



EURO-TEC

HYDROMULCHING TECHNOLOGIES

CONFORTEMENT & GÉNIE CIVIL

PLATIPUS
SYSTÈMES D'ANCRAGE AU SOL



Vouziers

Entreprise : BONGARZONE Groupe
Rougeot



Maitre d'Œuvre : GRT GAZ



Maitre d'ouvrage : GRT GAZ Be
Géotechnique : FONDASOL



Exposé de la problématique :

Surface : 350 M²

Contraintes spécifiques : confortement de talus en remplacement de mur en L





Solution mise en œuvre :

Fournitures employées : BloqueSol S6ARGS + coco 740g + grillage HR & Hydromulching

Moyens humains et matériels : 3 personnes + 1 pelle de 25 T pour le confortement et le terrassement + hydromulcher T30

Durée de Mise en œuvre : 1 semaine pour le confortement avec terrassement + ½ journée pour la végétalisation par hydromulching

Le Système BloqueSol est installé à l'aide d'une tige d'enfoncement et d'un enfonce pieux thermique très léger. Cette méthode permet d'éviter une logistique importante en terme d'installation et mise en œuvre chantier malgré la raideur du talus et les contraintes ferroviaires. La projection anti-érosive par Hydromulching permet la repousse rapide de la végétation tout en pérennisant l'ouvrage, rendant la solution globale invisible après quelques mois.

