

22 Ιουνίου 2019

## **SOS από τη Γροιλανδία: Έλιωσε το 40% των πάγων σε μία ημέρα**

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Η συνολική απώλεια πάγου στη Γροιλανδία εκτιμάται στους 2 γιγατόνους (2 δισ. τόνους)



Ιδιαίτερη ανησυχία προκαλεί στους επιστήμονες η διαπίστωση ότι σε μία μόλις ημέρα, την Πέμπτη, πάνω από το 40% των πάγων της Γροιλανδίας έλιωσαν. Πρόκειται για κάτι εντελώς ασυνήθιστο για την εποχή.

Η Γροιλανδία είναι ένα μεγάλο νησί με παγετούς. Η μέση περίοδος τήξης για τη Γροιλανδία διαρκεί από τον Ιούνιο έως τον Αύγουστο, με το μεγαλύτερο μέρος της τήξης να συμβαίνει τον Ιούλιο.

Η αιφνίδια αύξηση της ποσότητας του πάγου που έλιωσε «είναι ασυνήθιστη, αλλά δεν είναι κάτι που δεν έχει ξαναγίνει» αναφέρει ο Thomas Mote ερευνητής στο αμερικανικό Πανεπιστήμιο της Τζόρτζια στο CNN.

«Είναι συγκρίσιμο με κάποιες καταγραφές που είχαμε τον Ιούνιο του 2012», δήλωσε ο Mote αναφερόμενος στο φαινόμενο. Το 2012 καταγράφηκε η τήξη του μεγαλύτερου μέρους των πάγων της περιοχής.

Ωστόσο, το γεγονός ότι φέτος η μαζική τήξη αρχίζει νωρίτερα από κάθε άλλη χρονιά στην ιστορία είναι ένα κακό σημάδι, επισημαίνουν οι επιστήμονες. Εξηγούν ότι αν η κατάσταση αυτή εξελιχθεί, θα μπορούσε να καταγραφεί ένα νέο δυσάρεστο ρεκόρ.

Ο κλιματολόγος Jason Box προέβλεψε πως το 2019 θα είναι μια κακή χρονιά για τη Γροιλανδία, λόγω της εξαιρετικά πρώιμης μαζικής τήξης των πάγων. Όπως ανέφερε η περίοδος τήξης άρχισε περίπου τρεις εβδομάδες νωρίτερα από τον μέσο όρο και νωρίτερα από το ρεκόρ που χρονολογείται το 2012.

Η κάλυψη του χιονιού είναι ήδη χαμηλότερη από τη μέση τιμή στη Δυτική Γροιλανδία και ο συνδυασμός αυτών των παραγόντων σημαίνει ότι το 2019 ενδέχεται να φτάσουμε σε μια χειρότερη κατάσταση συγκριτικά με το 2012.

Η Γροιλανδία συγκρατεί τεράστια αποθέματα πάγου τα οποία αν έλιωναν εντελώς θα ανέβαζαν την παγκόσμια στάθμη της θάλασσας κατά περισσότερο από έξι μέτρα.

Πηγή: [tovima.gr](http://tovima.gr)