



Projet Moyenne Romanche

Un nouveau visage pour la vallée

Lettre d'information - Novembre 2021



Les centrales et barrages sont en cours de déconstruction, les travaux en rivière sont lancés !

Depuis quelques semaines, les habitants et les habitués de la vallée ont constaté la présence de nombreux engins de chantier dans le lit de la Romanche. En effet, avec l'arrivée de l'automne, les travaux en rivière ont commencé sur 4 des 5 barrages. Pour intervenir dans le cours d'eau, il était nécessaire d'attendre la période dite "d'étiage", où les débits d'un cours d'eau sont les plus faibles : elle s'étend d'octobre à avril. De plus, pour que les engins puissent agir au sec, la déconstruction s'effectue par "demi-rivière" en isolant l'une des rives et en faisant passer le débit par l'autre partie de la rivière restant en eau. Désormais, les engins œuvrent au

retrait des équipements métalliques (passerelles, dégrilleurs, vannes...) qui vont être envoyés en filière de recyclage. Les murs et maçonneries commencent également à être déconstruits et les berges reprofilées et enrochées, pour revenir à un aspect plus naturel.

Du côté des centrales, les chantiers de 3 d'entre elles sont bien avancés, voire terminés. La déconstruction des anciennes usines se déroule selon cinq étapes chronologiques : le retrait des matériaux dangereux (huiles, plomb, amiante...), le retrait des équipements et machines, la démolition du bâti, le remblaiement des fosses et, enfin, le terrassement pour niveler

le terrain et le renaturer en "végétal local". Le projet Moyenne Romanche permettra d'améliorer de façon durable l'aspect de la vallée qui sera plus naturelle et d'envisager l'émergence de nouveaux usages, du fait du remplacement des anciens sites hydroélectriques par la nouvelle centrale de Gavet mise en service fin 2020.

Si vous souhaitez découvrir l'ensemble de cette évolution, nous vous invitons à vous rendre au Musée Hydrélec (entrée gratuite) où une exposition temporaire intitulée "Romanche, un nouveau visage pour la vallée" a pris place depuis le 1^{er} octobre 2021 et jusqu'à l'été 2022 !

Evolution des chantiers

Etat d'avancée à fin octobre 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)
Les travaux ont commencé cet automne en rive gauche puis se poursuivront en rive droite.
Les équipements métalliques (vannes, dégrilleurs) sont retirés. Les murs et maçonneries seront bientôt déconstruits. L'ensemble sera remblayé, les berges reprofilées.
Ce chantier se terminera par la renaturation du site en 2022.



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

Marché : attribué à NGE Guintoli, Tullins (38)
Pour ce chantier, il a fallu créer des accès dans la rivière. A la centrale, les travaux ont commencé cet été. A partir de décembre 2021 commencera la démolition du bâtiment.
Pour le barrage, les travaux préparatoires sont en cours. Pour protéger la route départementale, des enrochements liaisonnés par du béton sont mis en œuvre en rive gauche.
La renaturation débutera à l'automne 2022.



Barrage prise d'eau des Clavaux 2021 > 2023

Marché : attribué à Cardem, La Ravoire (73)
Les travaux ont commencé en juin 2021 par la création de la piste d'accès au chantier, reliant le barrage des Clavaux à la centrale des Clavaux, notamment grâce à la déconstruction des conduites forcées. Les équipements de la prise d'eau (dégrilleurs) ont été retirés. La déconstruction du barrage puis la mise en place de la rampe en enrochements nécessitent des travaux pour dévier temporairement le débit de la Romanche en rive gauche par l'ancienne prise d'eau.
La renaturation débutera à l'automne 2022.



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

Marché : attribué à Cardem, La Ravoire (73)
Les travaux ont commencé en juin 2021. La déconstruction des deux cheminées de 23 m et 26 m et de la centrale a été terminée en août. Le remblaiement est en cours.
Côté barrage, les travaux ont débuté en octobre. Les équipements sont déjà retirés. Les murs et maçonneries seront prochainement déconstruits.
La renaturation débutera en 2022.



Centrale de Pierre-Eybesse janvier 2021 > août 2021

Marché : attribué à Eiffage-Chastagner, Saint-Etienne (42)
Le chantier 9 est terminé depuis le 31 août.
La centrale a été déconstruite. A la demande de Ferropem, le canal de fuite a été conservé pour être transformé en réservoir d'eau et la dalle de la centrale a été préservée pour accueillir les futurs équipements du système de refroidissement nécessaire aux installations de l'industriel. Le foncier va être vendu par l'Etat à Ferropem.

Chantiers dont les dossiers d'exécution sont toujours en cours d'instruction par les services de l'Etat

