

Μετά την πυρκαγιά της 16^{ης} Ιουλίου 2007 που κατέκαψε έκταση 250 στρεμμάτων στα ΝΔ του Αισθητικού δάσους, ως άμεσο αναγκαίο έργο προκρίθηκε η κατασκευή κορμοδεμάτων προκειμένου να ελεγχθεί, ή ακόμα και να αποτραπεί, η διάβρωση του εδάφους. Μετά τις σχετικές προετοιμασίες (μελέτες, άδειες κλπ) η Φιλοδοσική με ευάριθμο συνεργείο εργατών προχώρησε στην εκτέλεση του επίπονου αυτού εγχειρήματος.

Για την κατασκευή των κορμοδεμάτων υλοτομήθηκαν τα καμένα δένδρα και μετά την αποκλάδωσή τους τοποθετήθηκαν κατά μήκος των ισοϋψών καμπυλών του εδάφους, ανάλογα δηλαδή με το φυσικό ανάγλυφο, και στερεώθηκαν στο έδαφος με μικρούς πασσάλους στους οποίους προσδέθηκαν με σύρμα. Οι κορμοί πλέον σχηματίζουν μακριές σειρές σαν μονοκόμματα μικρά φράγματα, σαν μια σειρά από μικρές λεκάνες που η μία διαδέχεται την άλλη. Τα κλαδιά τοποθετήθηκαν και στηρίχθηκαν κι αυτά σε σειρές ανάμεσα στις γραμμές των κορμοδεμάτων και με τον τρόπο αυτό αποκτήσαν προστατευτικό ρόλο.

Οι επεμβάσεις αυτές θεωρούνται ως έργα πρώτης γραμμής άμυνας κατά της διάβρωσης και δευτερευόντως συμβάλουν στη μείωση της ταχύτητας ροής των υδάτων. Η κατασκευή των κορμοδεμάτων ως προστατευτική διευθέτηση συνιστά ήπια επέμβαση στην καμένη επιφάνεια και δεν προκαλεί διατάραξη του αναγλύφου. Οι επεμβάσεις τέτοιας μορφής μπορούν να επιτύχουν την αντιδιαβρωτική προστασία με τη χρήση φυσικών υλικών και σε κλίμακα που να δηλώνει σεβασμό προς το τοπίο και το φυσικό περιβάλλον.

[Παρουσίαση έργων](#)