

# RENATURATION DU GRENET

Commune de Forel-Lavaux

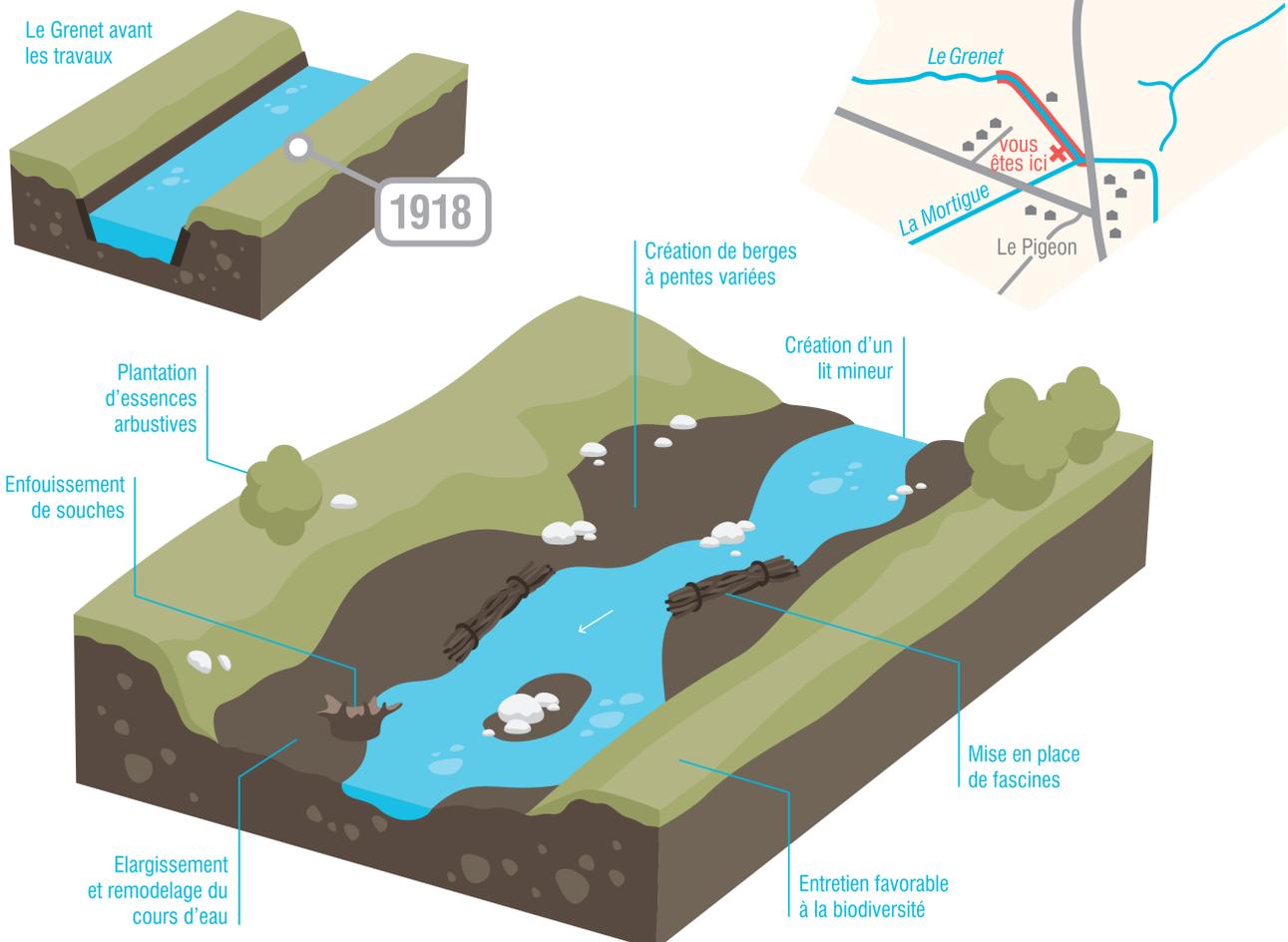


## LA RENATURATION, C'EST QUOI ?

La renaturation consiste à redonner à un cours d'eau artificiel les caractéristiques proches de son état naturel en restaurant au mieux son fonctionnement et son équilibre écologique.

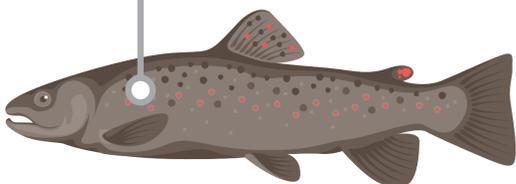
## OBJECTIFS ET TRAVAUX EFFECTUÉS

Les objectifs de ce chantier étaient les suivants : recréer des rives naturelles, reconstituer un espace au « milieu aquatique », diversifier les milieux favorables à la faune et à la flore en portant une attention particulière aux structures naturelles favorisant la truite de rivière, l'écrevisse à pattes blanches et la végétation riveraine.



## QUI EN PROFITE ?

**Truite de rivière**  
La truite de rivière a un corps très élancé qui lui permet de nager facilement dans les eaux vives qu'elle affectionne. Sa taille va de 20 à 50 cm suivant le milieu et elle se nourrit d'abord de larves et d'insectes, puis de petits poissons.



### Ecrevisse à pattes blanches

L'écrevisse à pattes blanches est un crustacé fortement menacé à l'échelle nationale qui peuple les eaux froides et vives. Elle mesure environ 12 cm. L'écrevisse à pattes blanches est active la nuit et plus intensément entre avril et novembre. Durant les autres mois d'hiver, elle se cache dans des cavités pour une phase de repos.

### Végétation humide

La salicaire commune est facilement reconnaissable à ses longs épis de fleurs rose soutenu durant l'été. Elle est répandue en Suisse, à proximité des cours d'eau, dans les marais et les prairies humides. Son nom fait référence à ses feuilles semblables à celles du saule.



## CE CHANTIER A NÉCESSITÉ...



Une pelle mécanique de 26 tonnes



Des camions-bennes à 4 essieux



Un dumper à chenilles de 6 tonnes



Date de réalisation : septembre 2014 – avril 2015