

CANAL DU FOREZ : TRAVAUX CHOMAGE 2015

Réfection des berges sur le secteur du Bruchet

Notice explicative

Le Département de la Loire est propriétaire du canal du Forez, ouvrage ayant plusieurs utilités dont l'irrigation dans la plaine du forez, la fourniture en eau aux industriels et l'alimentation en eau potable des villes de Savigneux et Feurs.

I - Situation géographique

Compte tenu de l'état dégradé des berges sur le secteur du Bruchet à Montbrison (PK 28.149 à 28.607), le Département de la Loire a engagé des travaux de confortement sur un linéaire de l'ordre de 700 mètres.

Les travaux ont été réalisés pendant la période de chômage du canal fixée cette année du **14 février au 21 mars 2015 soit pendant une durée de 5 semaines.**

II - Intérêt et détail des travaux

Les travaux ont consisté à conforter les berges très érodées dans ce secteur par le marnage du canal et retaluter le haut de berge dans la mesure des disponibilités foncières.

Cette opération d'entretien n'a pas modifié l'aspect visuel de ce linéaire et évitera à terme un effondrement de la berge.

Il a fallu mettre en place un tunage bois sur 3 secteurs rapprochés pour une longueur totale de 300 mètres ainsi qu'à la recharge et au reprofilage des deux rives en aval, chacune faisant 200 mètres.

Les travaux ont donc été les suivants :

- Mise en place de tunage bois,



- Recharge et reprofilage 1H/1V des berges,



- Mise en place de géotextiles biodégradables,



- Ensemencement de l'ensemble des surfaces travaillées.



Les travaux ont été réalisés par la société SAUR de MONTBRISON.

Cette opération sous maîtrise d'ouvrage départementale aura coûté 66 249 € HT.

Avant travaux



Pendant travaux



Après travaux

