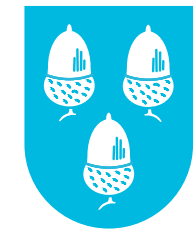


# REMISE À CIEL OUVERT DU BAINOZ

Commune de  
Chavannes-le-Chêne

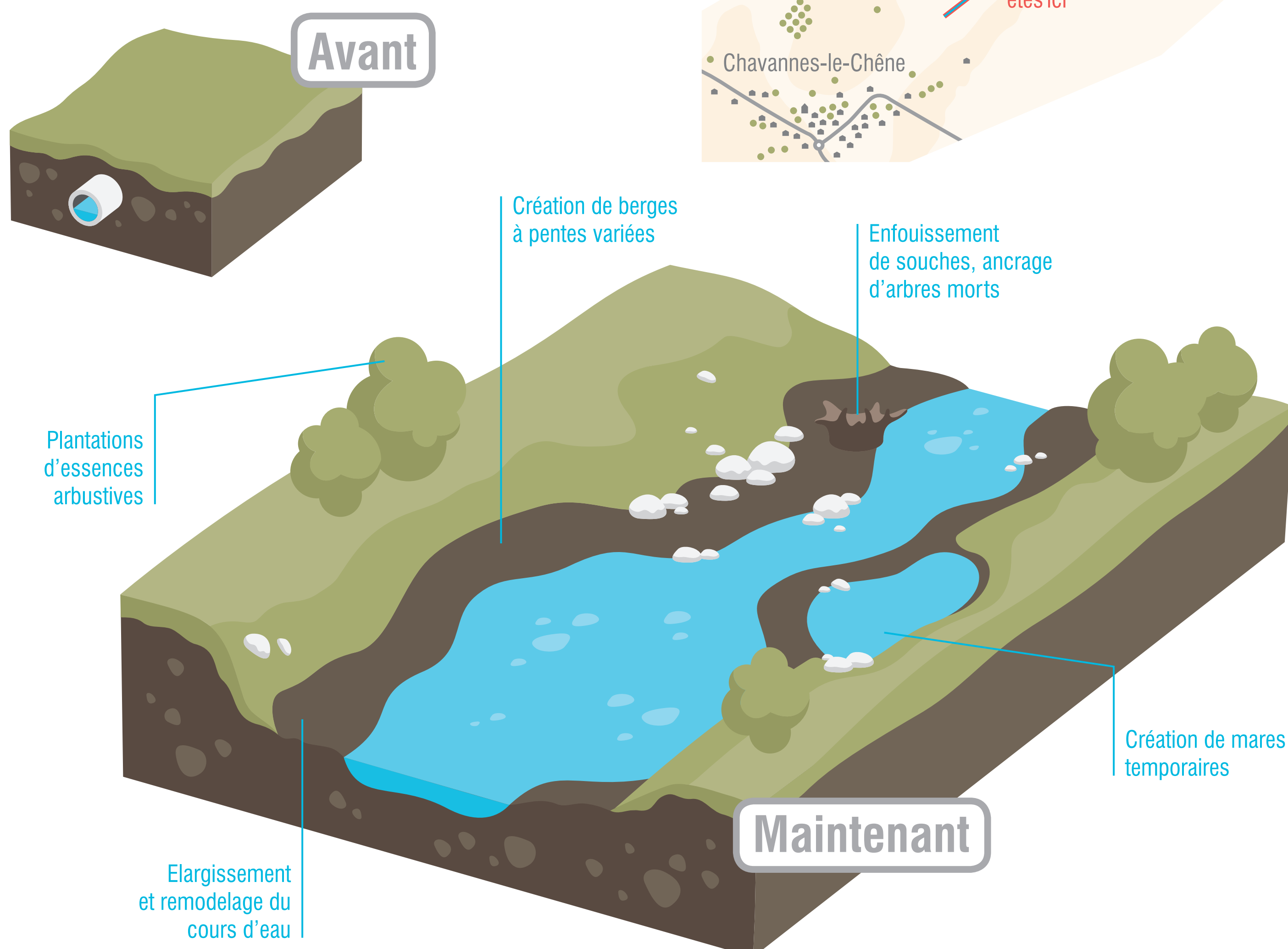
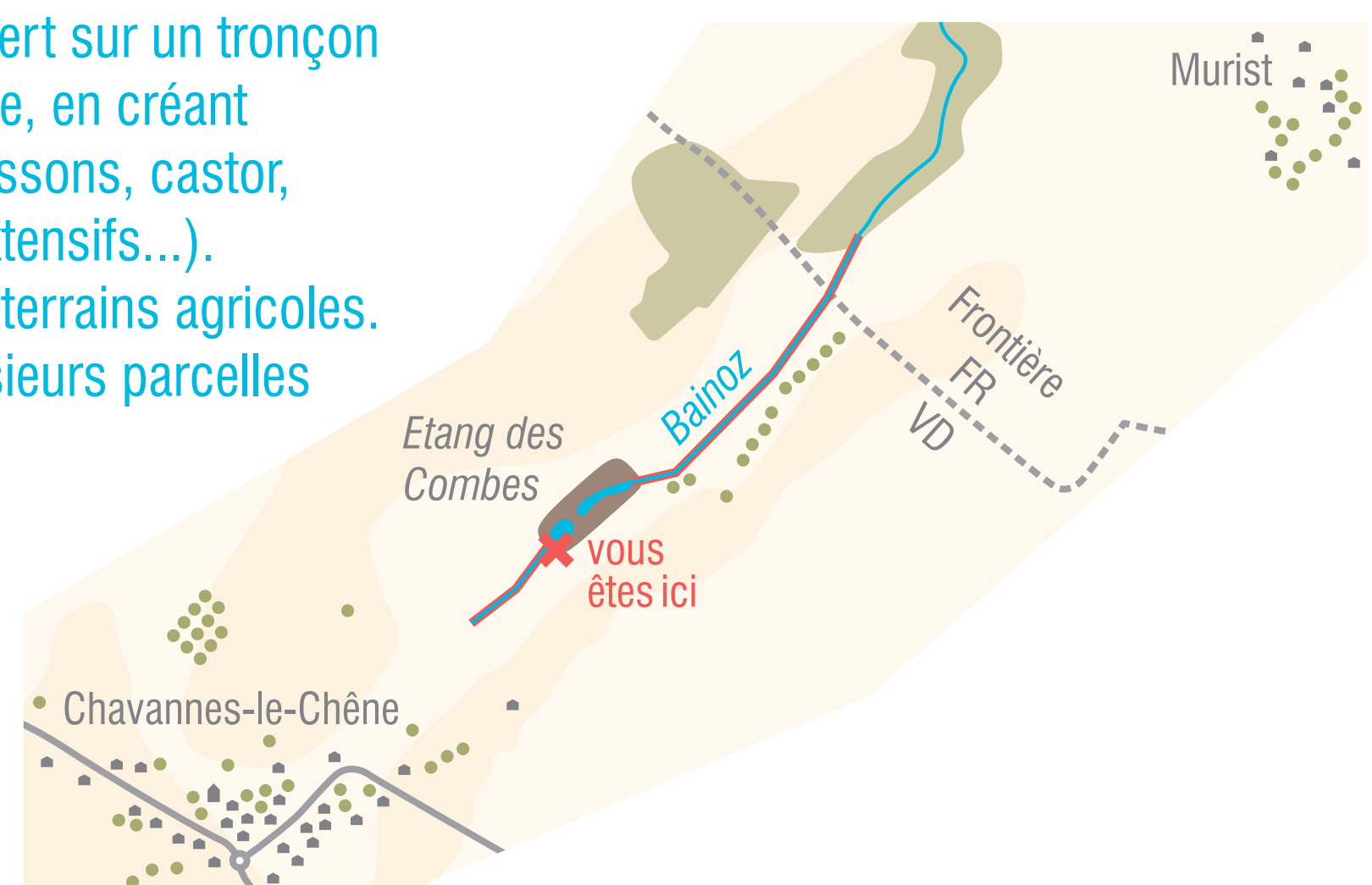


## LA RENATURATION, C'EST QUOI ?

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

L'objectif de ce chantier était de remettre le ruisseau à ciel ouvert sur un tronçon de près d'un kilomètre, de sa source à la frontière fribourgeoise, en créant des milieux naturels favorables pour la faune (amphibiens, poissons, castor, insectes aquatiques...) et la flore (végétation riveraine, talus extensifs...). Le Bainoz avait été enterré en 1945 dans le but de gagner des terrains agricoles. Le collecteur étant endommagé en de nombreux endroits, plusieurs parcelles agricoles devenaient difficiles à cultiver.

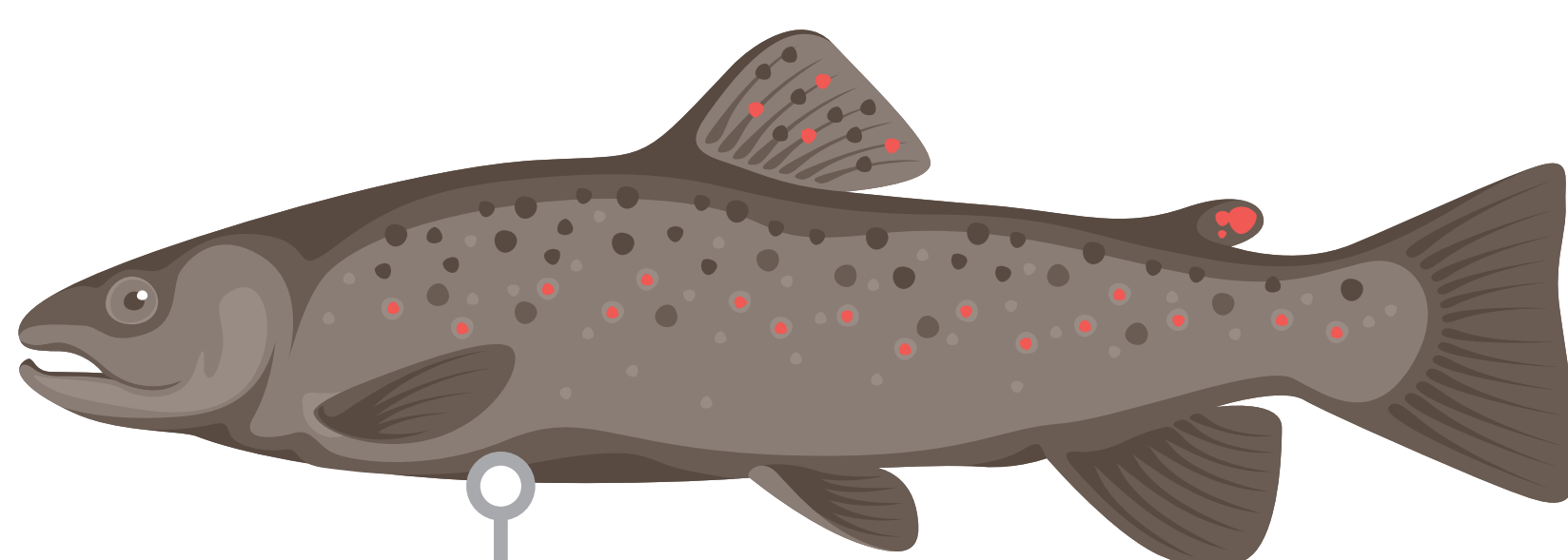


## QUI EN PROFITE ?



### Gîte et couvert pour le castor

Le castor fréquente depuis plusieurs années la région de Chavannes-le-Chêne. La remise à ciel ouvert du ruisseau permet la libre circulation de cet animal depuis la partie fribourgeoise du Bainoz, à Murist, jusqu'à l'étang des Combes à Chavannes-le-Chêne. Grâce à la plantation d'arbres et d'arbustes sur les berges, il bénéficiera désormais de nourriture en suffisance pour sa survie.



### Pour que nagent les truites

De nombreuses truites de rivière vivent sur la partie fribourgeoise du Bainoz. Désormais, elles pourront remonter le ruisseau jusqu'à l'Etang des Combes. En période de sécheresse, elles bénéficieront de nombreux « trous d'eau » aménagés spécialement pour elles.



### Un nid pour le martin-pêcheur

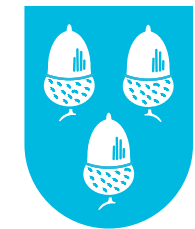
Le Martin-pêcheur se reproduit en bordure des rivières naturelles, dans les berges sablonneuses qu'il creuse pour installer son nid. Devenu très rare à cause de l'endiguement des cours d'eau, il bénéficiera d'un habitat de choix en bordure du Bainoz.



Date de réalisation : août à décembre 2017

# REMISE À CIEL OUVERT DU BAINOZ

Commune de  
Chavannes-le-Chêne

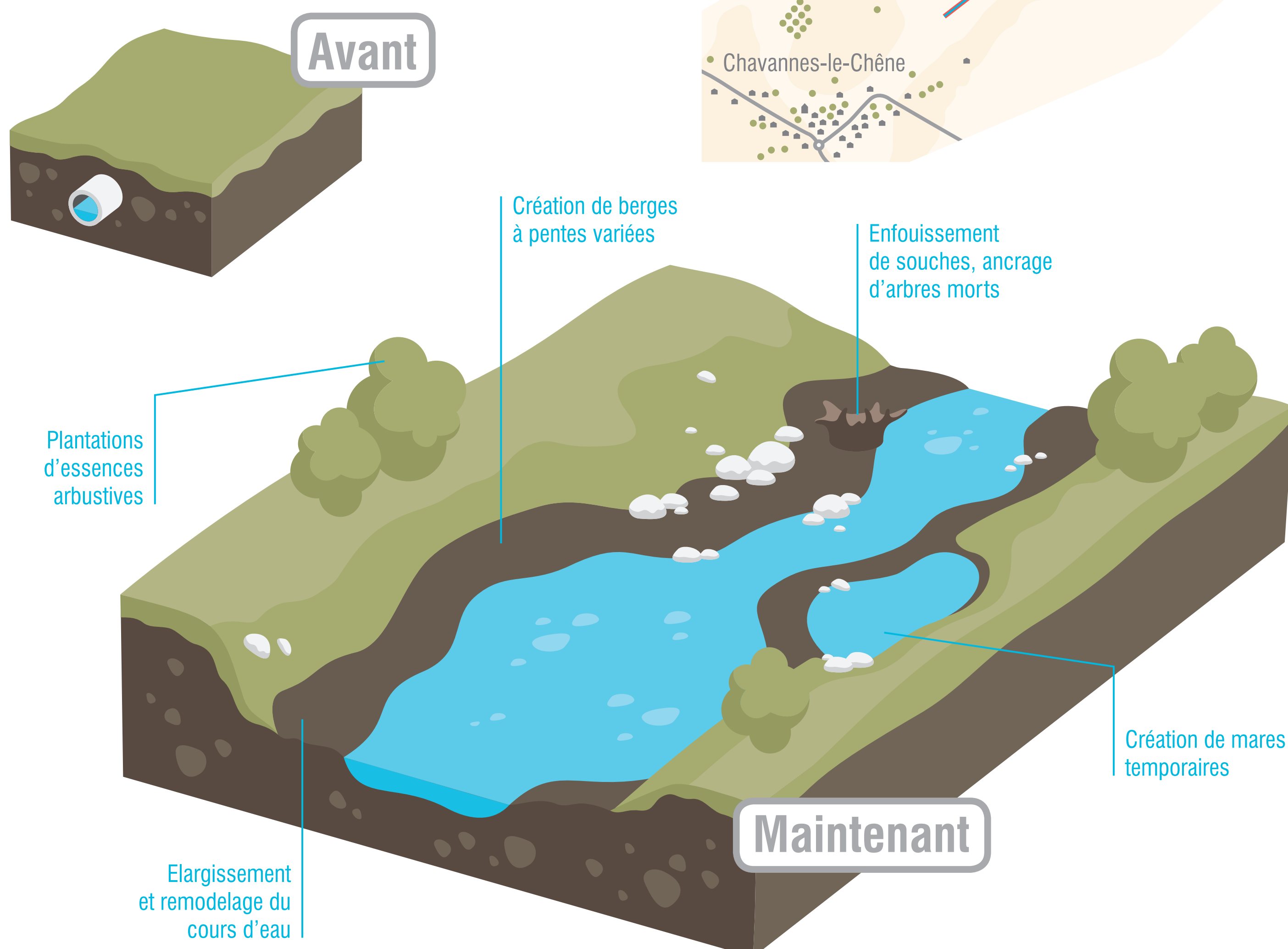
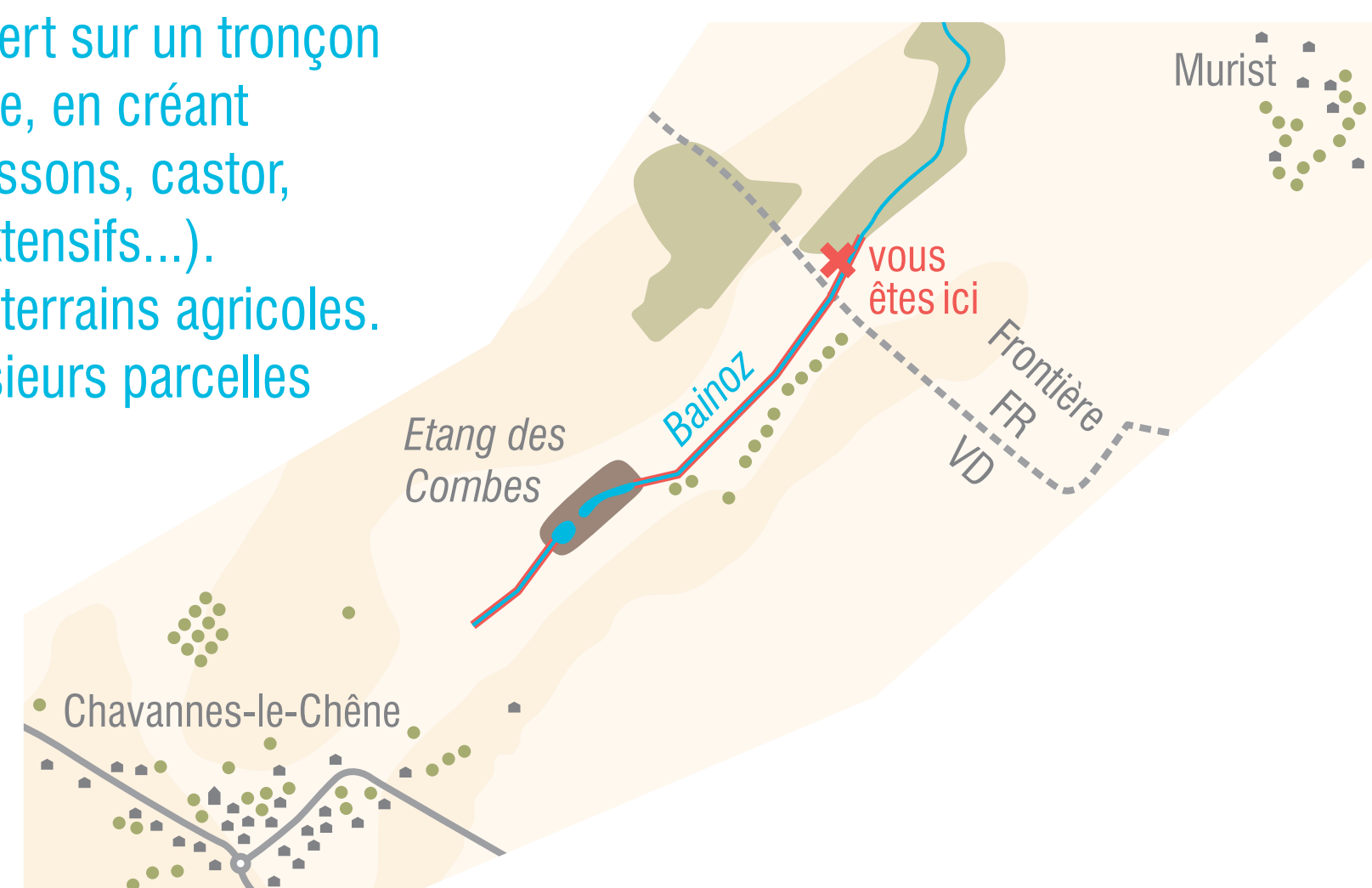


## LA RENATURATION, C'EST QUOI ?

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

L'objectif de ce chantier était de remettre le ruisseau à ciel ouvert sur un tronçon de près d'un kilomètre, de sa source à la frontière fribourgeoise, en créant des milieux naturels favorables pour la faune (amphibiens, poissons, castor, insectes aquatiques...) et la flore (végétation riveraine, talus extensifs...). Le Bainoz avait été enterré en 1945 dans le but de gagner des terrains agricoles. Le collecteur étant endommagé en de nombreux endroits, plusieurs parcelles agricoles devenaient difficiles à cultiver.

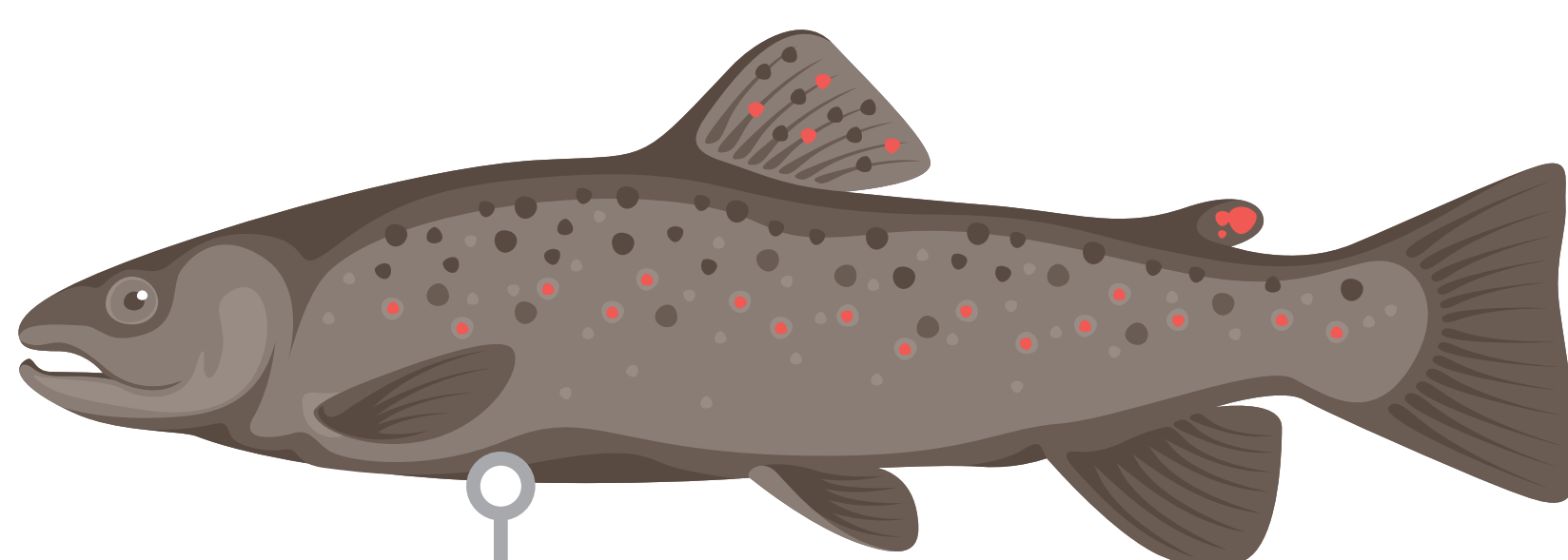


## QUI EN PROFITE ?



### Gîte et couvert pour le castor

Le castor fréquente depuis plusieurs années la région de Chavannes-le-Chêne. La remise à ciel ouvert du ruisseau permet la libre circulation de cet animal depuis la partie fribourgeoise du Bainoz, à Murist, jusqu'à l'étang des Combes à Chavannes-le-Chêne. Grâce à la plantation d'arbres et d'arbustes sur les berges, il bénéficiera désormais de nourriture en suffisance pour sa survie.



### Pour que nagent les truites

De nombreuses truites de rivière vivent sur la partie fribourgeoise du Bainoz. Désormais, elles pourront remonter le ruisseau jusqu'à l'Etang des Combes. En période de sécheresse, elles bénéficieront de nombreux « trous d'eau » aménagés spécialement pour elles.



### Un nid pour le martin-pêcheur

Le Martin-pêcheur se reproduit en bordure des rivières naturelles, dans les berges sablonneuses qu'il creuse pour installer son nid. Devenu très rare à cause de l'endiguement des cours d'eau, il bénéficiera d'un habitat de choix en bordure du Bainoz.



Date de réalisation : août à décembre 2017