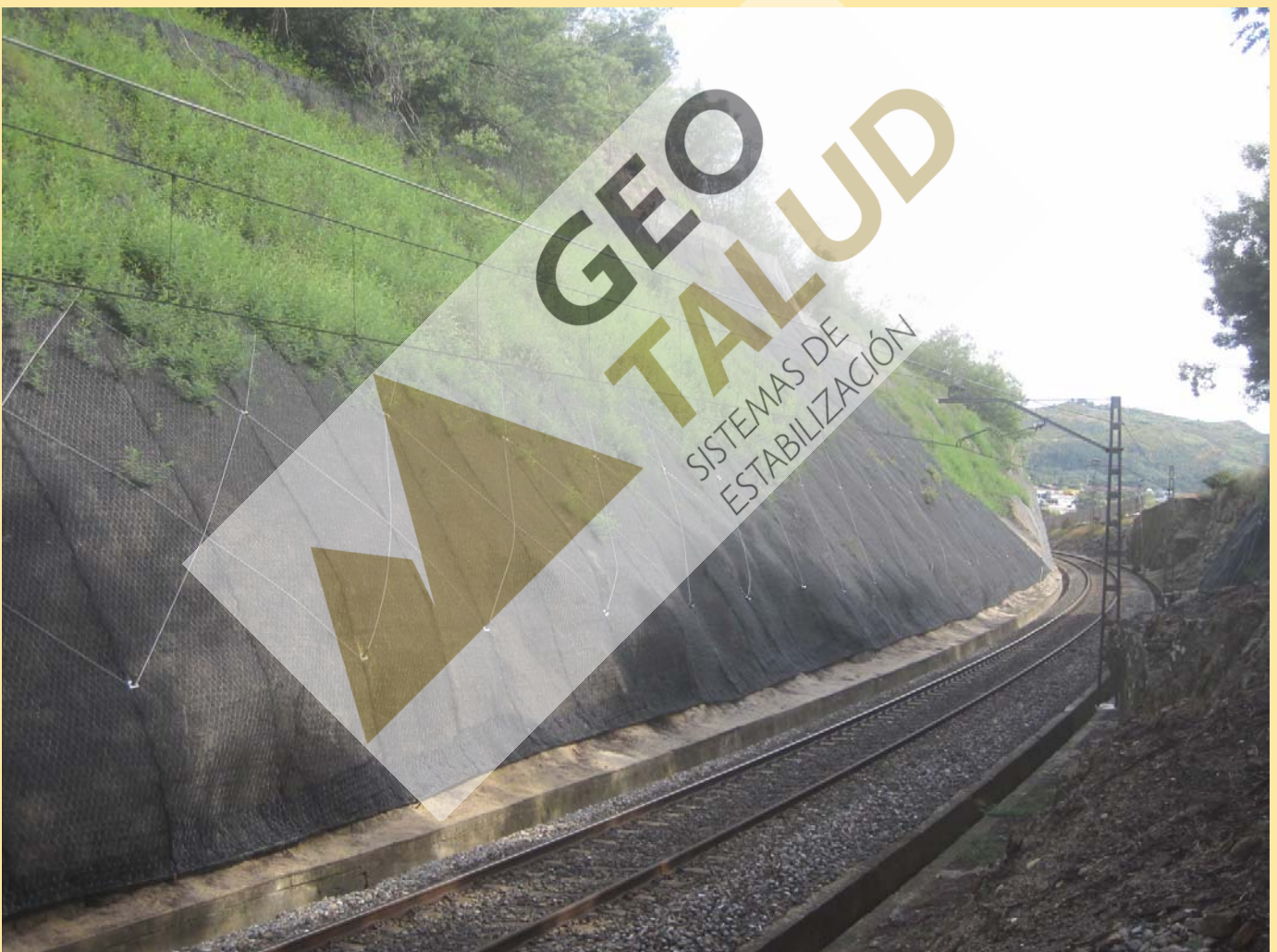


DOSSIER FOTOGRÁFICO:

**“OBRAS MOTIVADAS POR DAÑOS EN LA INFRAESTRUCTURA PRODUCIDOS POR  
LOS EFECTOS DEL TEMPORAL DE ENERO Y FEBRERO DE 2014 EN DOS TRINCHERAS  
SITUADAS ENTRE LOS PP.KK. 50/400-50/670 Y 69/230-69/380 DE LA LÍNEA  
MONFORTE-OURENSE-VIGO”**

**PROMOTOR: ADIF**

**(Junio-Septiembre de 2014)**



**Principales actuaciones realizadas (aprox.)**

- 7.300 m<sup>2</sup>. Saneamiento manual y debroce
- 6.100 m<sup>2</sup>. Malla de triple torsión tipo 8x10-16
- 1.300 m<sup>2</sup>. Malla de triple torsión 8x01-16 reforzada con cable y bulones
- 5.600 m<sup>2</sup>. Geomalla de refuerzo
- 600 m<sup>2</sup>. Red de anillos de acero



**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



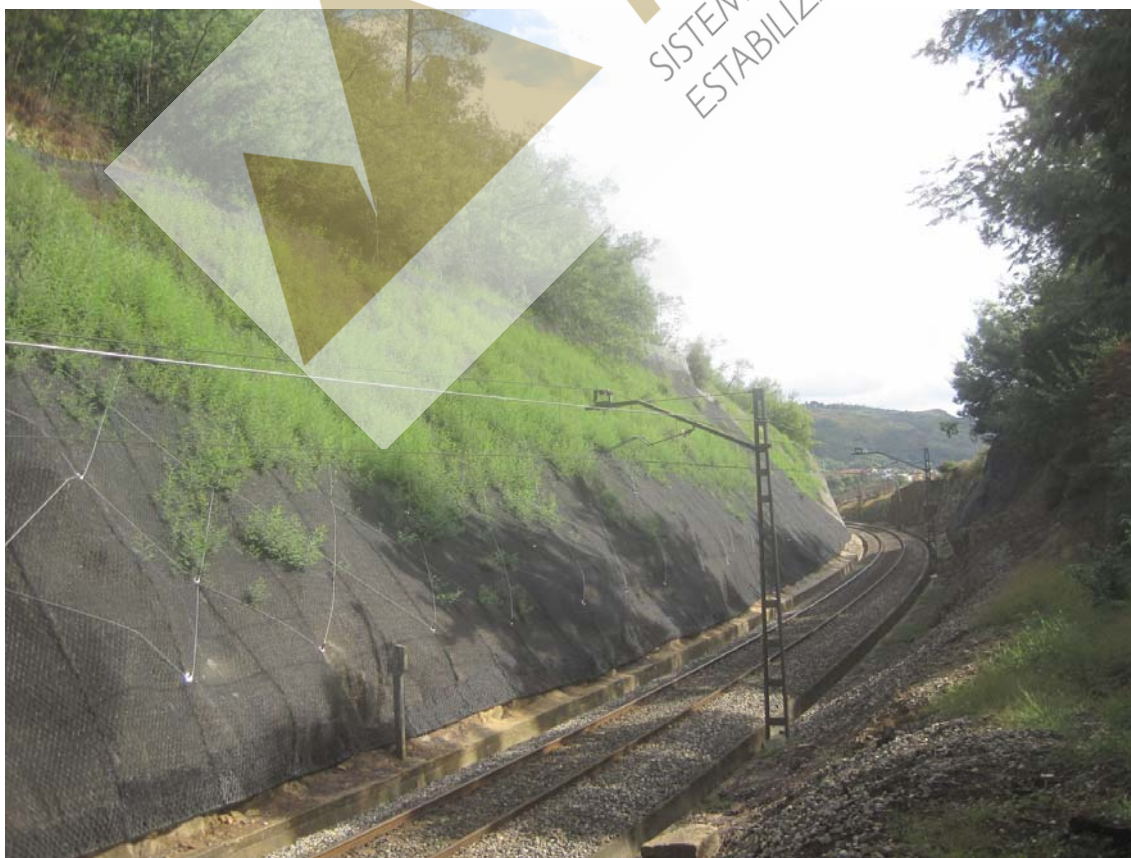
**SECTOR 1 Y 2  
Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a los trabajos de  
estabilización mediante geomalla y malla de triple torsión reforzada**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 1**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a los trabajos de estabilización mediante geomalla y malla de triple torsión reforzada**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 4**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de geomalla y malla de triple torsión colocada a modo de "portería"**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



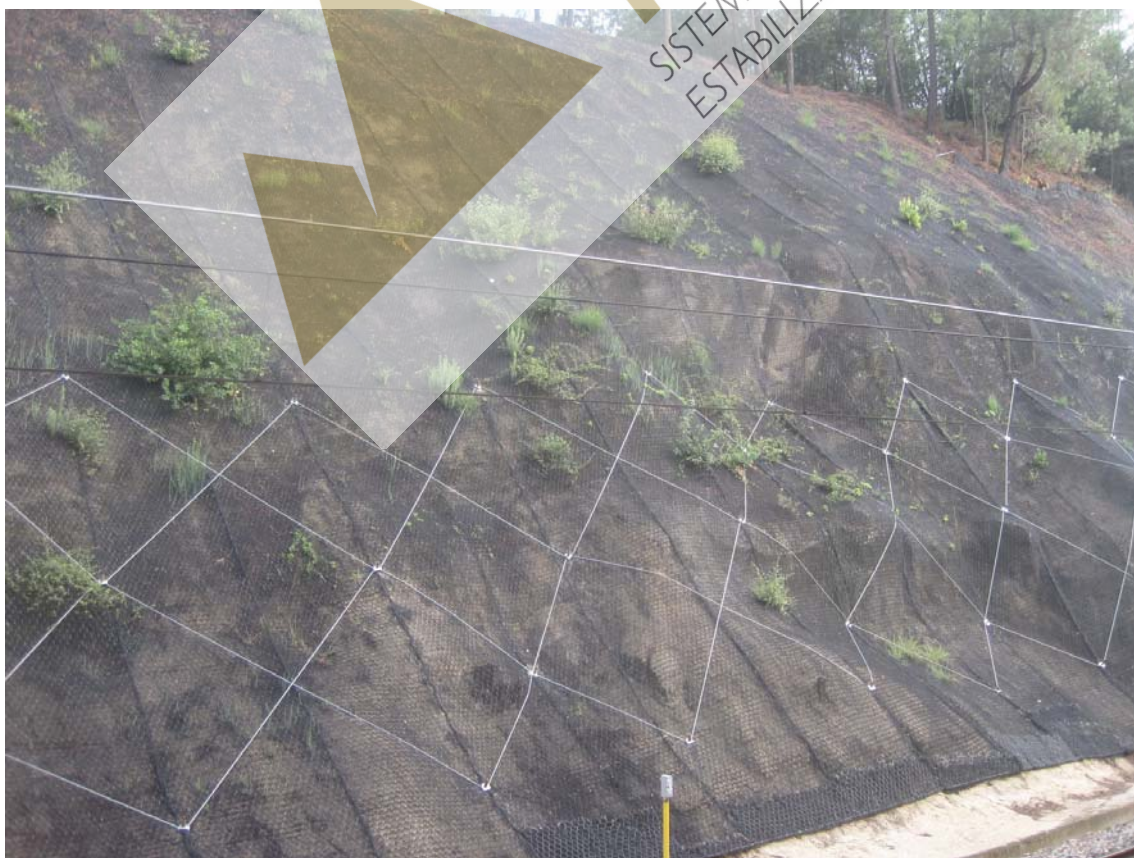
**SECTOR 4  
Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de  
geomalla y malla de triple torsión y barrera embudo en la zona  
superior**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 4**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de geomalla y malla de triple torsión y barrera embudo en la zona superior**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 3**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de  
geomalla y malla de triple torsión reforzada en la zona inferior**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



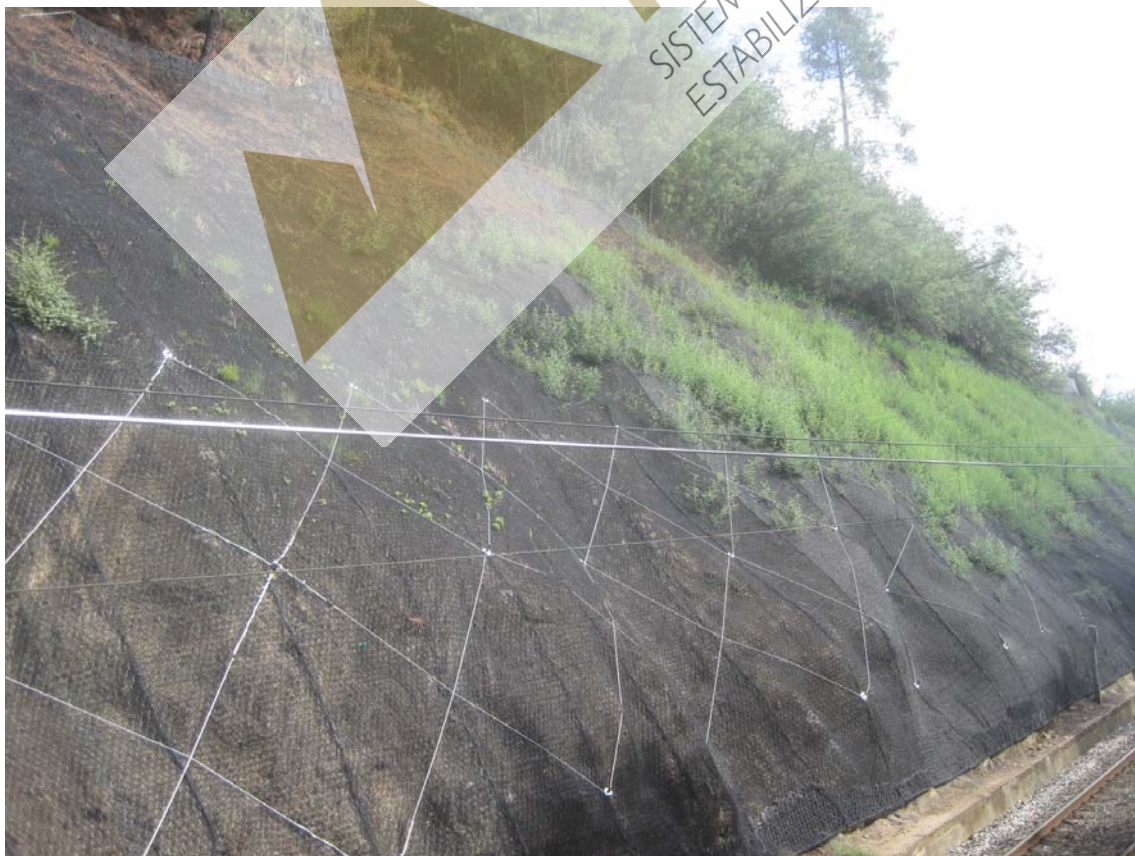
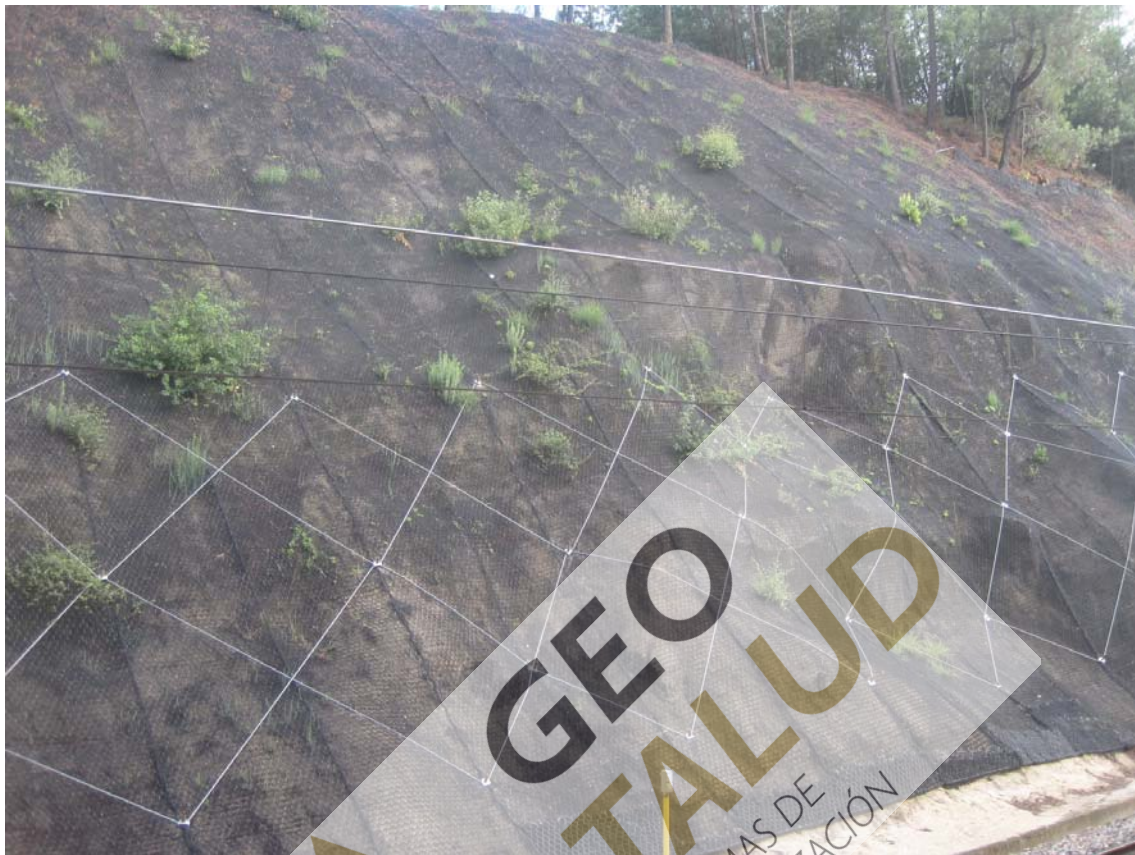
**SECTOR 6**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de red de anillos de acero sobre malla de triple torsión de tipo 8x10-16**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



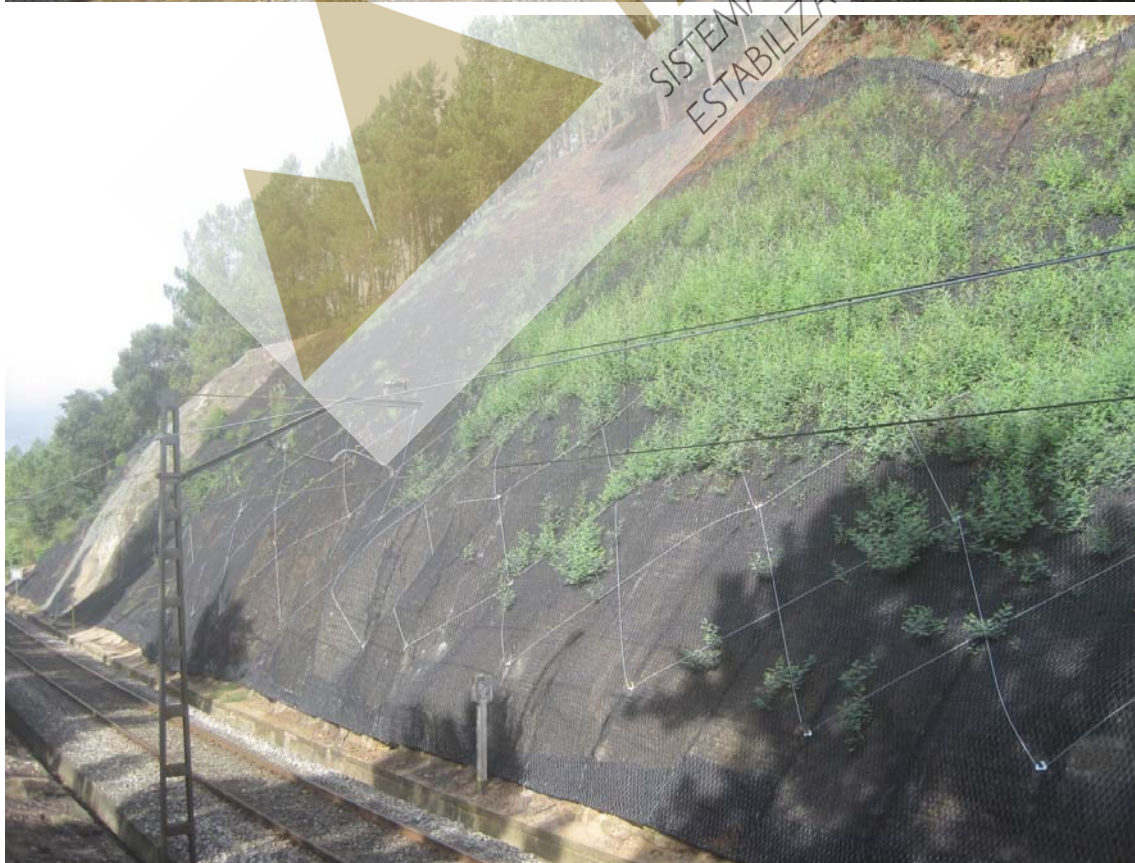
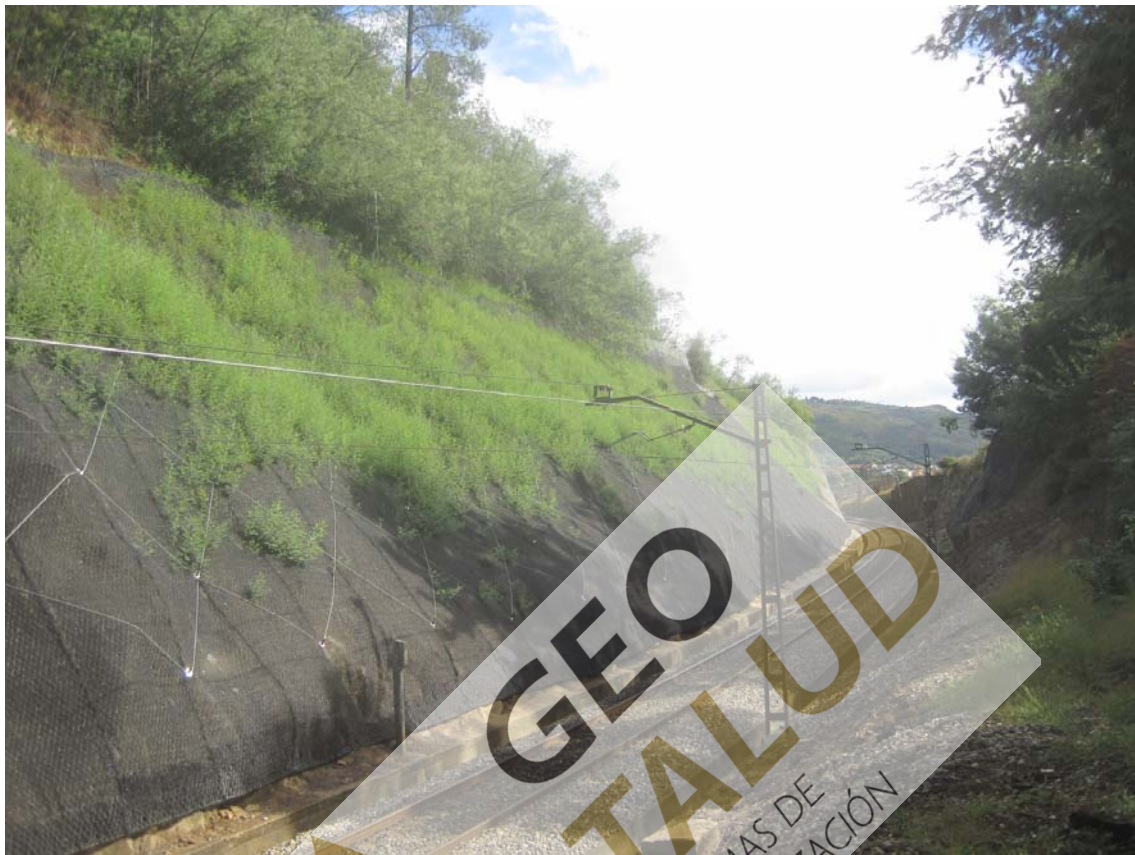
**SECTOR 7**  
**Vista parcial de la trinchera, previa y posterior a la colocación de geomalla de refuerzo combinada con malla de triple torsión y red de anillos de acero**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



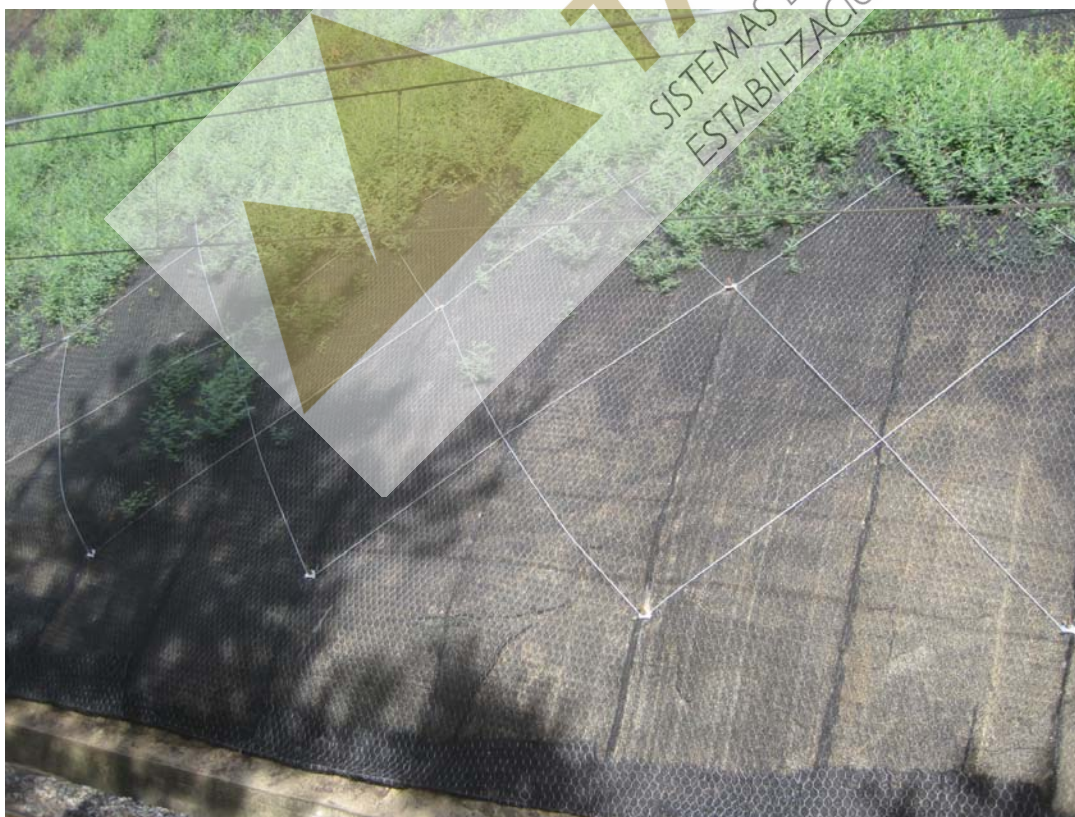
**SECTOR 3**  
**Detalle de la geomalla de refuerzo combinada con malla de triple torsión reforzada con bulones y cableado en la parte inferior del talud**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 4**  
**Detalle de la geomalla de refuerzo combinada con malla de triple torsión reforzada con bulones y cableado en la parte inferior del talud.**

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



**SECTOR 4**

**Detalle de la geomalla de refuerzo combinada con malla de triple torsión reforzada con bulones y cableado en la parte inferior del talud.**

**Se observa el avance de la vegetación en tan sólo dos meses desde la realización de los trabajos**

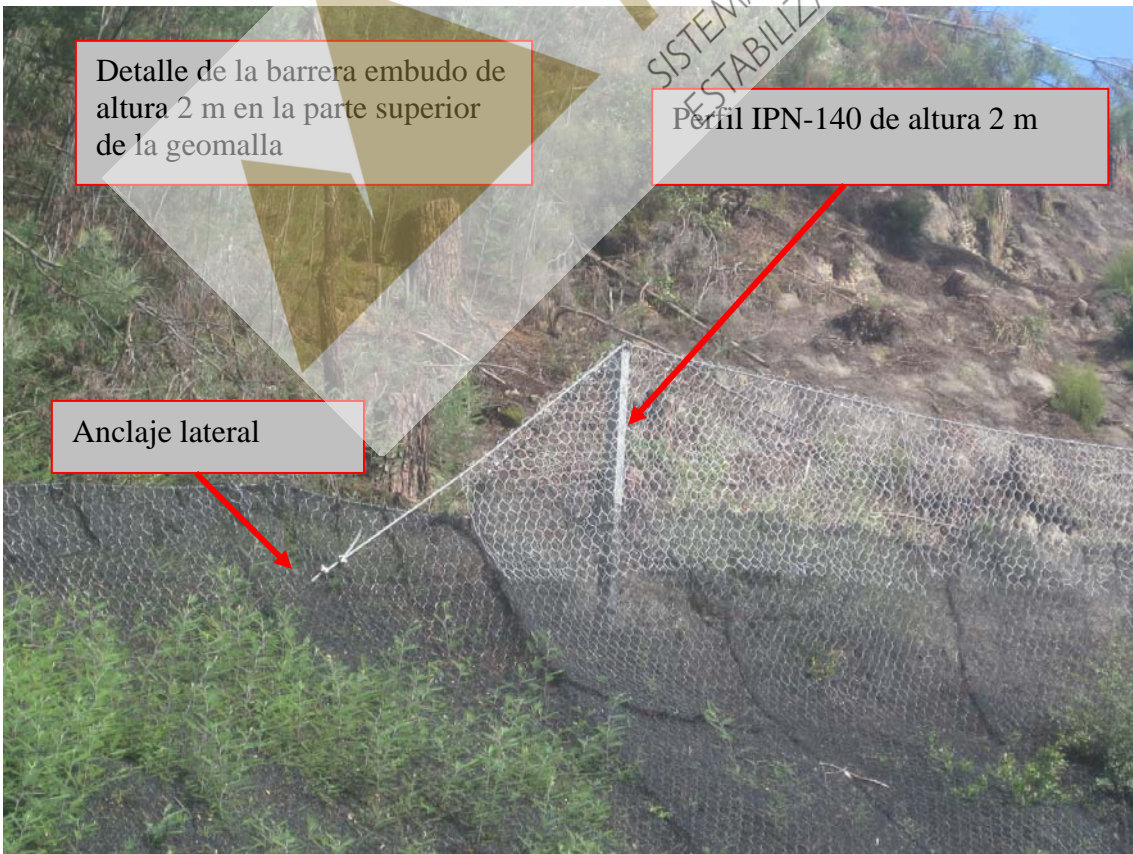
**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



Detalle de la barrera embudo de altura 2 m en la parte superior de la geomalla

Perfil IPN-140 de altura 2 m

Anclaje lateral



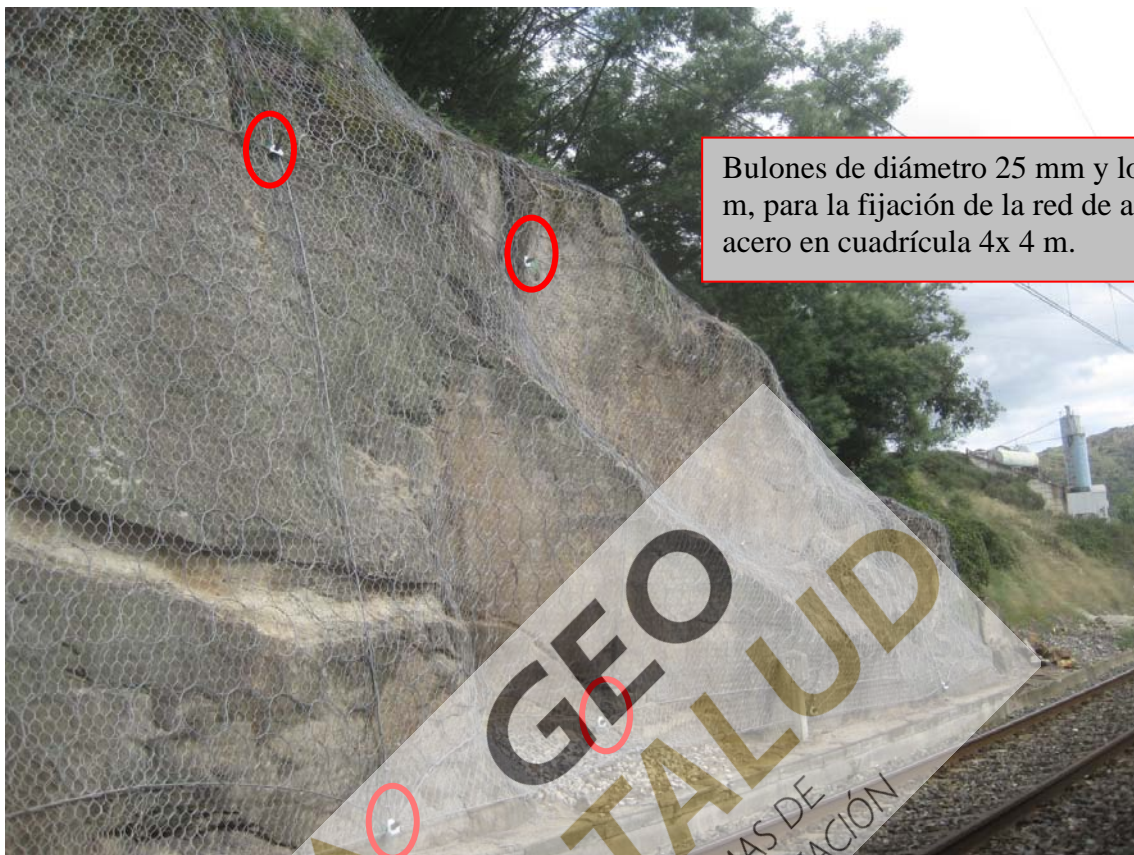
**SECTOR 5**  
**Detalle de la geomalla de refuerzo combinada con malla de triple torsión y la barrera embudo de altura 2 m en la parte superior**

Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE

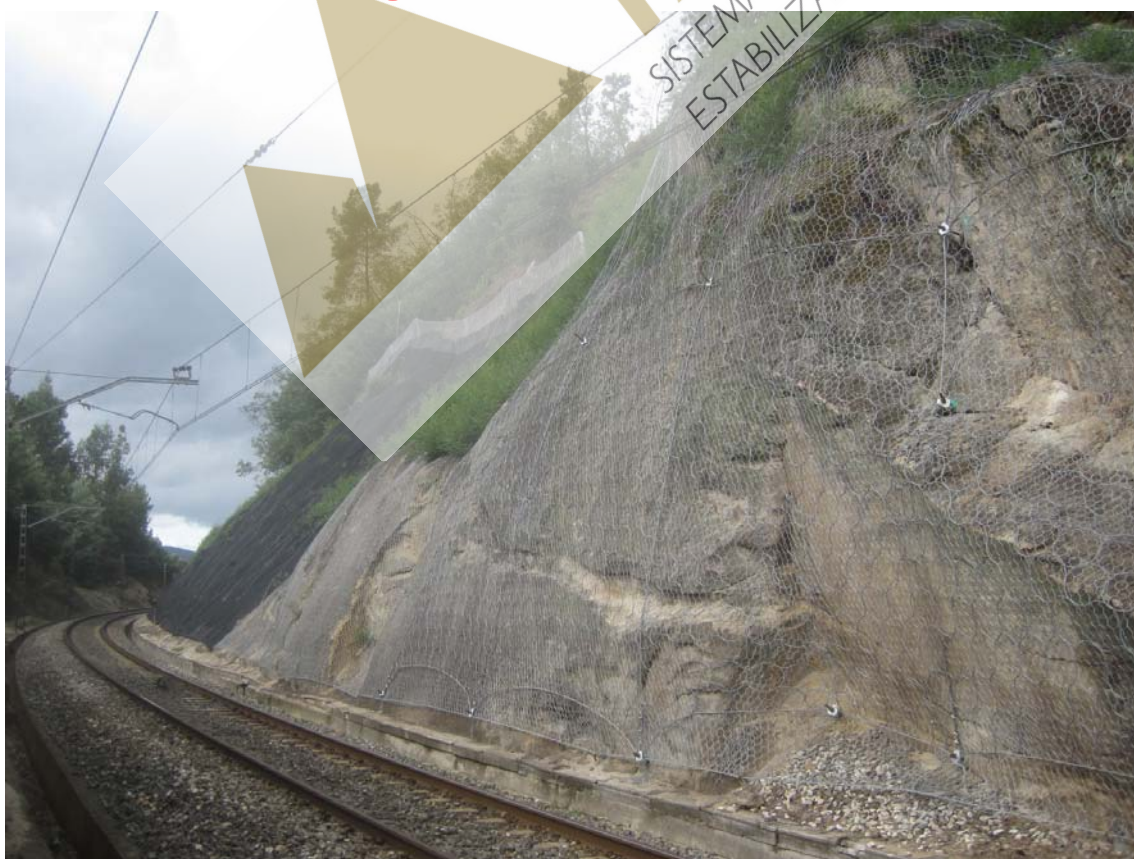


**SECTOR 5**  
Vista parcial del Sector 5 en que se observa la barrera embudo y la geomalla reforzada con bulones en la parte superior

**Tratamiento de trinchera  
Línea Monforte-Orense-Vigo  
P.K. 50+400/670 y 69+230/380  
ORENSE**



Bulones de diámetro 25 mm y longitud 3 m, para la fijación de la red de anillos de acero en cuadrícula 4x 4 m.



**SECTOR 6**  
Vista parcial del sector 6 protegido mediante malla de triple torsión  
reforzada con red de anillos de acero