

ΑΜΜΟΘΙΝΕΣ : Ένα πολύτιμο οικοσύστημα

1.Τι θα συνέβαινε στις Αμμοθίνες αν:

- ανέβαινε κατά 1 μέτρο η στάθμη της θάλασσας
- ανέβαινε η θερμοκρασία κατά 5 βαθμούς C
- δεν έβρεχε για τρία χρόνια
- μειωνόταν η έκταση της παραλίας
-

	Περιβαλλοντικά προβλήματα	Αίτια που τα προκαλούν	Επιπτώσεις

2.Περπάτησε με τους συμμαθητές σου την περιοχή με τις αμμοθίνες και βρες σημάδια από ανθρώπινες δραστηριότητες.

Ανθρώπινες δραστηριότητες	Θετική επίδραση		Αρνητική επίδραση	
	Για το οικοσύστημα	Για τον άνθρωπο	Για το οικοσύστημα	Για τον άνθρωπο

3.Συζήτησε με την ομάδα σου και κατέγραψε τα στοιχεία που τεκμηριώνουν την οικολογική αξία των αμμοθινών και κάνουν επιτακτική την ανάγκη προστασίας

.....
.....
.....
.....

4.Συζήτησε με την ομάδα σου τη σημασία της ενημέρωσης και της συμμετοχής των πολιτών και ιδιαίτερα της νέας γενιάς στην προστασία του παράκτιου οικοσυστήματος. Καταγράψτε τις απόψεις σας.

.....
.....
.....

5.Σε τι είδους ενέργειες πρέπει να προβείτε εσείς και οι πολίτες προκειμένου να συμβάλλετε στην αντιμετώπιση των απειλών και των περιορισμό των προβλημάτων που εμφανίζονται στην περιοχή;

.....
.....
.....
.....

6.Παρατήρησε με προσοχή φυτά που φυτρώνουν στην περιοχή των αμμοθινών. Διάλεξε με την ομάδα σου ένα φυτό και παρατηρήστε το με προσοχή: πχ. Το βλαστό, τα φύλλα, το ύψος του τη θέση που βρίσκεται κλπ. Καταγράψτε τα χαρακτηριστικά του φυτού. Φωτογράφισέ το.

.....
.....
.....
.....

7.Ποιες είναι κατά τη γνώμη σου οι προσαρμογές των φυτών για να επιβιώσουν στις αμμοθίνες;

.....
.....
.....
.....

8.Ο κρίνος είναι ενδημικό φυτό. Γνωρίζεις τι σημαίνει ο όρος «ενδημικό»; Γράψε με δικά σου λόγια τον ορισμό. Ποια η σημασία των ενδημικών ειδών;

.....
.....
.....
.....
.....