

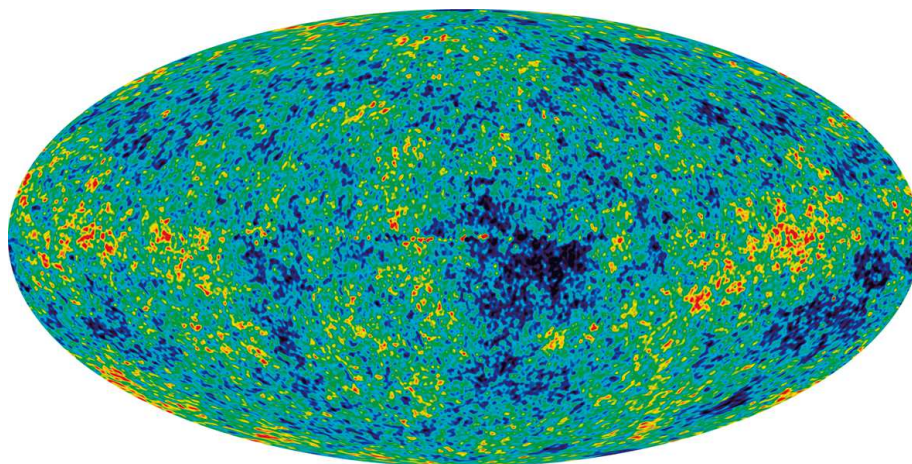
Δαρβινική Δευτέρα με θέμα
Κοσμικός Δαρβινισμός: πόσο «παγκόσμια» είναι η γήινη ζωή;

Οι Δαρβινικές Δευτέρες έχουν καθιερωθεί ως συναντήσεις για μια χαλαρή και ανεπίσημη συζήτηση πάνω σε θέματα που επιδέχονται μια εξελικτική προσέγγιση και προέρχονται τόσο από τις φυσικές όσο και από τις ανθρωπιστικές επιστήμες. Το θέμα παρουσιάζεται από τον εισηγητή με τρόπο που δεν απαιτεί τεχνικές γνώσεις αλλά δεν διολισθαίνει έξω από το χώρο της έλλογης και συνεπούς ανάλυσης. Ακολουθεί ανεμπόδιστη συζήτηση «μέχρις εξαντλήσεως» του εισηγητή και του ακροατηρίου.

Η τρίτη συνάντηση της φετινής περιόδου θα έχει εισηγητή τον Στέφανο Τραχανά, Διευθυντή των Πανεπιστημιακών Εκδόσεων Κρήτης, με θέμα «Κοσμικός Δαρβινισμός: πόσο παγκόσμια είναι η γήινη ζωή;». Η παρουσίαση και η συζήτηση θα περιστραφούν γύρω από την *κοσμική διάσταση* του φαινομένου της ζωής: Ότι δηλαδή η εμφάνιση της ζωής στο σύμπαν έγινε δυνατή όχι μόνο χάρις στη γήινη δαρβινική εξέλιξη, αλλά και σε όλα όσα προηγήθηκαν από την πρώτη στιγμή της ιστορίας του κόσμου –τη μεγάλη έκρηξη– έως το σχηματισμό των γαλαξιών, των άστρων και των βιολογικά «κατάλληλων» πλανητών. Και θα συζητηθούν επίσης οι περιορισμοί που θέτουν οι φυσικοί νόμοι και το «κοσμικό περιβάλλον» στις δυνατές μορφές ζωής στο σύμπαν. Ένα θέμα που θα γίνεται όλο και πιο επίκαιρο μετά την ανακάλυψη, τα τελευταία χρόνια, εκατοντάδων πλανητών σε γειτονικά άστρα. Ίσως είναι λοιπόν καιρός να βγούμε λίγο από το γήινο «καβούκι» μας και να διερωτηθούμε: **πόσο «παγκόσμια» είναι η γήινη ζωή;** Πόσο πιθανό είναι η ζωή «εκεί έξω» να μοιάζει – στους βασικούς μηχανισμούς της – με τη ζωή «εδώ κάτω»;

Προειδοποίηση: Ο ομιλητής ομολογεί ότι έχει να προσφέρει κάποιες απαντήσεις μόνο στο πρώτο μέρος της εισήγησής του. Στο δεύτερο απλώς θα μοιραστεί μαζί σας τις ερωτήσεις του.

Η συνάντηση θα γίνει την **Δευτέρα 6/2/2012, 7 μμ στο αμφιθέατρο του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης**, στη λεωφόρο Σοφ. Βενιζέλου (παραλιακή).



*Σωτήριον έτος 380.000 χρόνια μ.μ.ε.
Τότε που ξεκίνησαν όλα*