

Reconversion du site industriel Victor Perrin – Uxegney (88)



Description du projet

Eléments techniques

Noue de stockage-infiltration plantée
210 ml

Recréation du lit majeur de l'Avière :
11 500 m³ de déblais

Création de deux zones tampons végétalisées

Linéaire de cours d'eau restaurés :
125 ml

Surface de zone humide recréée :
1 ha

Mise en place de sentiers et panneaux pédagogiques

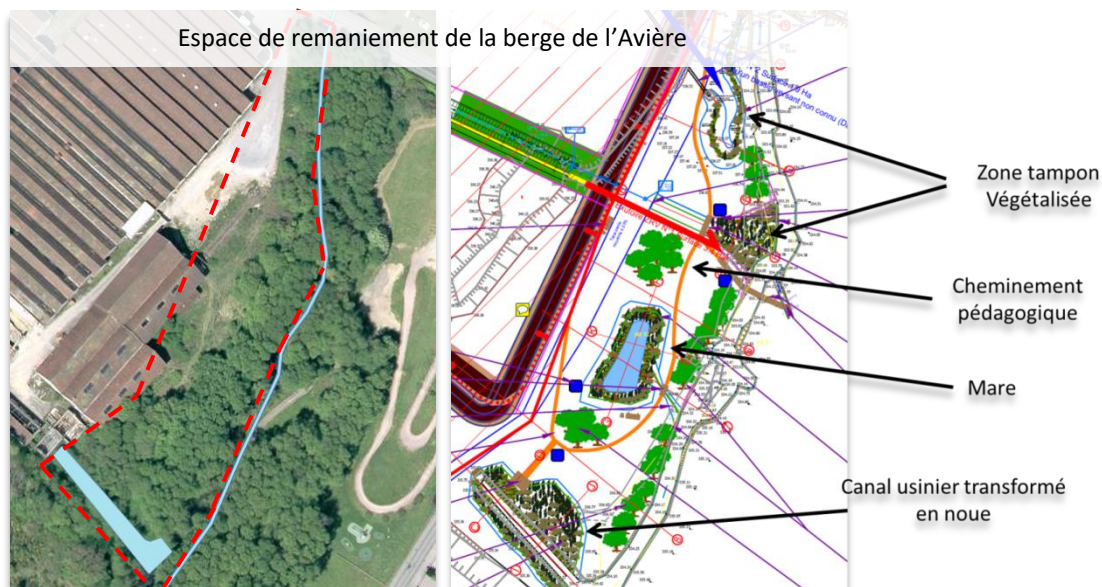
Historique du site

- Site industriel de production textile sur **5,72 ha**, construit en 1902, fermé en 2005 ;
- Site racheté par l'EPFL (Etablissement public foncier de Lorraine) en 2009 pour pré-aménagement du site ;
- Projet mixte habitat - commerce, en intégrant des dimensions environnementales et sociales importantes : Écoquartier.



Le projet de réhabilitation de l'ancien site industriel Victor Perrin porté par la commune comporte trois thématiques de travaux éligibles aux aides de l'agence de l'eau :

- **La récréation du lit majeur de l'Avière** sur près d'un hectare (représentant 11500 m³ de déblais), la restauration et la création de zones humides et de milieux alluviaux (annexes hydrauliques, mares, prairies humides, zone tampon...);



Reconversion du site industriel Victor Perrin – Uxegney (88)



- **La création de dispositifs de gestion intégrée des eaux pluviales du nouvel écoquartier** qui sera implanté sur l'ancien site industriel : collecte des eaux pluviales des chaussées vers une grande noue de 70 m plantée d'hélophytes et se prolongeant par un delta humide en bordure de l'Avière, collecte du reste des eaux pluviales vers une zone tampon végétalisée de 40 m avant rejet dans l'Avière ;



- **La valorisation du site et de ses caractéristiques** (écoquartier, gestion du pluvial, restauration des milieux naturels) par l'implantation de sentiers parcourant les différents secteurs et milieux (avec plateformes, passerelles, panneaux pédagogiques).

Ce projet vise également à capter les eaux d'un réseau pluvial qui déversait directement dans l'Avière (en provenance de la commune amont). Ce réseau collectait les eaux pluviales d'un quartier de plus de 1000 habitants. Aujourd'hui, ces eaux sont réorientées dans le nouveau lit majeur de l'Avière en passant au préalable dans une zone tampon végétalisée dédiée.

Éléments financiers du projet

Coût du projet :

1 020 00 € HT

Coût de la gestion intégrée des eaux pluviales (*):

230 000 € HT

Démarrage du projet : 1^{er} trimestre 2018

() : Moins coûteux qu'une gestion par un réseau pluvial classique*

Le montant éligible du projet comporte trois volets spécifiques et complémentaires :

- La gestion intégrée des eaux pluviales par infiltration/filtration et par création de milieux humides tampons. Le montant éligible s'élève à 230 000 € HT.
- La récréation de zones inondables et de zones humides en lit majeur de l'Avière. Le montant éligible s'élève à 155 000 € HT.
- La valorisation du site par la mise en place de cheminement et de supports pédagogiques. Le montant éligible s'élève à 96 000 € HT.

La région Grand Est participe au financement du projet dans le cadre de l'appel à projets « urbanisme durable » à hauteur de 50 000 €.

Pour plus de renseignements :

Mairie d'Uxegney
03 29 34 01 96
mairie@uxegney.fr

Reconversion du site industriel Victor Perrin – Uxegney (88)



Photos du projet

Grande noue de 140 m pour collecter les eaux pluviales et les infiltrer avant rejet au cours d'eau



Zone tampon végétalisée captant les eaux de la grande noue pluviales



Reconversion du site industriel Victor Perrin – Uxegney (88)



Zone tampon captant les eaux pluviales du site et de la commune amont



Mare créée au sein du nouveau lit majeur



Reconversion du site industriel Victor Perrin – Uxegney (88)



Ancien canal usinier
converti en noue
connectée au cours
d'eau



Restauration de
l'Avière au droit du
site

