

Το 2100 τα καλοκαίρια θα διαρκούν έως τον Νοέμβριο στην Ελλάδα

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Μεγαλύτερη ξηρασία και περισσότερες πυρκαγιές, σύμφωνα με ερευνητές του Αστεροσκοπείου

Εως τον... Νοέμβριο θα διαρκεί το καλοκαίρι στη χώρα μας έως το 2100, σύμφωνα με μελέτη επιστημόνων του Ινστιτούτου Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών. Οπως επισημαίνουν οι ερευνητές δρ Δήμητρα Φουντά και δρ Χρήστος Γιαννακόπουλος, ο αριθμός των θερμών ημερών του έτους αναμένεται να αυξηθεί κατά 40 ημέρες στην ηπειρωτική Ελλάδα έως το τέλος του 21ου αιώνα, λόγω της κλιματικής αλλαγής.

Την ίδια περίοδο θα αυξηθούν σημαντικά στη δυτική Ελλάδα οι ημέρες κατά τις οποίες προκαλείται δυσφορία καθώς και οι ημέρες κατά τις οποίες θα απαιτείται μεγάλη ποσότητα ενέργειας για ψύξη.

Αν επιβεβαιωθούν οι παραπάνω προβλέψεις, η περίοδος ξηρασίας στη χώρα μας θα επιμηκυνθεί κατά περίπου έναν μήνα, γεγονός που αναμένεται να ανεβάσει

σημαντικά τον βαθμό κινδύνου εκδήλωσης πυρκαγιών στην Ελλάδα.

«Η περιοχή της ανατολικής Μεσογείου, όπου βρίσκεται και η χώρα μας, έχει χαρακτηριστεί από τους επιστήμονες ως μία από τις πλέον ευάλωτες περιοχές του κόσμου στην κλιματική αλλαγή, κυρίως σε ό,τι αφορά την αύξηση της θερμοκρασίας, τη συχνότητα εμφάνισης καυσώνων και την επικράτηση ξηρότερων συνθηκών στο μέλλον. Η μεταβολή της θερμοκρασίας στη χώρα μας ακολουθεί ποιοτικά την πορεία της θερμοκρασίας του βόρειου ημισφαιρίου, με θερμότερες και ψυχρότερες περιόδους, ενώ βρίσκεται σε συνεχή άνοδο από τα μέσα της δεκαετίας του 1970» αναφέρει η δρ Φουντά.

Οι εκτιμήσεις των ερευνητών του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών προκύπτουν από έναν συνδυασμό ιστορικών κλιματικών δεδομένων και προσομοιώσεων διαφόρων μοντέλων, που δίνουν τη δυνατότητα προβλέψεων για τις κλιματολογικές συνθήκες που θα επικρατούν στη χώρα μας στα τέλη του 21ου αιώνα. Σημειώνεται ότι, με βάση τα στοιχεία που έχουν στη διάθεσή τους οι ερευνητές, η αύξηση της θερμοκρασίας στην Ελλάδα είναι πιο σημαντική κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και φτάνει τον 1 βαθμό Κελσίου ανά δεκαετία, ενώ συνοδεύεται από σημαντική αύξηση των θερμών ημερών και των επεισοδίων καύσωνα, κυρίως στα αστικά κέντρα.

Πηγή: dimokratianews.gr