

Αποτελέσματα αρχικής επίσκεψης στην Παραλία Αγ. Ισιδώρου - Δήμος Λέσβος

1. Άποψη των μελών της Τοπικής Συμβουλευτικής Επιτροπής

Τα ζητήματα που αναδείχθηκαν σε σχέση με την περιβαλλοντική κατάσταση της παραλίας του Αγ. Ισιδώρου αφορούν κατά κύριο λόγο στα απορρίμματα. Σημειώθηκε ότι υπάρχει ελλιπής υποστήριξη από τον οικείο δήμο και ότι οι όποιες προσπάθειες καθαρισμού της παραλίας γίνονται κατά κύριο λόγο από εθελοντικές ομάδες της περιοχής, όπως ο Φορέας Ανάπτυξης Πλωμαρίου, ο Πολιτιστικός Σύλλογος «Βενιαμίν ο Λέσβιος», το Εθελοντικό Πυροσβεστικό Κλιμάκιο Πλωμαρίου, καθώς και από σχολεία. Πέραν των καθαρισμών της παραλίας έχουν διενεργηθεί και καθαρισμοί του βυθού, με πιο πρόσφατο εκείνον του καλοκαιριού του 2012.

Η έλλειψη περιβαλλοντικής συνείδησης των επισκεπτών επιτείνει το πρόβλημα των απορριμμάτων που επιδεινώνεται ανάλογα και με τις καιρικές συνθήκες, καθώς απορρίμματα ξεβράζονται και από τη θάλασσα. Στα προβλήματα εντάσσονται μεταξύ άλλων η καταπάτηση ελεύθερου χώρου από τους ενοικιαστές καθ' υπέρβαση των δικαιωμάτων τους και η ηχορύπανση από τις καντίνες που λειτουργούν πάνω στην παραλία.

Επισημάνθηκε επίσης η ελλιπής ενημέρωση των επισκεπτών σε σχέση με τις υπάρχουσες υποδομές, καθώς και οι δυνατότητες ανάπτυξης και άλλων δραστηριοτήτων (πεζοποριών, αλιευτικού τουρισμού, κ.ά.), οι οποίες θα ήταν χρήσιμο να προωθηθούν ως εναλλακτική μορφή τουρισμού.

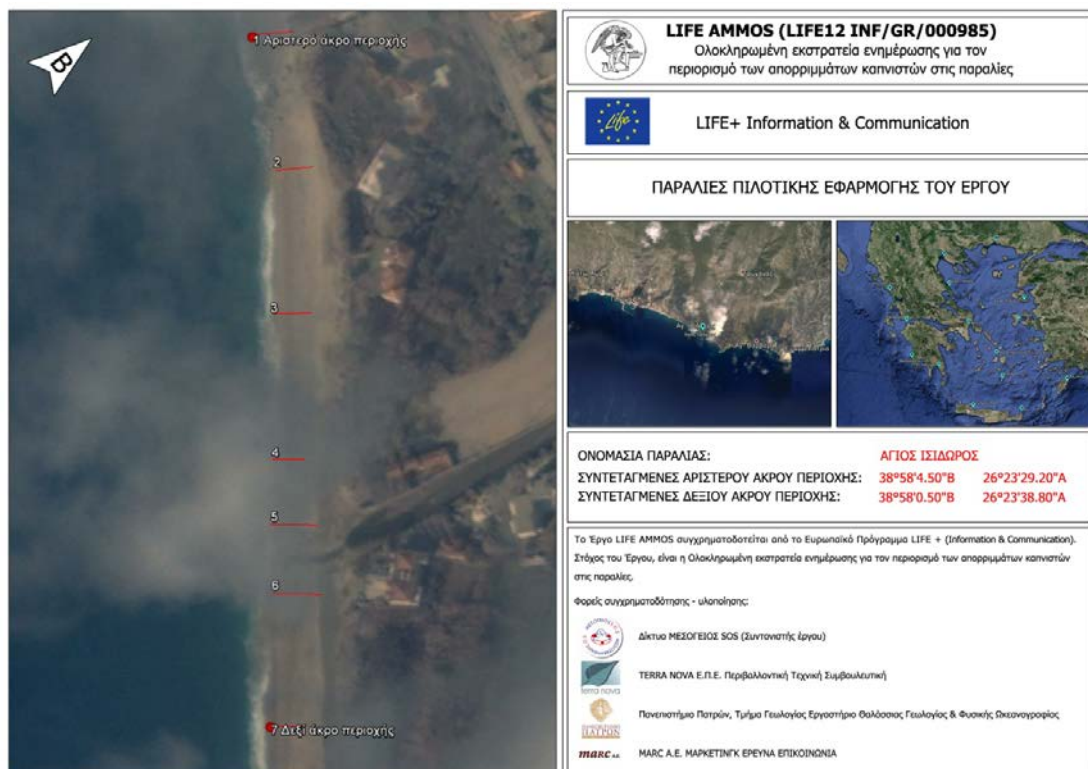
Από τις συζητήσεις και τα συμπληρωμένα ερωτηματολόγια, σε σχέση με τα απορρίμματα, η κατάσταση αξιολογείται ως μέτρια, με μεγαλύτερη ένταση κατά τους θερινούς μήνες (Ιούλιο και Αύγουστο). Στην ευρύτερη περιοχή και στους δρόμους που οδηγούν στην παραλία υπάρχουν κάδοι, ωστόσο σημειώνεται ότι θα ήταν αναγκαίο να τοποθετηθούν και μικροί κάδοι στην παραλία. Επίσης, δεν γίνεται καθημερινή αποκομιδή των απορριμμάτων. Σε σχέση με τα απορρίμματα καπνιστών, η κατάσταση αξιολογείται ως μέτρια από την πλειοψηφία των συμμετεχόντων, ενώ σημειώνεται ότι δεν διανέμονται σταχτοδοχεία.

Η επίδραση στο περιβάλλον από τους επισκέπτες δεν αξιολογείται ως αρνητική, με κάποιες εξαιρέσεις εξαιτίας της έλλειψης περιβαλλοντικής συνείδησης. Οι επισκέπτες είναι όλων των ηλικιών και σε σχέση με την εθνικότητα είναι κατά κύριο λόγο Έλληνες και Ευρωπαίοι (Σκανδιναβοί, Ολλανδοί, Γερμανοί), Τούρκοι, καθώς επίσης και ομογενείς από τη Ν. Αφρική, την Αυστραλία και την Αμερική. Οι συμμετέχοντες εκτιμούν ότι το πρόγραμμα θα έχει θετική επίπτωση στην περιβαλλοντική κατάσταση της παραλίας, ενώ υπήρξε ενδιαφέρον για επέκταση του προγράμματος και σε άλλες παραλίες της ευρύτερης περιοχής.

2. Αποτελέσματα Μετρήσεων

Στην παραλία υλοποιήθηκε καταγραφή των αποτσίγαρων σε μήκος ακτής 251 μ. και εύρους 16 μ. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των καταγραφών, στην ακτή μετρήθηκαν 70 αποτσίγαρα σε επτά (7) ζώνες καταγραφής (Εικ. 1):

- Το μέγιστο πλήθος αποτσίγαρων/ τ.μ ακτής ήταν 28, ενώ το ελάχιστο ήταν 0.
- Ο μέσος όρος ήταν 2 αποτσίγαρα/ τ.μ. ακτής.
- Ο αριθμός των αποτσίγαρων ανά μέτρο μετώπου ακτής κυμαίνεται από 0 έως 43 με μέση τιμή 10 αποτσίγαρα/ μ.



Εικόνα 1. Χάρτης με τις ζώνες καταγραφής αποτσίγαρων στην παραλία του Αγ. Ισιδώρου.

Απουσία αποτσίγαρων εντοπίστηκε στο ένα (1) τ.μ. μπροστά από τη ζώνη απόσβεσης του κύματος σε όλο το μήκος της ακτής, ενώ χαμηλή ήταν η συγκέντρωση αποτσίγαρων (έως 5 αποτσίγαρα/ τ.μ.) στις ζώνες, όπου υπάρχει ελεύθερη χρήση της παραλίας από λουόμενους. Στα τμήματα της ακτής με τη μεγαλύτερη συγκέντρωση αποτσίγαρων (3-28 αποτσίγαρα/ τ.μ ακτής), λειτουργεί beach bar και υπάρχουν ομπρέλες και ξαπλώστρες κατά τους θερινούς μήνες.

Συμπερασματικά, διαπιστώνεται ότι τα τμήματα της ακτής που εμφανίζουν την υψηλότερη πυκνότητα αποτσίγαρων σχετίζονται με υψηλότερη πυκνότητα λουόμενων, λόγω των υποδομών και των δραστηριοτήτων αναψυχής που λαμβάνουν χώρα σε αυτή.