

**ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΡΑΝΩΝ ΚΟΡΙΝΘΟΥ - ΤΡΙΠΟΛΗΣ**  
**ΤΡΙΠΟΛΗ, ΑΡΚΑΔΙΑ , ΕΛΛΑΔΑ****Προστασία Πρανών****Πρόβλημα**

Το ορεινό οδικό δίκτυο του οδικού άξονα Κορίνθου Τριπόλεως παρουσιάζει έντονα προβλήματα ελέγχου διάβρωσης σχεδόν σε όλα πρανή, κάτι που προκαλεί συχνά διακοπή της κυκλοφορίας (κατά τους χειμερινούς κυρίως μήνες).

Έτσι κρίθηκε αναγκαία η άμεση έναρξη τεχνικών έργων για την αποκατάσταση στις υποδομές της Περιφερειακής ενότητας Αρκαδίας με βάση τις προδιαγραφές των τιμολογίων οδοποιίας, έγιναν οι κατάλληλες επεμβάσεις στα πρανή για την ασφαλέστερη δυνατή κυκλοφορία των οχημάτων που καθημερινά περνούν

**Λύση**

Καθώς στα πρανή το πρόβλημα ήταν ο έλεγχος της επιφανειακής διάβρωσης αλλά και η ενίσχυση τους, επιλέχθηκε η χρήση 3-d γεωπλέγματος Macmat 8.1, μαύρου χρώματος σε ποσότητα 2.000m<sup>2</sup>.

Το υλικό εναρμονίστηκε πλήρως με το περιβάλλον αφού μετά την ολοκλήρωση των εργασιών τοποθέτησης πραγματοποιήθηκε υδροσπορά από τον εργολάβο για το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα

**Πελάτης:** Κ/Ξ ΤΣΙΑΤΟΥΡΑΣ- ΛΙΤΣΙΟΣ**Κατασκευαστής:** Κ/Ξ ΤΣΙΑΤΟΥΡΑΣ - ΛΙΤΣΙΟΣ**Προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν (Ποσότητα)**

- Τρισδιάστατο Γεωπλέγμα Επένδυσης 2.000m<sup>2</sup> Macmat 8.1  
Πρανών MacMat

**Ημερομηνία κατασκευής:** 06/2002 - 07/2002

ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΓΕΩΠΛΕΓΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ  
MACMAT 8.1 ΣΤΗ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΓΕΩΠΛΕΓΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ  
MACMAT 8.1 ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ