

2. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Προ του θαλασσίου μετώπου της παραλιακής οδού υπήρχε παλαιότερα η παραδοσιακή παραλία της Πλατάνας, ακτή ικανοποιητικού εύρους με λεπτόκοκκο διαβαθμισμένο υλικό. Όμως, η κατασκευή του βόρειου προβόλου κατά τη δεκαετία του '80, επιβάρυνε το παράκτιο σύστημα σηματοδοτώντας την απαρχή διαβρωτικής δράσης. Η έντασή της είναι τόση, ώστε το βάθος θαλάσσιου νερού προ του κατακορύφου μετώπου να φθάνει σήμερα σε ορισμένα σημεία τα -2m.

Έτσι, διαβρωτική δράση των νερών έχει προκαλέσει αφενός πλείστα προβλήματα υποσκαφών, καθιζήσεων, ρηγματώσεων του παραλιακού δρόμου και του κρηπιδώματος και αφετέρου την εξαφάνιση της πανέμορφης αμμώδους παραλίας. Κατά συνέπεια τα έργα που θα προκύψουν μέσα από την παρούσα μελέτη είναι εντελώς απαραίτητα ως έργα αποκατάστασης του φυσικού περιβάλλοντος, που αλλοιώθηκε από την ανθρώπινη επέμβαση.

Η παραλία της Πλατάνας αποτέλεσε τοπικό ορόσημο για τη φυσική της ομορφιά και πόλο έλξης επισκεπτών, σε συνδυασμό με τη διάσημη παραλία και το λιμάνι της Κύμης και το πλέγμα όλων των παραδοσιακών οικισμών της νότιας Εύβοιας. Σήμερα η τάση και το ενδιαφέρον της κοινωνικοοικονομικής ζωής επικεντρώνεται σε δράσεις για περαιτέρω ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας και του επιπέδου ζωής, αλλά και ανάδειξη της περιοχής ως άξονα τουρισμού.

Έτσι, για όλους τους λόγους προστασίας και ασφάλειας της συγκοινωνίας, της αποκατάστασης και εμπλουτισμού του παράκτιου περιβάλλοντος, όπως συγχρόνως και ανάπτυξης του τουρισμού και της τοπικής οικονομίας, επιβάλλεται η βελτιστοποίηση της απόδοσης των έργων θωράκισης, με τον τρόπο που θα καταδείξει η νέα μελέτη.