

## Τα θαλάσσια είδη λιγότερα από αυτά που ξέραμε - WoRMS



Μια τιτάνια προσπάθεια

ταξινόμησης του συνόλου της ζωής που κατοικεί στους ωκεανούς της Γης σχεδόν ολοκληρώθηκε. Απαιτήθηκε η οκταετής εργασία ειδικών στην ταξινόμηση των ειδών για να εξετάσουν όλες τις υπάρχουσες βάσεις δεδομένων και να καταρτίσουν μια οριστική “υπερλίστα” γνωστή ως Παγκόσμιο Μητρώο Θαλάσσιων Ειδών (WoRMS).

Από τα 419.000 είδη που έχουν καταγραφεί στη βιβλιογραφία, περίπου τα μισά (190.400) αποδείχτηκε ότι είναι διπλές εγγραφές. Σε ένα χαρακτηριστικό παράδειγμα, ένα είδος σαλιγκαριού έφερε 113 διαφορετικές ονομασίες οι οποίες αντικαταστάθηκαν από την επιστημονική *Littorina saxatilis*.

Οι ειδικοί του WoRMS εκτιμούν τα γνωστά είδη που ζουν στη θάλασσα σε 228.450, η συντριπτική πλειονότητα των οποίων, 86% ή 195.000 είδη, είναι ζώα.

Αυτά περιλαμβάνουν περισσότερα από 18.000 είδη ψαριών τα οποία έχουν περιγραφεί από τα μέσα του 18ου αιώνα, πάνω από 1.800 αστερίες, 816 καλαμάρια, 93 φάλαινες και δελφίνια, δηλαδή κητώδη και 8.900 μύδια και άλλα δίθυρα οστρακοειδή.

Η υπόλοιπη λίστα συμπληρώνεται από φύκια και άλλα θαλάσσια φυτά, βακτήρια, ιούς, μύκητες και μονοκύτταρους οργανισμούς.

Το 2014 προστέθηκαν 1.451 νέα είδη στον κατάλογο. Μεταξύ άλλων το 2014 ανακαλύφθηκαν ένα νέο είδος δελφινιού, 139 σπόγγοι, ένας θαλάσσιος δράκος και μια γιγάντια τσούχτρα.

Από την έναρξη του προγράμματος το 2008, το WoRMS έχει ταξινομήσει 1.000 νέα είδη ψαριών, ανάμεσά τους 122 καρχαρίες και σαλάχια και ένα μπαρακούντα ή σφύραινα της Μεσογείου. Εκτιμάται ότι ακόμα 10.000 ή περισσότερα είδη βρίσκονται σε εργαστήρια ανά τον κόσμο και περιμένουν να περιγραφούν και να ταξινομηθούν.

Σχολιάζοντας τα τελευταία ευρήματα στο πρακτορείο Reuters, ο Γιαν Μες, διευθυντής του βελγικού Ινστιτούτου της Φλάνδρας όπου έχει έδρα το WoRMS, επισήμανε ότι πολλά από τα εκατοντάδες χιλιάδες είδη που εκτιμάται ότι παραμένουν άγνωστα κινδυνεύουν να εξαφανιστούν πριν καν τα ανακαλύψουμε.

«Η βαθιά θάλασσα έχει εξερευνηθεί πολύ λίγο μέχρι σήμερα» δήλωσε. «Πλέον έχουμε ένα εν λειτουργία ένα σύστημα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ραχοκοκαλιά για εργασίες διαχείρισης δεδομένων και για την έρευνα της θαλάσσιας βιοποικιλότητας» πρόσθεσε.

**Πηγή:** [econews](#)