



υπεραλίευση στην Μεσόγειο έχει επισημανθεί τόσο από τα κοινοτικά όργανα όσο και από φορείς που ασχολούνται με τον υδροφόρο ορίζοντα.

Τα αποτελέσματα της υπεραλίευσης εκτός από την δραματική μείωση του πληθυσμού ορισμένων ειδών περιλαμβάνουν και την αύξηση των μεδουσών στην Μεσόγειο. Έτσι ο Οργανισμός Τροφίμων και Γεωργίας του ΟΗΕ (FAO), ο οποίος επεσήμανε σε έκθεσή του την κατακόρυφη αύξηση των μεδουσών σε Μεσόγειο και Μαύρη Θάλασσα, πρότεινε να αρχίσουμε να εντάσσουμε στις διατροφικές μας συνήθειες το συγκεκριμένο είδος.

Η αύξηση των κνιδόζων, της ομάδας στην οποία ανήκουν οι μέδουσες, παρατηρείται τις τελευταίες δεκαετίες σε όλους τους ωκεανούς του κόσμου, επισημαίνει η έκθεση. Το φαινόμενο δεν έχει εξηγηθεί πλήρως, πιστεύεται όμως ότι συνδέεται με την κλιματική αλλαγή, τον ευτροφισμό (τη διαρροή θρεπτικών συστατικών στις θάλασσες) καθώς και με την υπεραλίευση.

Η συμβολή του ανθρώπου σε αυτή την εξέλιξη είναι ότι προτιμά να αλιεύει μεγάλα ψάρια τα οποία τρέφονται με μέδουσες. Έχοντας μειώσει τον πληθυσμό αυτό οι μέδουσες αναπτύσσονται σε ευνοϊκότερες συνθήκες τρεφόμενες με γόνους μικρότερων ψαριών.

Ειδικότερα, στην Αδριατική, η συρρίκνωση των πληθυσμών των ψαριών πριν από

20-30 χρόνια ακολούθησε τις εκρηκτικές αυξήσεις της μοβ τσούχτρας *Pelagia noctiluca* και πλέον δεν μπορεί να επανακάμψει εξαιτίας της υπεραλίευσης.

Επίσης, στη Μαύρη Θάλασσα, η αλιευτική βιομηχανία γονάτισε τη δεκαετία του 1980 όταν μεταφέρθηκε εκεί η μέδουσα *Mnemiopsis leidyi* από τον Ατλαντικό. Το πρόβλημα πάντως λύθηκε από μόνο του αργότερα όταν εμφανίστηκε ένα άλλο είδος μέδουσας, η *Beroe ovate*, η οποία τρέφεται με μέδουσες *Mnemiopsis*.

Μια από τις λύσεις που προτείνει ο FAO για την αντιμετώπιση του αυξανόμενου αριθμού των μεδουσών είναι η χρήση των μεδουσών σε τρόφιμα και σε φάρμακα. Μια άλλη λύση είναι να περιοριστεί κλιματική αλλαγή που ευνοεί τις μέδουσες και ο ευτροφισμός που ενισχύει τον φαύλο αυτό κύκλο.

Ειδάλλως τα πράγματα δεν θα είναι το ίδιο... νόστιμα, αφού ο ψαράς θα αναγκαστεί να πουλάει μέδουσες με το κιλό!

Πηγή: tvxs.gr