

Gletscher unter Druck: Österreichs Eisriesen schmelzen rasant!

Am 7. März 2025 berichten Experten über den Gletscherrückgang in Österreich und die Auswirkungen des Klimawandels.

Heiligenblut, Österreich - Der dramatische Rückgang der Gletscher in den Alpen ist alarmierend. Laut einem Bericht von orf.at haben die Gletscher in Österreich, insbesondere die Pasterze, die größte Eisschicht des Landes, in den letzten Jahren massiv an Größe und Volumen verloren. Innerhalb eines einzigen Jahres zog sich die Pasterze um 66 Meter zurück und verlor dabei sieben Meter an Höhe. Andreas Kellerer-Pirklbauer von der Universität Graz schildert die enormen Ausmaße dieses Verlusts: „Stellen Sie sich einen Eiswürfel mit einer Kantenlänge von etwa 230 Metern vor, der allein im letzten Jahr abgeschmolzen ist.“ Dies ist ein weiterer Beleg für die Verlangsamung des Gletscherrückgangs, die in wenigen Jahrzehnten zu einem vollständigen Verschwinden der Gletscher in Österreich führen könnte, falls die derzeitigen Trends anhalten.

Alarmierende Prognosen

Die Situation betrifft nicht nur die Pasterze, sondern auch andere Gletscher in der Region, darunter den Sonnblickkees und das Kälberspitzkees, die ebenfalls beträchtliche Längeneinbußen erlitten haben. Die Forscher warnen, dass die Gletscher in Österreich in 40 bis 50 Jahren verschwunden sein werden, es sei denn, es werden drastische Maßnahmen zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen ergriffen. Laut Gerhard Lieb, einem

Gletscherforscher, sind die Gletscher in der Alpenregion „unrettbar verloren“, was auch internationale Aufmerksamkeit auf die Notwendigkeit einer starken Klimapolitik lenkt, um diesen Prozess zu verlangsamen, betont er, während die Vereinten Nationen das Jahr 2025 zum internationalen Jahr des Gletscherschutzes erklärt haben.

In einem tiefer gehenden Kontext geht es bei Gletschern nicht nur um ihre beeindruckende Größe und die Schönheit ihrer Landschaften. Gletscher speichern etwa 70 Prozent des Süßwassers auf der Erde und sind entscheidend für die Regulierung des globalen Klimas. Die Gletscher tragen entscheidend zur Wasserversorgung vieler Flüsse bei und wirken als bedeutende Einflussfaktoren auf die Klimabedingungen weltweit, wie auch Wikipedia berichtet. Die schmelzenden Gletscher könnten in Zukunft zu einem signifikanten Anstieg des Meeresspiegels führen, was vor allem tief liegende Länder stark gefährden würde.

Details	
Vorfall	Umwelt
Ursache	Klimawandel
Ort	Heiligenblut, Österreich
Quellen	• kaernten.orf.at • de.wikipedia.org

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at