

9 Νοεμβρίου 2019

Κοκκινολαίμης πέταξε 225 χιλιόμετρα σε 4 ώρες, χρησιμοποιώντας την τακτική των πιλότων του Β' Παγκοσμίου Πολέμου

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Οικολογία & Κλιματική Κρίση, Αρχιτεκτονική & Περιβάλλον (χλωρίδα-πανίδα)



Ένας κοκκινολαίμης έγινε ο πρώτος που παρακολουθείται από τους επιστήμονες κατά τη χειμερινή μετανάστευσή του από τη Γερμανία στη Βρετανία, διανύοντας

την απόσταση των 225 χιλιομέτρων σε μόλις 4 ώρες!



Το ατρόμητο πουλί πέταξε πάνω από τη Βόρεια Θάλασσα και μάλιστα μέσα στο σκοτάδι, προκειμένου να αποφύγει την... ανίχνευση από τους θηρευτές του, τους γλάρους και τα γεράκια.

Όπως ανέφεραν, μάλιστα, εντυπωσιασμένοι οι επιστήμονες, χρησιμοποίησε ακριβώς την ίδια τακτική, που χρησιμοποιούσαν οι πιλότοι των βομβαρδιστικών κατά τη διάρκεια του Β' Παγκοσμίου Πολέμου. Ή, πιο σωστά, οι πιλότοι χρησιμοποίησαν την τακτική των κοκκινολαίμηδων...

Ζυγίζοντας μόλις 19 γραμμάρια, ο κοκκινολαίμης ήταν εφοδιασμένος με το υπερσύγχρονο μικρότερο τσιπ που υπάρχει, βάρους 0,3 γραμμαρίων!



Μέχρι σήμερα μόνο τα μεγαλύτερα πουλιά είχαν καταγραφεί ενώ μετακινούνταν, καθώς για τα μικρότερα δεν υπήρχαν διαθέσιμα τσιπ. Τα τσιπ, να σημειώσουμε, πρέπει να μη ζυγίζουν περισσότερο από το 3% του βάρους του πουλιού, έτσι ώστε η συμπεριφορά του να μη μεταβάλλεται.

Αλλά τώρα, αυτοί οι μικρούτσικοι ραδιοπομποί θα επιστρέψουν στους ερευνητές να παρακολουθήσουν τις κινήσεις και των μικρότερων πτηνών.

Οι επιστήμονες σκοπεύουν να χρησιμοποιήσουν τα δεδομένα για να σχεδιάσουν τρόπους προστασίας των πτηνών από τις απειλές που αντιμετωπίζουν στο ταξίδι τους.



Ο συγκεκριμένος κοκκινολαίμης ήταν παγιδευμένος το καλοκαίρι στο αρχιπέλαγος του Heligoland, 29 μίλια μακριά από τη βόρεια ακτή της Γερμανίας. Όταν το πουλί αποφάσισε ότι ήταν σωστός ο χρόνος για να μεταναστεύσει εβδομάδες αργότερα, και συγκεκριμένα στις 21 Οκτωβρίου, οι επιστήμονες παρακολούθησαν την πτήση του. Αναχώρησε από το Heligoland για τη νότια ακτή του Άμστερνταμ της Ολλανδίας, πριν επιχειρήσει τη διέλευση της Βόρειας Θάλασσας, στις 8μ.μ., φτάνοντας στο Felixstowe, Suffolk, ώρες αργότερα, γύρω στα μεσάνυχτα.

Το ταξίδι του ολοκληρώθηκε στο Observatory Bird του Landguard στο Suffolk, εκεί όπου θα περάσει τον χειμώνα του. Το τσιπ έχει σχεδιαστεί να πέσει μετά από τρεις μήνες.

Πηγή: gazzetta.gr