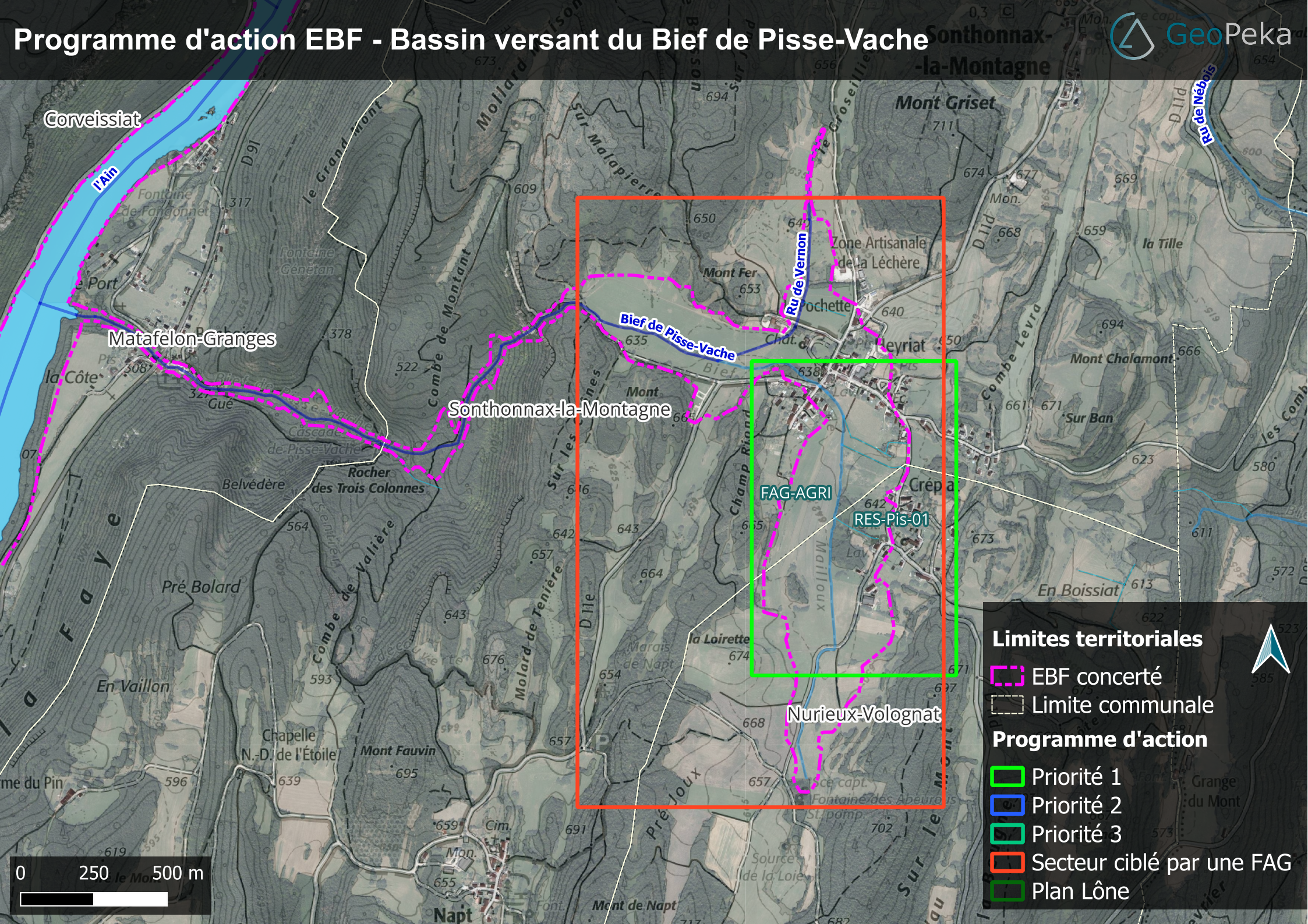
	Unité	Cout unitaire	Quantité	Total
Etude technique				
Maîtrise d'oeuvre (EP à AOR) et dossiers réglementaires	Forfait	25 000€	1	25 000€
Investigation complémentaires (inventaire faune/flore, topographie, géotechnique,...)	Forfait	10 000 €	1	10 000 €
Travaux envisageables				
Installation de chantier, amenée et repli de matériel, remise en état etc.	Forfait	5 000 €	1	5 000 €
Terrassement (reméandrage du lit et reprofilage des sections en travers)	ml	120 €	800	96 000 €
Plantation de ripisylve	ml	15 €	800	12 000 €
Equipement zone d'abreuvage et pose de clôtures ?	Forfait	10 000 €	1	10 000€
Coût Total + 10% imprévus (en € HT)				≈175 000 €

Indicateurs de suivi / évaluation

Indicateurs de réalisation :
- Linéaire de cours d'eau reméandré
- Linéaire de banquettes/risbermes créés
- Linéaire de plantations de ripisylve

Indicateurs d'objectifs :
- Durée des écoulements en période d'étiage
- Evolutions des indicateurs faunes flore liées aux habitats des zones humides
- Evolutions des résultats d'inventaires d'espèces remarquables sur le cours d'eau à l'aval(écrevisses à pates planche,...)
- Satisfaction des éleveurs

Programme d'action EBF - Bassin versant du Bief de Pisse-Vache





Fiche action Locale

RES-PIS-01

Restauration écologique du Bief de Mailloux et du marais d'Heyriat

Fiche Action

Restauration écologique du Bief de Mailloux et du marais d'Heyriat

Objectifs

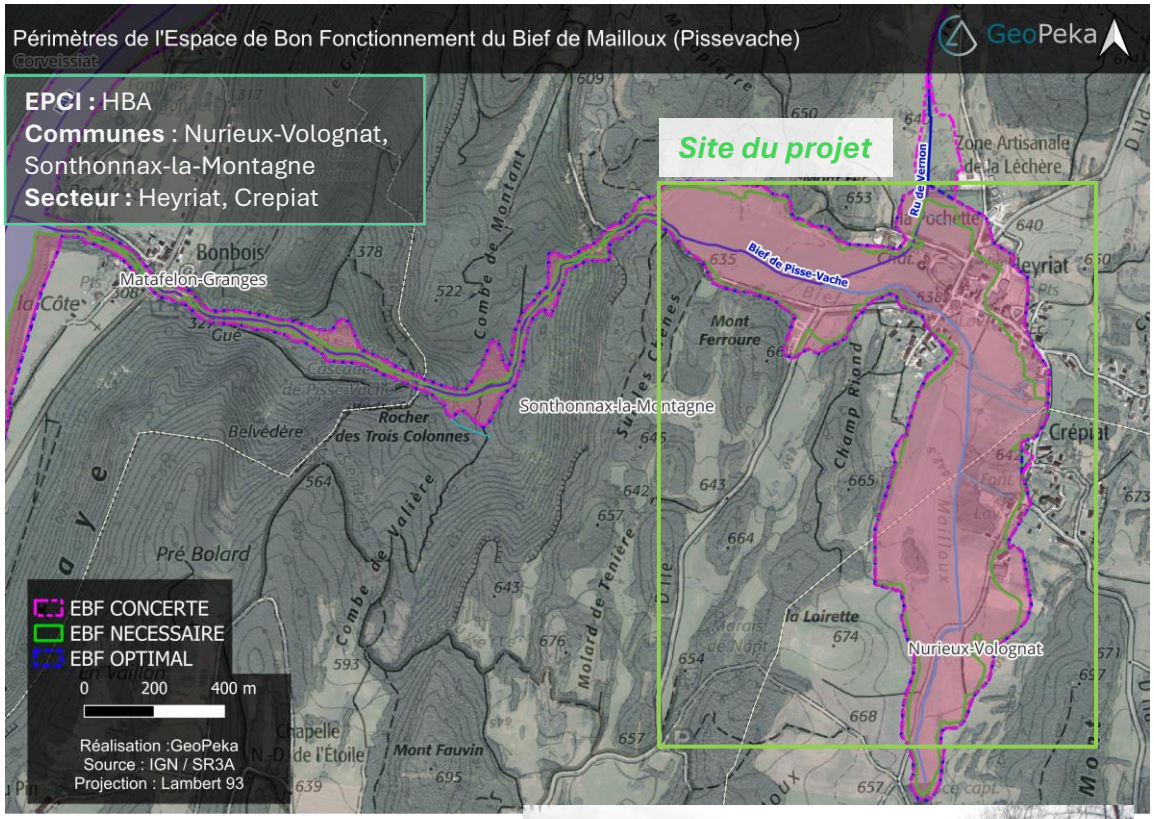
- **Améliorer les fonctionnalités des zones humides**
- **Restaurer la biodiversité**
- **Optimiser la gestion de la ressource en eau**

Contexte

Le bief de Pisse Vache, nommé également Bief de Mailloux sur son cours supérieur, prend naissance sur le « plateau » karstique du Bugey. et conflue avec l'Ain en amont du barrage de Cize-Bolozon.

Sur le secteur amont (zone cible de la fiche action) les très faibles pentes génèrent un milieu de type marais très largement modifié par les activités humaines et notamment agricoles.

La qualité écologique et notamment l'asséchement de ce secteur a été bien étudiée dans le cadre du plan de gestion de la zone humide (AGRETIS/TEREO, 2022) et a mis en avant la nécessité de préserver, voire restaurer les différents habitats en présence (mégaphorbiaie, roselière, aulnaie marécageuse). D'un point de vue morphologique, il s'agit également d'un secteur où le tracé a fait l'objet d'importantes rectifications et travaux de recalibrage. Le secteur étant déjà bien connu du SR3A grâce notamment au diagnostic de TEREO, le Syndicat a déjà entamé l'action sur ce secteur.



Description de l'action

L'objectif général est ici de préserver et restaurer les habitats de type zone humide sur le secteur amont au droit du plateau de Nurieux-Volognat et Sonthonnax-la-Montagne. Il s'agit pour cela de reméandrer le cours d'eau et restaurer un lit moyen par la création de risberme et la plantation de ripisylve. Dans le même temps, il s'agit de restaurer des zones de mares et d'obstruer certains drains agricoles afin de retenir au mieux l'eau sur la zone de plateau et ainsi permettre un meilleur fonctionnement des zones humides. S'agissant de secteur à vocations agricoles, des zones d'abreuvage seront également créées afin de limiter les effets de piétinement sur les berges du ruisseau.



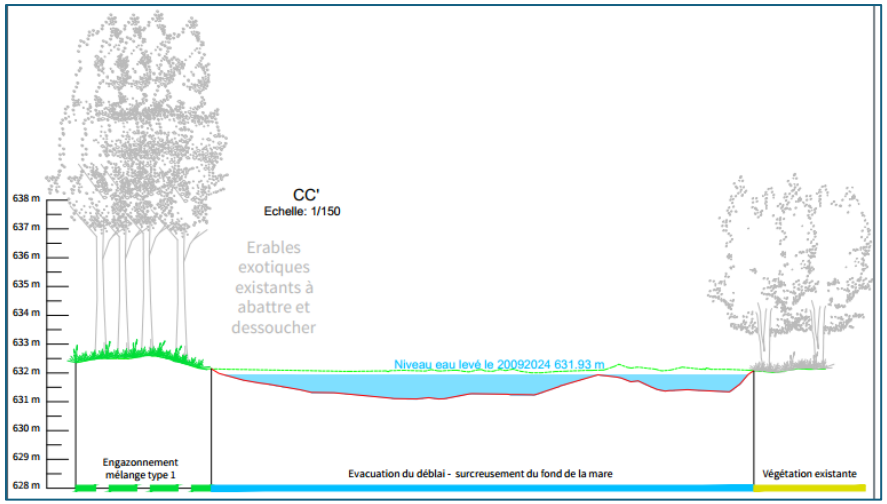
Mare à restaurer

Esquisse technique

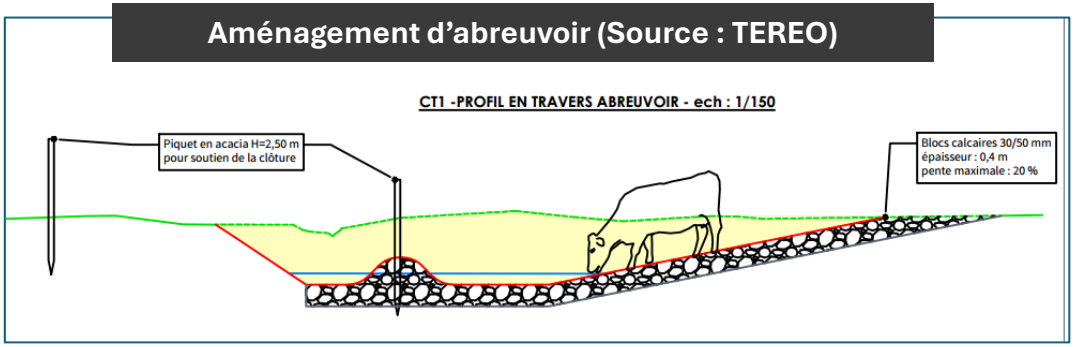
➢ Description de l'action : Restauration écologique et aménagement d'abreuvoir

- **Les principes d'action proposés ici sont :**
  - **Reméandrage du cours d'eau, restauration de zones humides et restauration de mares**
- L'augmentation de la sinuosité du tracé doit permettre de ralentir les écoulements et donc de favoriser l'infiltration dans le sol et ainsi redonner de sa fonctionnalité à la zone humide tout en permettant d'avoir des terrains plus humides pour la production de fourrage. Les déblais issus des opérations de reprise du tracé du lit pourront être utilisés pour remblayer tout ou partie des drains et fossés agricoles afin de favoriser la rétention des eaux sur le plateau.
- Des mares seront restaurées et/ou créées dans les zones de dépressions pour restaurer les fonctionnalités associées à ces habitats originellement présents sur site.
  - **Reprofiler les sections pour une meilleure connexion avec la végétation rivulaire**
- Il est proposé la création de banquette et risberme permettant une meilleure connexion entre le lit mouillé et sa végétation rivulaire. Des opérations de plantation permettront de restaurer le milieu rivulaire.
  - **Aménagement de zones d'abreuvage**
- L'objectif de ce type d'action est bien de concilier la restauration des milieux avec la préservation des usages en place. C'est pourquoi il sera prévu l'aménagement de zone d'abreuvage, des passerelles et clôtures. Ces zones d'abreuvage doivent aussi permettre de limiter les perturbations sur les berges des cours d'eau liées aux piétinements des troupeaux.

Coupe type de reprofilage (Source : TEREO)



Aménagement d'abreuvoir (Source : TEREO)



Restauration écologique du Bief de Mailloux et du marais d'Heyriat

➢ Points de vigilance / opportunité d'action

- **Action déjà entamée**

La présente étude EBF a permis de confirmer la pertinence de l'action prévue et l'intérêt de la définir comme prioritaire.

Les plans et coupes du projets sont consultables de façon plus exhaustive dans l'AVP/PRO réalisé par TEREO en 2024**.**

Le démarrage des travaux est prévu à l'été 2026

➢ Coût estimatif :

	Unité	Cout unitaire	Quantité	Total
Etude technique				
Maîtrise d'œuvre (EP à AOR) et dossiers réglementaires	Forfait	30 000€	1	30 000€
Investigation complémentaires (inventaire faune/flore, topographie, géotechnique,...)	Forfait	10 000 €	1	10 000 €
Travaux envisageables				
Installation de chantier, amenée et repli de matériel, remise en état etc.	Forfait	5 000 €	1	5 000 €
Terrassement (reméandrage du lit, création de mares et reprofilage des sections en travers)	ml	130 €	1000	130 000 €
Plantation de ripisylve	ml	13 €	1 000	13 000 €
Equipement zone d'abreuvage + aménagement d'un ouvrage de traversée + clôtures	Forfait	25 000 €	1	25 000€
Coût Total + 10% imprévus (en € HT)				**≈260 000 €**

Indicateurs de suivi / évaluation

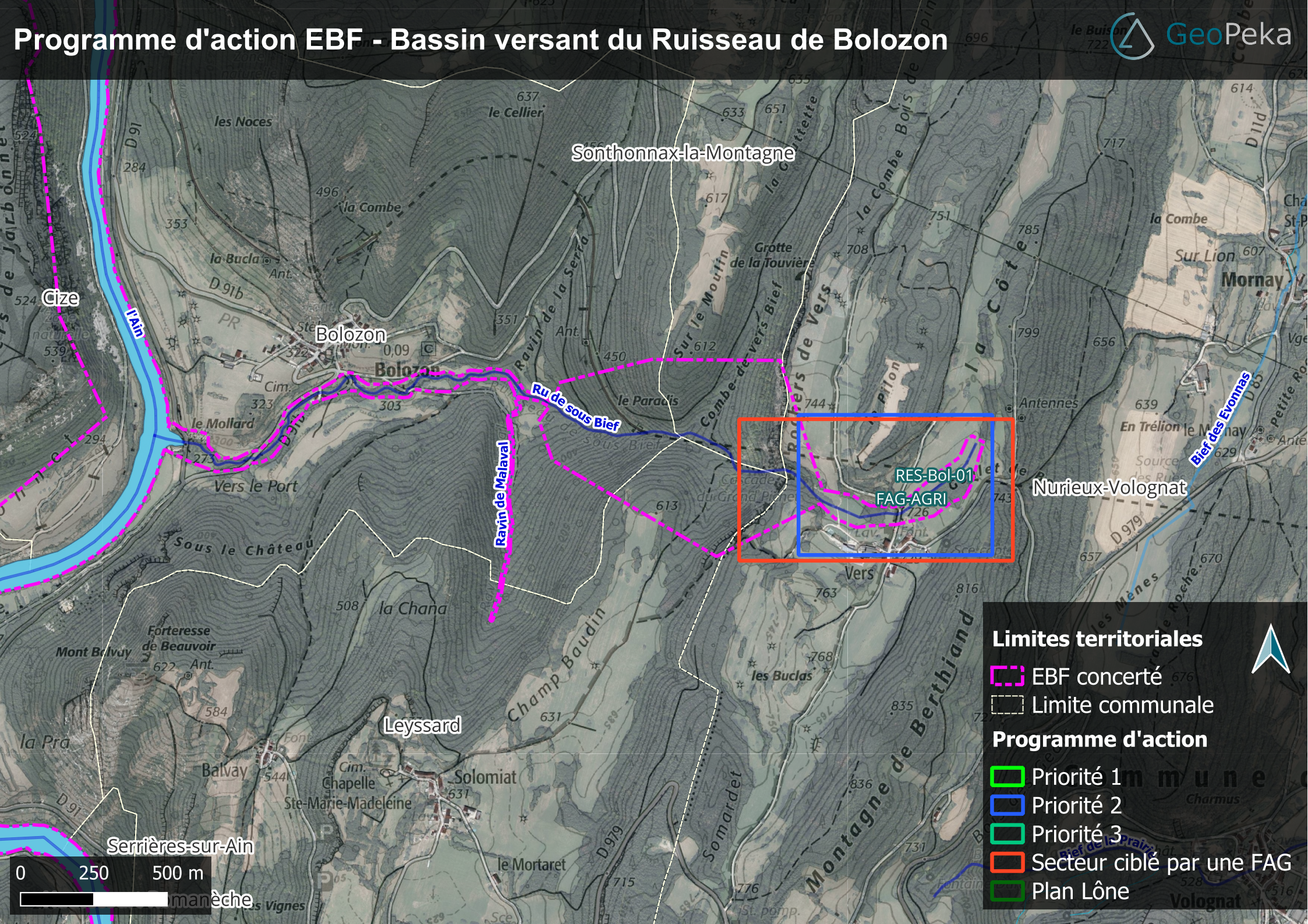
Indicateurs de réalisation :

- Linéaire de cours d'eau reméandré
- Linéaire de banquettes/risbermes créés
- Linéaire de plantations de ripisylve
- Nombre de mare créées ou restaurées

Indicateurs d'objectifs :

- Résilience du secteur aux périodes sèches d'un point de vue biodiversité et agriculture
- Evolution des indicateurs faunes flore liées aux habitats des zones humides
- Evolution des résultats d'inventaires d'espèces remarquables sur le cours d'eau à l'aval (écrevisses à pattes blanche...)

Programme d'action EBF - Bassin versant du Ruisseau de Bolozon





Fiche Action Locale

RES-BOL-01

Restauration écologique du ruisseau de Sous-Bief / Bolozon

Fiche Action

Restauration écologique du ruisseau de Sous-Bief / Bolozon

Objectifs

- **Restaurer la qualité physique et écologique du cours d'eau**
- **Restaurer les fonctionnalités des zones humides**
- **Optimiser la gestion de la ressource en eau**

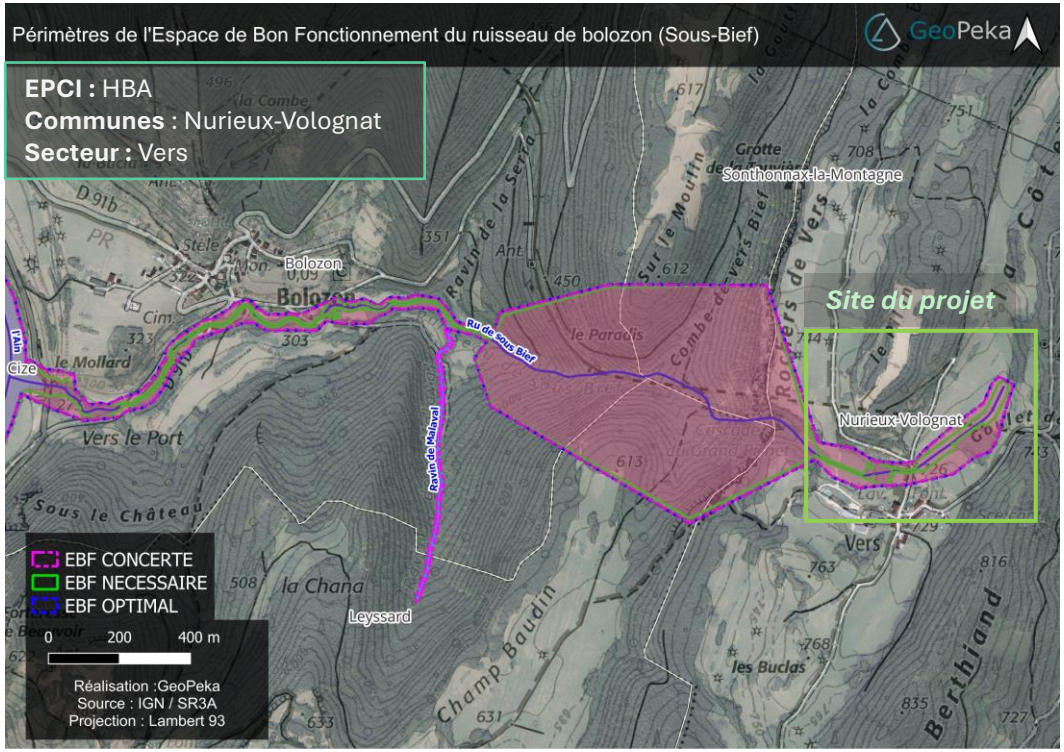
Contexte

Le ruisseau de Bolozon prend sa source sur la commune de Nurieux-Volognat au niveau du plateau de Vers. Il rejoint l'Ain en aval du barrage de Cize-Bolozon et de la boucle de l'Ain.

Sur le site du projet, le ruisseau s'écoule dans une zone humide largement drainée du fait d'activité agricole. Par la suite, le ruisseau évolue en contexte forestier puis traverse des prairies jusqu'au hameau de Bolozon avant de se jeter dans la rivière d'Ain.

Le ruisseau présente globalement un potentiel important pour la faune benthique et piscicole. Toutefois, le cours d'eau a subi différents aménagements (rectification, drainage), ce qui a entraîné une banalisation des écoulements et une incision du lit, ainsi qu'une perte du lien avec la nappe et les habitats humides annexes.

L'enjeu principal consiste aujourd'hui à concilier la réhabilitation écologique du tronçon avec la préservation de l'activité agricole.



Description de l'action

L'objectif général est ici de restaurer les fonctionnalités de la zone humide sur le secteur amont du ruisseau. La restauration de cette zone humide peut potentiellement avoir des effets bénéfiques autant pour la biodiversité que pour les activités agricoles . En effet, l'objectif est de ralentir les écoulements et permettre d'améliorer les conditions hydrométriques du plateau de Vers en période estivale. De plus la ripisylve y est quasiment absente, alors qu'elle pourrait également participer à une meilleure humidification des sols et une amélioration de la qualité de l'eau.

Les actions doivent donc se concentrer autant sur la restauration de la zone humides et du ruisseau de Bolozon que sur la transformation des pratiques agricoles et notamment la gestion des drains et fossés.



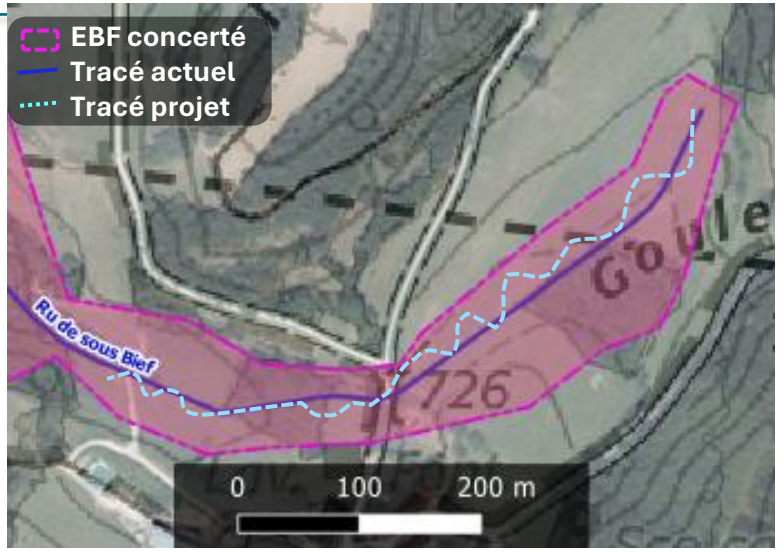
Tracé rectiligne et absence de ripisylve sur le ruisseau de Bolozon

Fiche Action

Restauration écologique du ruisseau de Sous-Bief / Bolozon

Esquisse technique

➢ **Description de l'action : Reméandrage, restauration du lit moyen et aménagement de l'espace rivulaire**

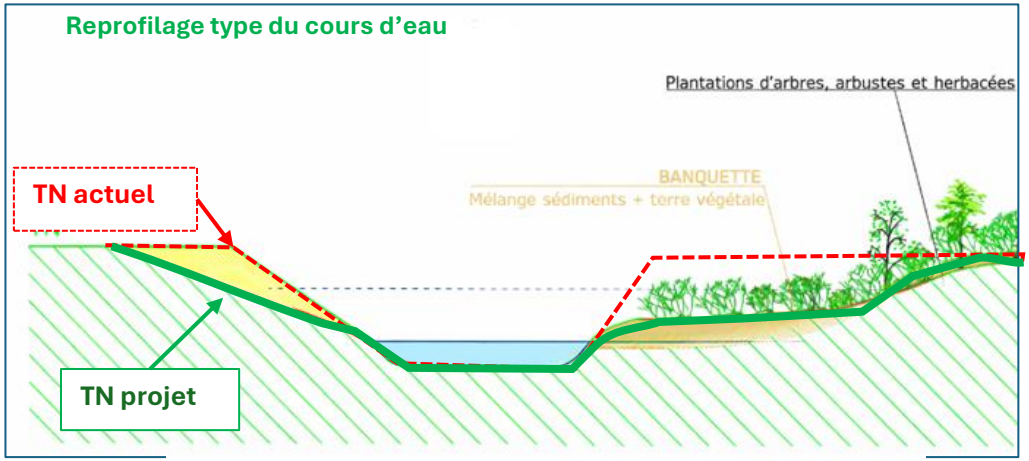


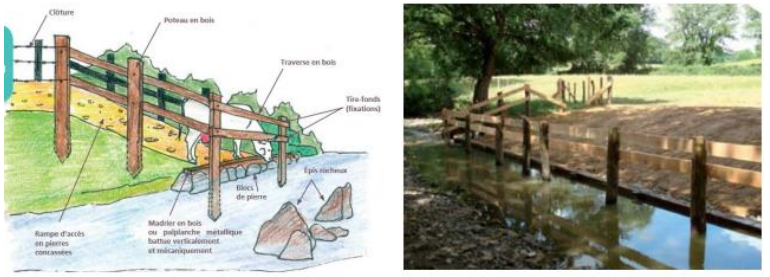
- **Les principes d'action proposés ici sont :**
  - **Reméandrage du cours d'eau :**

    L'augmentation de la sinuosité du tracé doit permettre de ralentir les écoulements et donc de favoriser l'infiltration dans le sol et ainsi redonner de sa fonctionnalité à la zone humide et au cours d'eau tout en permettant d'avoir des terrains plus humides pour les besoins agricoles. Les déblais issus des opérations de reprise du tracé du lit pourront être utilisés pour remblayer tout ou partie des drains agricoles afin de favoriser d'autant plus la rétention des eaux sur ce secteur amont.

  - **Reprofiler les sections pour une meilleure connexion avec la végétation rivulaire**
- Il est aussi proposé la création de banquette et risberme permettant une meilleure connexion entre le lit mouillé et sa végétation rivulaire. Des opérations de plantation devront également permettre de restaurer le milieu rivulaire.

  - **Aménagement de zones d'abreuvage et/ou passerelle**
- L'objectif de ce type d'action est bien de concilier la restauration des milieux avec la préservation des usages en place. C'est pourquoi il pourra être prévu l'aménagement de zone d'abreuvage et/ou d'ouvrage de passage pour la traversée du cours afin de limiter les perturbations, voire d'améliorer les conditions pour les élevages en place.





Source : Guide technique de mise en défens de berge - SYMISOA (42,69 et 71)

Fiche Action

Restauration écologique du ruisseau de Sous-Bief / Bolozon

➢ Points de vigilance / Opportunités d'action

- **Dimensionnement du projet :** Le tracé précis du cours d'eau et les dimensions des risbermes et banquettes devront faire l'objet de négociation avec les propriétaires fonciers. Toutefois, pour s'assurer de réels gains écologiques, il faudrait prévoir une zone tampon de 5 à 15m autour du cours d'eau dédié à l'implantation d'une végétation rivulaire.

- **Compréhension du projet et acceptabilité sociale :** La rencontre avec les propriétaires fonciers (et/ou exploitants) et l'adhésion de ces derniers au projet sera une condition indispensable à la réussite du projet. A noter toutefois un historique de projets déjà réalisés en bon entente avec les éleveurs associés à la filière Comté par le SR3A (Val Suran, 2025).

- **Enjeux environnementaux :**
- Un inventaire plus complet devra être prévu en amont afin d'intégrer toutes les mesures ERC en vigueur et au besoin adapter le tracé et le reprofilage du nouveau lit.
- Enfin un suivi de la mise en conformité des systèmes d'assainissement devra permettre de garantir sur le long terme une qualité d'eau suffisante vis-à-vis des enjeux faune/flore.

➢ Coût estimatif :

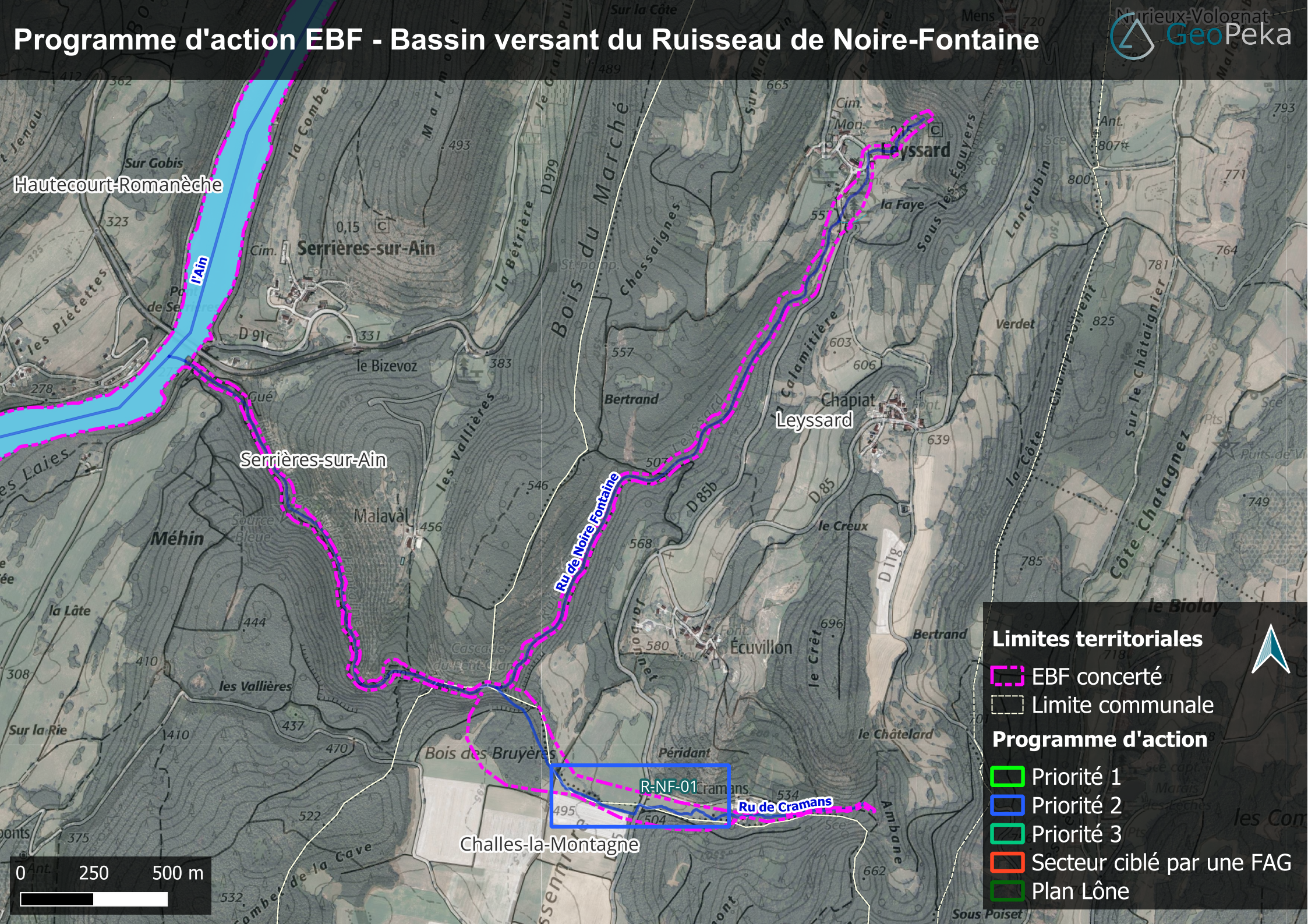
	Unité	Cout unitaire	Quantité	Total
Etude technique				
Maîtrise d'oeuvre (EP à AOR) et dossiers réglementaires	Forfait	20 000€	1	20 000€
Investigations complémentaires (inventaire faune/flore, topographie, géotechnique,...)	Forfait	10 000 €	1	10 000 €
Travaux envisageables				
Installation de chantier, amenée et repli de matériel, remise en état etc.	Forfait	5 000 €	1	5 000 €
Terrassement (reméandrage du lit et reprofilage des sections en travers)	ml	150 €	650	97 500€
Plantation de ripisylve	ml	15€	650	9 750€
Equipement zone d'abreuvage, clôtures	Forfait	10 000 €	1	10 000€
Coût Total + 10% imprévus (en € HT)				**≈165 000 €**

Indicateurs de suivi / évaluation

Indicateurs de réalisation :
- Linéaire de cours d'eau reméandré
- Linéaire de banquettes/risbermes créés
- Linéaire de plantations de ripisylve

Indicateurs d'objectifs :
- Durée des écoulements en période d'étiage
- Evolutions des indicateurs faune/flore liées aux habitats des zones humides
- Evolutions des résultats d'inventaires d'espèces remarquables sur le cours d'eau à l'aval (écrevisses à pattes blanches...)
- Satisfaction des éleveurs

Programme d'action EBF - Bassin versant du Ruisseau de Noire-Fontaine





Fiche Action Locale

RES-NOI-01

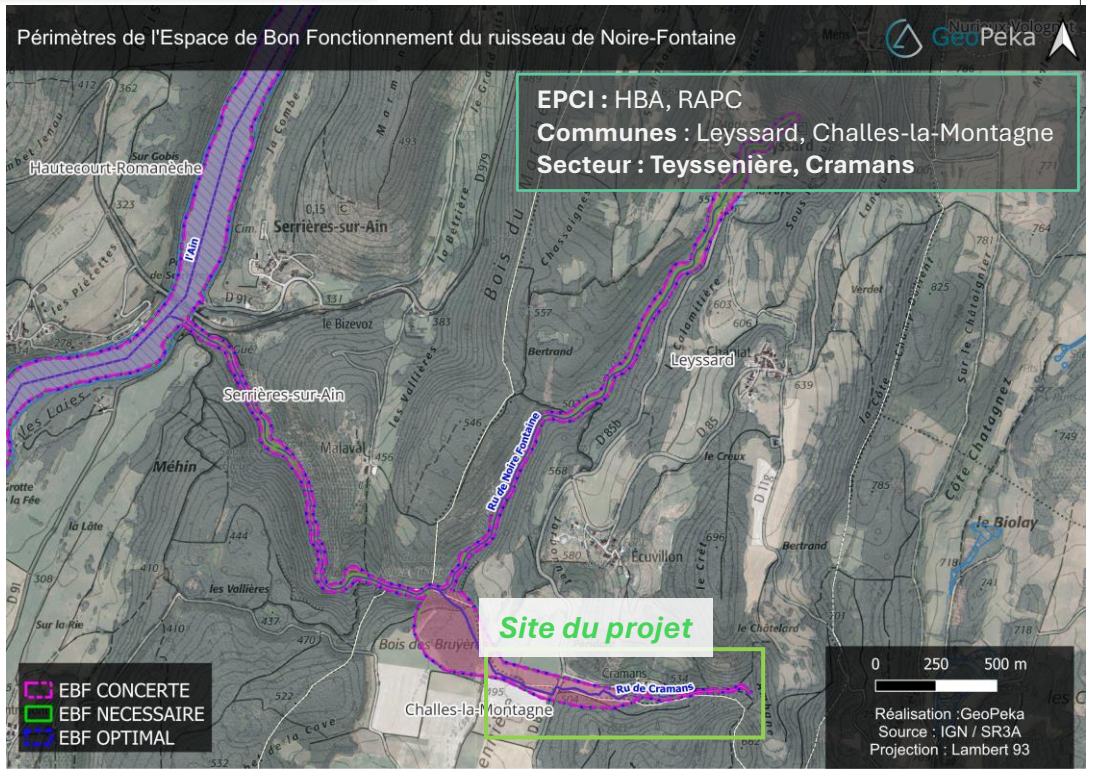
Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Noire Fontaine

Fiche Action

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Noire Fontaine

Objectifs

- **Restaurer la qualité physique et écologique du cours d'eau**
- **Améliorer les fonctionnalités des zones humides**
- **Optimiser la gestion de la ressource en eau**



Contexte

Le ruisseau de Noire Fontaine est un affluent rive gauche de l'Ain qu'il rejoint en amont du barrage d'Allement et se caractérise par un contexte karstique. Le ruisseau prend sa source sur le plateau de Leyssard en contexte agricole.

Sur le secteur amont, il traverse une zone humide peu ou pas fonctionnelle notamment parce que drainée pour des raisons agricoles. Le cours d'eau a subi différents aménagements (rectification, recalibrage), ce qui a entraîné une banalisation des écoulements et une perte de connectivité avec les milieux humides annexes. Plus en aval le ruisseau évolue en contexte forestier et tufeux en relativement bon état écologique avec toutefois des périodes d'assecs de plus en plus marquées. On notera aussi la présence d'une résurgence qui apparait comme étant polluée mais dont la source de pollution n'est pas clairement identifiée (information recueillie en atelier de concertation).

Le ruisseau de Noire Fontaine dans son intégralité est identifié comme étant un secteur à restaurer au titre de la trame turquoise (SR3A).

Description de l'action

L'objectif général est ici de restaurer les fonctionnalités de la zone humide sur ruisseau de Cramans, un affluent du ruisseau de Noire Fontaine qui prend sa source sur le plateau de Leyssard. La restauration de cette zone humide peut potentiellement avoir des effets bénéfiques autant pour la biodiversité que pour les activités agricoles. En effet, l'objectif est de ralentir les écoulements et permettre d'améliorer les conditions hydrométriques en période estivale.

De plus, la ripisylve y est quasiment absente, alors qu'elle pourrait également participer à une meilleure humidification des sols et une amélioration de la qualité de l'eau.

Les actions doivent donc se concentrer autant sur la restauration de la zone humides et du ruisseau de Noire Fontaine que sur les milieux rivulaires avec une prise en compte des pratiques agricoles et notamment la gestion des drains et fossés.



Ruisseau de Noire Fontaine en assec sur le secteur aval

Fiche Action

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Noire Fontaine

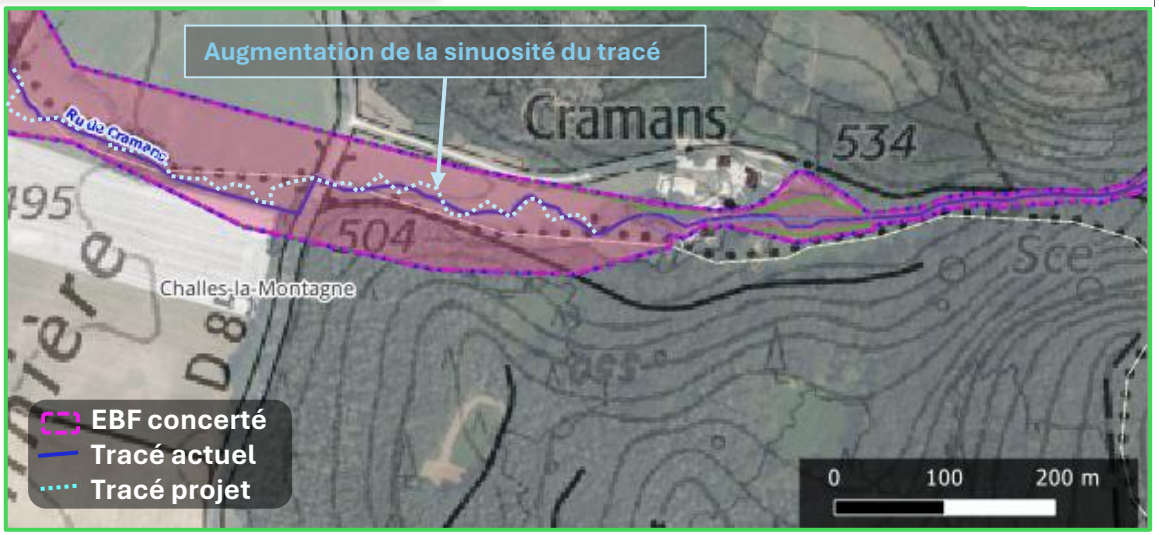
Esquisse technique

➢ Description de l'action : Restauration de zone humide et espace de bon fonctionnement

Les principes d'action proposés ici sont :

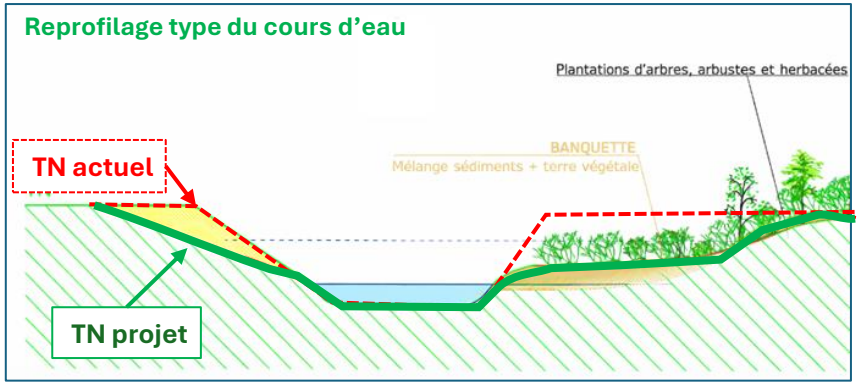
- **Augmenter la sinuosité du tracé**

- L'augmentation de la sinuosité du tracé doit permettre de ralentir les écoulements et donc de favoriser l'infiltration dans le sol et redonner de sa fonctionnalité à la zone humide tout en permettant d'avoir des terrains plus humides pour la production de fourrage. Les déblais issus des opérations de reprise du tracé du lit pourront être utilisés pour remblayer tout ou partie des drains agricoles afin de favoriser la rétention des eaux sur le plateau.



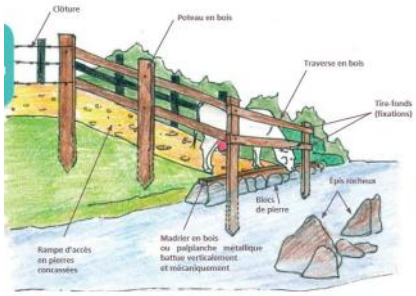
- **Reprofiler les sections pour une meilleure connexion avec végétation rivulaire**

- Il a été observé une tendance à l'enfoncement du lit et une quasi absence de ripisylve. Il sera proposé également la création de banquette et risberme permettant une meilleure connexion entre le lit mouillé et sa végétation rivulaire. Des opérations de plantation devront également être envisagées. Ces plantations pourront être bénéfiques pour le cours d'eau et pourront également constituer des zones d'ombrages pour les troupeaux.



- **Aménagement de zones d'abreuvage, passerelle, clôtures**

- L'objectif de ce type d'action est bien de concilier la restauration des milieux avec la préservation des usages en place. C'est pourquoi il pourra être prévu l'aménagement de zone d'abreuvage et/ou d'ouvrage de passage pour la traversée du cours afin de limiter les perturbations, voire d'améliorer les conditions pour les élevages en place.





Source : Guide technique de mise en défens de berge - SYMISOA (42,69 et 71)

Fiche Action

Restauration de l'Espace de Bon Fonctionnement du ruisseau de Noire Fontaine

➢ Points de vigilance / opportunité d'action

- **Dimensionnement du projet :** Le tracé précis du cours d'eau et les dimensions des risbermes et banquettes devront faire l'objet de négociation avec les propriétaires fonciers. Toutefois, pour s'assurer de réels gains écologiques, il faudrait prévoir une zone tampon de 5 à 15m autour du cours d'eau dédié à l'implantation d'une végétation rivulaire.

- **Compréhension du projet et acceptabilité sociale :** La rencontre avec les propriétaires fonciers (et/ou exploitants) et l'adhésion de ces derniers au projet sera une condition indispensable à la réussite du projet.

- **Enjeux environnementaux :** Un inventaire plus complet devra être prévu en amont afin d'intégrer toutes les mesures ERC en vigueur et au besoin adapter le tracé et le reprofilage du nouveau lit.
- Un plan de gestion sera rédigé également afin de concilier les pratiques agricoles avec les enjeux écologiques.
- Enfin un suivi de la mise en conformité des systèmes d'assainissement devra permettre de garantir sur le long terme une qualité d'eau suffisante vis-à-vis des enjeux faune/flore.

➢ Coût estimatif :

	Unité	Cout unitaire	Quantité	Total
Etude technique				
Maîtrise d'œuvre (EP à AOR) et dossiers réglementaires	Forfait	30 000€	1	30 000€
Investigation complémentaires (inventaire faune/flore, topographie, géotechnique,...)	Forfait	10 000 €	1	10 000 €
Travaux envisageables				
Installation de chantier, amenée et repli de matériel, remise en état etc.	Forfait	5 000 €	1	5 000 €
Terrassement (reméandrage du lit et reprofilage des sections en travers)	ml	130 €	1 000	130 000 €
Plantation de ripisylve	ml	13 €	1 000	13 000 €
Equipement zone d'abreuvage + aménagement d'un ouvrage de traversée + clôtures	Forfait	25 000 €	1	15 000€
Coût Total + 10% imprévus (en € HT)				**≈250 000 €**

Indicateurs de suivi / évaluation

Indicateurs de réalisation :
- Linéaire de cours d'eau reméandré
- Linéaire de banquettes/risbermes créés
- Linéaire de plantations de ripisylve

Indicateurs d'objectifs :
- Durée des écoulements en période d'étiage
- Evolutions des indicateurs faunes flore liées aux habitats des zones humides
- Evolutions des résultats d'inventaires d'espèces remarquables sur le cours d'eau à l'aval (écrevisses à pattes blanche...)
- Satisfaction des éleveurs