

20 Ιουνίου 2023

## **Βρετανία: Στο φως νέο άγνωστο είδος δεινοσαύρου**

Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Ιστορία, Αρχαιολογία, Παλαιογραφία, Στρατιωτικά & Εθνικά  
θέματα



Υπολείμματα ενός άγνωστου μέχρι τώρα τύπου δεινοσαύρου βρέθηκαν στο νησί Γουάιτ (Isle of Wight) Είναι το πρώτο νέο είδος αγκυλόσαυρου που βρέθηκε στο νησί από το 1865 και ανήκει στην ίδια οικογένεια.



Αν και τρομακτικό στην εμφάνιση με την πανοπλία του, το γιγάντιο ερπετό – το οποίο έχει ονομαστεί *Vectipelta barretti* – έτρωγε μόνο φυτά. Ανακαλύφθηκε σε βράχους που χρονολογούνται μεταξύ 66 και 145 εκατομμυρίων ετών.

Το όνομα *Vectipelta barretti* είναι φόρος τιμής στον καθηγητή Paul Barrett, ο οποίος εργάζεται στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας στο Λονδίνο για 20 χρόνια. Είπε ότι ήταν «κολακευμένος και απόλυτα ευχαριστημένος που αναγνωρίστηκε με αυτόν τον τρόπο» και επέμεινε «ότι οποιαδήποτε φυσική ομοιότητα είναι καθαρά τυχαία».

Αν και ο νέος δεινόσαυρος έχει κάποιες ομοιότητες με τον τελευταίο αγκυλόσαυρο που ανακαλύφθηκε στο νησί – που ονομάζεται *Polacanthus foxii* – οι επιστήμονες δεν πιστεύουν ότι τα δύο είδη ήταν πολύ στενά συνδεδεμένα. Εκτός από τα διαφορετικά οστά του λαιμού, της πλάτης και της λεκάνης, το πρόσφατο εύρημα είχε και πιο αιχμηρή «πανοπλία», λένε οι επιστήμονες.

Το νέο είδος έχει περισσότερα κοινά με τους αγκυλόσαυρους που ανακαλύφθηκαν στην Κίνα, υποδηλώνοντας ότι μετακινούνταν ελεύθερα από την Ασία στην Ευρώπη κατά την Πρώιμη Κρητιδική περίοδο.

Ο Στίουαρτ Ποντ, ερευνητής στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας, είπε ότι το εύρημα ρίχνει φως στην ποικιλομορφία των ειδών που υπήρχαν στην Αγγλία εκείνη την εποχή. Είπε ότι η ανακάλυψη θα πυροδοτήσει την εκ νέου ανάλυση άλλων παρόμοιων απολιθωμάτων, τα οποία οι επιστήμονες υπέθεσαν ότι ανήκαν στον *P foxii* για περισσότερο από έναν αιώνα.

Η ομάδα πίσω από το εύρημα είπε ότι η τοποθεσία όπου βρέθηκε το νέο είδος, γνωστή ως Σχηματισμός Wessex, ήταν μια «εξαιρετικά σημαντική» πηγή για την κατανόηση περισσότερων στοιχείων για το πώς εξαφανίστηκαν οι δεινόσαυροι.

Υπάρχουν ανταγωνιστικές θεωρίες σχετικά με το τι προκάλεσε τη μαζική εξαφάνιση των δεινοσαύρων πριν από 66 εκατομμύρια χρόνια, με τη σύγκρουση αστεροειδών και τεράστιες ηφαιστειακές εκρήξεις να αν αφέρονται ως πιθανές πλαίσιο εξηγήσεις.

**Πηγή:** [iellada.gr](http://iellada.gr)