



Travaux de terrassement côté Rhône

A la suite des opérations de confortement du mur de la rue des Fantasques (69001), des travaux de terrassement vont débuter le **lundi 28 juin 2010** et dureront plusieurs mois. Ils consistent à conforter la pente naturelle du terrain situé au dessus de l'entrée du tunnel. Une fois ces travaux terminés, le creusement de la galerie de sécurité réservée aux « Modes Doux » pourra alors démarrer en fin d'année 2010.

Zone d'intervention



Les travaux se dérouleront en deux étapes :

- Paroi clouée – de juillet à octobre 2010 :

Afin de conforter la pente naturelle du terrain situé au dessus de l'entrée du tunnel et sous le mur de la rue des Fantasques, une paroi haute de 16 mètres va être réalisée en plusieurs étapes entre juillet et octobre 2010. Cette paroi sera renforcée par une poutre tirantée et des clous d'ancrages. Longs de six mètres et inclinés de manière à bien être fixés dans la roche, les clous en acier permettront de consolider le terrain. Ils seront terminés par des plaques métalliques, techniquement appelées « têtes de clous », permettant un ancrage stable. Dernière étape, du béton projeté sera appliqué sur un treillis soudé afin de parfaire la paroi.

Deux moments clefs rythmeront cette étape :

Arrivée sur le chantier d'une pelle araignée pour la réalisation de plateformes planes permettant le forage des clous le lundi 28 juin 2010.



A partir du lundi 5 juillet 2010, début du clouage et terrassement de la paroi clouée pour une période de trois mois.

- Réalisation de la boîte d'entrée en terre – d'octobre à décembre 2010 :

(voir les pages centrales du journal n°2 – www.tunnelcroixrousse.fr)

L'ensemble de ces travaux sont susceptibles d'occasionner des nuisances sonores et des poussières. Ainsi, des mesures du niveau de bruit seront faites régulièrement et un système de limitation des poussières sera associé à une brumisation des abords de la foreuse.

Découvrez le projet sur : www.tunnelcroixrousse.fr
Pour nous contacter : communication@tunnelcroixrousse.fr