

Οι παγετώνες στις Άνδεις συρρικνώνονται επικίνδυνα

/ Ε



Η μελέτη των παγετώνων μας

παρέχει πολύτιμα στοιχεία για την Κλιματική Αλλαγή και την εξέλιξή της.

Πρόσφατη έρευνα που δημοσιεύτηκε στην επιθεώρηση Cryosphere υποστηρίζει ότι οι παγετώνες στις τροπικές Άνδεις στη Νότιο Αμερική συρρικνώνονται με τον ταχύτερο ρυθμό των τελευταίων 300 ετών, ενώ από το 1970 έχουν η μέση μείωση ανέρχεται σε 30%-50%.

Πέραν των κλιματικών προεκτάσεων, οι παγετώνες παρέχουν πόσιμο νερό σε εκατοντάδες εκατομμύρια ανθρώπους στον πλανήτη και ρυθμίζουν τη λειτουργία των οικοσυστημάτων.

Η εξαφάνιση των παγετώνων αποδίδεται στην αύξηση της μέσης παγκόσμιας θερμοκρασίας κατά 0,7 βαθμούς Κελσίου από το 1950 ως το 1994 και όχι στις αυξημένες βροχοπτώσεις. [\(περισσότερα...\)](#)