

Déroulement du chantier de réalisation des écrans étanches

Planning indicatif :

Les travaux devraient se dérouler entre les mois de juillet et novembre 2021.

Pour plus d'informations, vous pouvez vous reporter au site internet de la Préfecture :

<https://www.loir-et-cher.gouv.fr>

Les phases de réalisation se succéderont de la manière suivante : 1) rabotage de la chaussée , 2) ouverture d'une pré-tranchée, 3) réalisation de l'écran étanche, 4) réfection structure de chaussée en béton incluant le temps de séchage, 5) réfection couche de roulement, marquage au sol et remise en état.

Réalisation des écrans étanches



Les écrans étanches seront réalisés en utilisant la technique innovante du « mélange en place ».

Une machine appelée « trancheuse de sol » va réaliser un écran continu constitué du mélange du terrain en place avec un apport en eau et en ciment, et ceci à l'aide d'une lame équipée d'une chaîne rotative.

Le mélange réalisé à partir de la crête de digue dans l'axe de la demi-chaussée, permet d'obtenir un écran étanche en « béton de sol » d'environ 40 cm de largeur avec une profondeur variant entre 5 et 10 mètres en fonction des sites.

Le gabarit imposant de la trancheuse et des engins qui l'accompagnent nécessite la fermeture à la circulation des secteurs concernés par les travaux. Lors du démarrage des travaux, des panneaux et une signalisation spécifique seront mis en place pour assurer une circulation en toute sécurité et occasionnant le moins de gêne possible aux usagers. Pour les riverains, un accès sera toutefois maintenu.



Des informations sont disponibles vers le lien suivant :

<https://www.loir-et-cher.gouv.fr>

Renforcement des digues domaniales des vals du Blaisois



Présentation des opérations de travaux concernant le quartier Vienne à Blois, en rive gauche de la Loire

2nd semestre 2021

Afin d'améliorer la fiabilité des digues protégeant les vals du Blaisois contre les inondations de la Loire, plusieurs chantiers de renforcement de la levée dans le secteur du quartier Vienne sont programmés.

Ces travaux comprennent la réalisation d'écrans étanches dans le corps de digue, le rejointoiement de quais, le réglage du déversoir de la Bouillie et le traitement des réseaux traversants les levées. Ils permettront d'améliorer sensiblement la protection des habitants et des activités dans le quartier.

Une première phase de travaux de renforcement du corps de digue par réalisation d'écrans étanches sera lancée à l'été 2021 dans le secteur du quartier Vienne sur les Quais Villebois-Mareuil et Chavigny et sur la digue de ceinture rue Pierre Trinqueau.

Localisation des travaux de réalisation des écrans étanches

Des informations sur l'état d'avancement des travaux seront communiquées régulièrement sur la page internet :

<https://www.loir-et-cher.gouv.fr>

Et sur les réseaux sociaux :



Maître d'ouvrage : État - DDT41
Conduite d'opération : Dreal Centre-val de Loire
Maître d'oeuvre : SCE
Groupement d'entreprises : KELLER - TPPL

Financement des travaux :
60 % - État
35 % - Agglopolys
5 % - Feder



Quais Chavigny et Villebois-Mareuil

Ces quais intégrés dans le système d'endiguement, représentent la ligne de défense principale contre les inondations de la Loire.

Pour le quai Chavigny, un linéaire de 630 m est concerné par les travaux. Pour le quai Villebois-Mareuil, les travaux impactent un linéaire de 570 m.

Rue Pierre Trinqueau

La digue de ceinture, dite « levée des Acacias » protège le quartier Vienne des inondations provenant de l'activation du déversoir de la Bouillie.

Le tronçon concerné par les travaux se situe rue Pierre Trinqueau sur 280 m entre l'avenue Wilson et la rue des Ponts Chartrains.

Le projet global de fiabilisation des digues du Blaisois

Les digues de Loire des vals du Blaisois avec environ 10,5 km en rive droite et 31,5 km en rive gauche, forment un ensemble de systèmes de protection contre les inondations du fleuve imbriqués les uns dans les autres :

- en rive droite, la Chaussée-St-Victor, les Tuileries et Blois aval rive droite,
- en rive gauche, Blois amont, Quartier de Vienne et Blois aval rive gauche.

Ces ouvrages de protection concernent près de 9 000 habitants de l'agglomération de Blois (8512 habitants) et de la communauté de commune du Grand Chambord (110 habitants).

L'étude de dangers des levées de protection des vals du Blaisois de 2015 préconise d'engager des travaux de restauration sur certains secteurs pour augmenter le niveau de sûreté global des ouvrages.

Sur cette base, l'État a élaboré un projet global de fiabilisation.

Parmi les travaux prioritaires, 3 tronçons de digue protégeant le quartier Vienne ont été identifiés. Il s'agit des quais Villebois-Mareuil et Chavigny et la digue de ceinture de la rue Pierre Trinqueau.