

Ein nächtliches Schauspiel: Polarlichter und Perseiden über Deutschland

Seltene Polarlichter und Sternschnuppen erleuchteten Deutschlands Nachthimmel am 12. August 2024. Ein unvergessliches Spektakel!

Ein seltener Himmelschmaus: Polarlichter und Perseiden vereinen sich

In der Nacht zum Dienstag erlebte Deutschland ein außergewöhnliches astronomisches Ereignis, das in dieser Form nur selten zu beobachten ist. Unter einem klaren Nachthimmel konnten zahlreiche Menschen die beeindruckende Kombination von Polarlichtern und den Höhepunkt der Perseiden, dem bedeutendsten Sternschnuppenstrom des Jahres, bewundern.

Vielfältige Beobachtungsmöglichkeiten

Von den Küsten Schlesiens bis zu den Alpen in Bayern erstrahlten die Polarlichter an verschiedenen Orten, während gleichzeitig die Sternschnuppen vorbeizogen. Besonders eindrucksvolle Bilder wurden beispielsweise aus Ostfriesland, der Ostsee und dem Brocken gemeldet, wo die Lichterpracht klare Sicht auf die Himmelsphänomene bot. Auch Webcams des Deutschen Wetterdienstes (DWD) stellten beeindruckende Aufnahmen zur Verfügung, die das Spektakel festhielten.

Die Hintergründe der Polarlichter

Polarlichter, auch als Nordlichter bekannt, entstehen durch

Interaktionen von Sonnenstürmen, sogenannten koronalen Massenauswürfen (CME), mit dem Magnetfeld der Erde. Diese energetischen Teilchen treffen auf die Erdatmosphäre und verleihen dem Himmel seine faszinierenden Farben. Experten des DWD betonten, dass die Bedingungen in dieser Nacht günstig waren, da nur wenige Wolken am Himmel zu sehen waren, die das Schauspiel nicht trübten.

Ein Ausblick auf die kommenden Nächte

Details

Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://www.n-ag.de)