NACHRICHTEN
Österreich

18. März 2025

Mysteriöser Schaum am Strand: Gesundheitsalarm in Südaustralien!

Massenweise Meerschaum und tote Meerestiere in Südaustralien alarmieren Behörden. Experten untersuchen Ursachen, möglicherweise giftige Algenblüte.

Waitpinga, Südaustralien, Australien - Ein alarmierendes Phänomen in Südaustralien: Wellen von gelbem Schaum und eine schockierende Anzahl toter Meeresbewohner haben die Behörden aufgeschreckt. Am Wochenende berichten Surfer und Badegäste von unangenehmen Symptomen wie juckenden Augen und Atembeschwerden. Zahlreiche verendete Fische, Seepferdchen und Oktopusse wurden an Land gespült, was die besorgten Bürger zur Berichterstattung anregte, wie **Krone.at** festhält. Besorgniserregend ist die Vermutung von Experten, dass eine Mikroalgenblüte die Ursache des Problems sein könnte. Diese explosionsartige Algenentwicklung wird durch Umweltfaktoren wie Überdüngung, hohe Temperaturen und intensiven Lichtschein gefördert.

Expertise zur Algenblüte

Das Umweltministerium hat unverzüglich die Strände von Waitpinga und Parsons nahe Adelaide gesperrt, während die Umweltschutzbehörde EPA Ermittlungen eingeleitet hat. Teams sind vor Ort, um Wasserproben zu analysieren. Ein EPA-Sprecher äußerte, dass die derzeitigen Wassertemperaturen 2,5 Grad über dem Normalwert liegen und dass stagnierendes Wasser zusammen mit einer Hitzewelle das Algenwachstum begünstigt hat. Diese Algen können giftige Verbindungen wie Cyanotoxine produzieren, die zu gesundheitlichen Problemen führen können.

Die Rolle des Meerschaums

Interessanterweise ist das Phänomen des Meerschaums nicht nur auf die aktuelle Krise beschränkt. Der Schaum, der entlang der Strände zu finden ist, entsteht unter anderen Umständen und hat eine komplizierte Zusammensetzung. Wie **straende-guide.de** erläutert, wird Meerschaum durch die Zersetzung von Organismen im Wasser gebildet und ist das Ergebnis eines komplexen Spiels zwischen Wind, Wellen und Strömungen. Schäumende Wellen dringen Luft unter die Wasseroberfläche und schaffen unter idealen Bedingungen die charakteristischen Schaumkronen. Auch wenn ein Spaziergang am Strand oft befriedigend ist, ist es wichtig, sich der komplexen Umweltprozesse bewusst zu sein, die hinter dem Schaum stecken.

Details	
Vorfall	Verschmutzung
Ursache	Überdüngung, Hitzewelle
Ort	Waitpinga, Südaustralien, Australien
Quellen	• **www.krone.at** • **straende-guide.de**

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at