

Κλιματική αλλαγή: οι επιπτώσεις στα τρόφιμα θα κοστίζουν 500 χιλ. θανάτους ως το 2050

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Image not found or type unknown



Μια

νέα μελέτη που εκπονήθηκε για λογαριασμό του «The Oxford Martin Program on the Future of Food» υποστηρίζει ότι η κλιματική αλλαγή μπορεί να προκαλέσει το θάνατο μισό εκατομμυρίου ανθρώπων εξαιτίας έλλειψης τροφίμων ως το 2050.

Τη διεθνή μελέτη, που δημοσιεύεται στην έγκριτη ιατρική επιθεώρηση «The Lancet», συνυπογράφουν ερευνητές από τη Βρετανία και τις ΗΠΑ. Αυτοί ισχυρίζονται ότι λόγω των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στη γεωργία, και ειδικά στα φρούτα και τα λαχανικά, θα πεθάνουν εκατοντάδες χιλιάδες θύματα.

Η πολύ πιθανή έλλειψη φρούτων και λαχανικών ως το 2050 θα έχει ως συνέπεια την επιδείνωση των ήδη ανθυγιεινών «δυτικότροπων» διατροφικών τάσεων που υιοθετούνται σε όλο τον πλανήτη με συνέπεια περισσότεροι άνθρωποι να κινδυνεύουν από καρδιοπάθειες, εμφράγματα και ορισμένα είδη καρκίνου.

Οι ερευνητές, με επικεφαλής τον Μάρκο Σπρίνγκμαν, ότι θα μειωθεί η κατανάλωση φρούτων και λαχανικών, ενώ η παγκόσμια παραγωγή τροφίμων σε όλο τον κόσμο

θα μειωθεί κατά 3,2%. Η μείωση θα αφορά κυρίως σε περιοχές του αναπτυσσόμενου κόσμου όπως η Κίνα και η Ινδία.

Οι ερευνητές εκτιμούν ότι θα χάσουν τη ζωή τους από 314.000 ως 736.000 άνθρωποι με το μέσο σενάριο να αντιστοιχεί σε 529.000 θανάτους.

Η κλιματική αλλαγή και η αύξηση των ρύπων στην ατμόσφαιρα θα αντισταθμίσει τις (επιτυχημένες σε γενικές γραμμές) προσπάθειες αντιμετώπισης της φτώχειας σε όλο τον κόσμο.

Οι ερευνητές υπολόγισαν τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην υγεία των ενηλίκων σε 155 χώρες σε όλο τον κόσμο, με την παραδοχή ότι οι παγκόσμιες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου δεν θα μειωθούν. Η ομάδα του καθηγητή Μάρκο Σπρίνγκμαν προχώρησε επίσης στην προσομοίωση σεναρίων όπου λαμβάνονται δράσεις σε διάφορους βαθμούς.

Η επιστημονική ομάδα ανακάλυψε ότι η ανάσχεση της κλιματικής αλλαγής και η σταθεροποίηση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου μπορεί να μειώσει τον εκτιμώμενο αριθμό θανάτων μεταξύ 29% και 71%, ανάλογα με το βαθμό και τη σοβαρότητα των μέτρων που θα ληφθούν.

Το υπολογιστικό μοντέλο έδειξε επίσης ότι μια ελάχιστη μείωση στην κατανάλωση κόκκινου κρέατος, θα μπορούσε να αποτρέψει περίπου 30.000 θανάτους χάρη στα οφέλη μιας τέτοιας αλλαγής για την υγεία.

Η μελέτη αναφέρει ότι η κλιματική αλλαγή θα περιορίσει την παραγωγή φρούτων και λαχανικών κατά 4% ως το 2050, των διαθέσιμων θερμίδων κατά 3% και του επεξεργασμένου κρέατος κατά 0,7%.

Οι εκτιμήσεις έγιναν με βάση εξελιγμένα μαθηματικά μοντέλα που λαμβάνουν υπόψη τους την αγροτική παραγωγή, την οικονομική ανάπτυξη, το εμπόριο και διάφορα σενάρια σχετικά με την ένταση της κλιματικής αλλαγής.

Πηγή:[econews](https://www.econews.gr)