



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Οι πρώτοι Νεολιθικοί αγρότες ήταν απόγονοι των κατοίκων του Αιγαίου αποδεικνύει διεθνής ερευνητική ομάδα με Έλληνες ερευνητές και επικεφαλής το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.

Αυτή την εβδομάδα, μια διεθνής ομάδα από Έλληνες και ξένους ερευνητές με επικεφαλής το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης και το Πανεπιστήμιο του Mainz (Γερμανία) δημοσιεύει μια μελέτη στο επιστημονικό περιοδικό *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* με την οποία ενισχύεται η άποψη της ενιαίας καταγωγής των πρώτων Ευρωπαίων νεολιθικών αγροτών και των πρώτων αγροτών του Αιγαίου.

Η μελέτη χρησιμοποίησε γονιδιωματική ανάλυση (αλληλούχηση και ανάλυση ολόκληρου του γονιδιώματος) για να διαφωτίσει μια μακρά συζήτηση σχετικά με την προέλευση των πρώτων αγροτών της Ευρώπης, δείχνοντας ότι η καταγωγή των νεολιθικών αγροτών της κεντρικής και της νοτιο-δυτικής Ευρώπης έχουν άμεση γενετική σχέση με τους κατοίκους της σημερινού Ελλαδικού χώρου και της βορειοδυτικής Ανατολίας. «Υπάρχουν φυσικά πολλές λεπτομέρειες να διερευνηθούν περαιτέρω, και χωρίς αμφιβολία θα υπάρξουν εκπλήξεις, αλλά όταν πρόκειται για τη γενική ιδέα για το πώς δηλαδή η γεωργία εξαπλώθηκε στην Ευρώπη, η συζήτηση έχει σε μεγάλο βαθμό διαλευκανθεί» δήλωσε η κυρία Χριστίνα Παπαγεωργοπούλου, Επίκουρη Καθηγήτρια του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. «Χάρη στο αρχαίο DNA, η κατανόησή μας για τις μετακινήσεις πληθυσμών στην αρχαιότητα έχει αλλάξει ριζικά κατά τη διάρκεια των τελευταίων χρόνων» πρόσθεσε η Επ. Καθηγήτρια του Τμήματος Ιστορίας-Εθνολογίας του Δ.Π.Θ. κα Παπαγεωργοπούλου η οποία διηύθυνε την έρευνα.

Αξίζει να σημειωθεί ότι είναι τα πρώτα γονιδιώματα (γονιδιώματα είναι το σύνολο του DNA) που δημοσιεύονται από την Ελλάδα παγκοσμίως και αυτό καταγράφεται ως μια μεγάλη επιτυχία από το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων προέρχονται από νεολιθικούς σκελετούς από την Ελλάδα (θέσεις Παλιάμπελα Κολινδρού, Ρεβένια Κορινού, Κλείτο Κοζάνης και Θεόπετρα Θεσσαλίας) και την Τουρκία (θέση Μπάρτσιν) και συγκλίνουν στην άποψη ότι νεολιθικοί πληθυσμοί από τη βόρεια Ελλάδα και την περιοχή της θάλασσας του Μαρμαρά μετακινήθηκαν προς την κεντρική Ευρώπη μέσω των Βαλκανίων και προς την Ιβηρική Χερσόνησο μέσω της Μεσογείου. Αυτοί οι άποικοι μετέφεραν την ιδέα της γεωργίας, της μόνιμης εγκατάστασης, της εξημέρωσης των ζώων και των φυτών σε ολόκληρη την Ευρώπη.

Τμήμα της έρευνας χρηματοδοτήθηκε από το πρόγραμμα ΑΡΙΣΤΕΙΑ II, επιστημονικά υπεύθυνη του οποίου είναι η κα Χρ. Παπαγεωργοπούλου, που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.

Στο πλαίσιο της μελέτης πραγματοποιείται έκθεση με τίτλο "αρχαίο DNA: παράθυρο στο παρελθόν και το μέλλον" που διοργανώνει το ΔΠΘ σε συνεργασία με το Αρχαιολογικό Μουσείο Θεσσαλονίκης και θα είναι ανοικτή για το κοινό μέχρι το φθινόπωρο του 2016.

Κομοτηνή, 13 Ιουνίου 2016

Από την Πρυτανεία του Δ.Π.Θ.

φωτογραφίες

Νεολιθική ταφή από τα Ρεβένια Κορινού. Φωτεινή Αδακτύλου, Αρχείο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Πιερίας

*Νεολιθική ταφή από τα Παλιάμπελα Κολινδρού. Κώστας Κωτσάκης και Paul Halstead
Φωτογραφικό Αρχείο του Ερευνητικού Προγράμματος της Ανασκαφής των Παλιαμπέλων*

Φωτογραφία από την έκθεση με τίτλο "αρχαίο DNA: παράθυρο στο παρελθόν και το μέλλον" που διοργάνωσε το Δ.Π.Θ. σε συνεργασία με το Αρχαιολογικό Μουσείο Θεσσαλονίκης. Η έκθεση συνεχίζεται μέχρι το φθινόπωρο του 2016.