



Projet Moyenne Romanche

Un nouveau visage pour la vallée

Lettre d'information - Avril 2022



La renaturation est commencée !

Durant l'hiver, les travaux en rivière des quatre chantiers démarrés cet automne ont avancé à grand pas : les barrages et centrales ont été retirés.

Juste avant l'arrivée du printemps, les actions de renaturation ont pu commencer. Sur les terrains, de la terre végétale a été mise en place. Tous les mètres, des plants typiques de la Romanche (aulne, frêne, viorne, érable, cornouiller, etc.) ont été plantés puis les sites engazonnés avec des graines locales. Sur les berges, au plus près du lit de la rivière, ont été implantés des ramilles de saules au travers d'une toile de géotextile en coco et d'un lit de branchages qui ont pour fonction de stabiliser les sols et aider à l'enracinement des nouveaux plants. D'ici l'été, les premières

racines et premières feuilles prendront vie et le futur paysage commencera à se dessiner. Les graines et les plants utilisés pour la renaturation ont été récoltés dans un périmètre de 25 km autour des anciens aménagements. Replantés dans leur environnement originel, ils vont permettre d'assurer la stabilité écologique et la biodiversité locale, tout en limitant la propagation d'espèces exotiques envahissantes.

Les travaux seront mis en pause de juin à octobre, pendant la période de fonte des neiges, générant des débits et des hauteurs d'eau importants dans la rivière. Un état des lieux de la reprise des plantations du printemps et de nouvelles actions de renaturation seront alors menés.



SITE DU BARRAGE DES ROBERTS

Evolution des chantiers

Etat d'avancée à fin mars 2022



Centrale de Pierre-Eybesse
Chantier terminé en août 2021

Barrage prise d'eau de l'Infernet 2022 > 2023

Marché : attribué à Cardem, La Ravoire (73)
Seules les déconnexions ont été réalisées pour l'instant. Les travaux du barrage prise d'eau de l'Infernet débuteront fin 2022, quand les travaux de remplacement du pont de la Véna seront terminés par le Conseil Départemental de l'Isère.



Barrage prise d'eau des Roberts 2021 > 2022

Marché : attribué à NGE Guintoli, Tullins (38)
Le barrage prise d'eau des Roberts a été intégralement déconstruit cet hiver. Puis, le site a été remblayé, les berges reprofilées et la rive a été reconstruite avec des cailloux issus des pierres de la déconstruction. Les travaux de renaturation sont terminés. Les premiers résultats seront visibles ce printemps quand les plants prendront racines et les herbes sortiront de terre. Ce chantier sera terminé à l'été 2022.

Centrale des Roberts et barrage prise d'eau de Rioupéroux 2021 > 2023

Marché : attribué à NGE Guintoli, Tullins (38)
La centrale des Roberts a été déconstruite, le site a été remblayé et les conduites forcées qui alimentaient la centrale ont été retirées. La prise d'eau de Rioupéroux a également été déconstruite cet hiver. Pour protéger la RD 1091, la berge en rive gauche a été renforcée sur 200 mètres par la mise en place de gros rochers qui sont liaisonnés entre eux avec du béton. Ce renforcement sera terminé fin avril. Ce chantier va être mis en pause pendant la période de forts débits dans la Romanche. La renaturation débutera à l'automne 2022.



Barrage prise d'eau et conduites forcées des Clavaux 2021 > 2023

Marché : attribué à Cardem, La Ravoire (73)
Le barrage a été majoritairement déconstruit : ne restent en place que les piles latérales. Dans le lit de la rivière, de gros blocs de roches ont été mis en place sur une longueur de 140 mètres afin de remplacer le dénivelé de 9 mètres par une pente plus progressive. Cette « rampe » permettra la remontée des poissons, notamment de la truite fario, tout en conservant un aspect naturel à la Romanche où les rochers sont nombreux. Concernant la prise d'eau et les conduites forcées, la déconstruction, le remblaiement et le terrassement sont terminés et la renaturation est en cours. Ce chantier sera terminé d'ici l'automne 2022.

Centrale des Clavaux Barrage prise d'eau et conduites forcées de Pierre-Eybesse 2021 > 2022

Marché : attribué à Cardem, La Ravoire (73)
A la fois pour la centrale et pour le barrage, les travaux de déconstruction, de remblaiement et de terrassement sont achevés à mi-avril. Les travaux de renaturation de ces deux zones sont terminés. Les premiers résultats seront visibles ce printemps quand les plants prendront racines et les herbes sortiront de terre. Ce chantier sera terminé d'ici l'automne 2022.



L'instruction des dossiers d'exécution de ces chantiers est terminée. A la signature de l'arrêté préfectoral, EDF lancera des appels d'offres pour sélectionner les entreprises qui réaliseront ces chantiers. Les travaux devraient commencer mi-2023 pour se terminer fin 2024.



Ce projet a bénéficié du soutien financier de l'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse.

