

Warum toben die Herbststürme jetzt schon im Sommer?

Von H. BEWERSDORFF

Hat Roland Emmerich mit seinem Film „The Day After Tomorrow“ doch Recht? Was ist bloß mit unserem Klima los?

Der renommierte Forscher Professor Dr. Mojib Latif von der Uni Kiel beantwortet die wichtigsten Fragen.

Warum gibt es in diesem Sommer so viele Unwetter?

Latif: „Hauptursache ist der Jet-Stream. Diese extrem starken Winde (5–10 Kilometer Höhe) verlaufen in diesem Jahr fast exakt über Deutschland. Sie bringen wie auf einer Autobahn die Tiefdruckgebiete mit.“

Hintergrund



Duisburg: Die Nacht, als der Wind explodierte
– [klicken Sie hier](#)

Wetterbericht



Das aktuelle Wetter

[Zum Wetter-Service von Bild.T-Online](#)

Was haben Tornados bei uns zu suchen?

Latif: „Eigentlich nicht sehr viel. Aber diese Wetter-Extreme treten auch bei uns immer öfter auf. Sie werden zu einem Problem, weil sie in ihrer Heftigkeit unberechenbar sind und blitzschnell entstehen.“

Noch handelt es sich überwiegend um Materialschäden. Müssen wir in Zukunft auch mit Toten rechnen wie in den USA?

Hintergrund

► [Sturmtief Yasna verwüstet Dorf in Sachsen](#)

Latif: „Leider ja. In Amerika leben die Menschen seit Jahrhunderten mit diesen gefährlichen Stürmen. Wir machen diese Erfahrung jetzt und stehen fassungslos vor den Trümmern, wenn etwas passiert.“

Das Bittere daran ist, dass es keine Insel der Glückseligen gibt. Gestern war es Hamburg, heute ist es Duisburg und morgen ist es Berlin oder Stuttgart.“



Der Tornado fegt mit gewaltiger Kraft über Gießen hinweg

Sitzen wir in der Klimafalle?

„Der Wandel ist längst da. Wir haben zu lange die Atmosphäre als Müllkippe für unseren Energieverbrauch missbraucht. Jetzt ist sie aufgeheizt, voll gepumpt mit Unmengen von Wasserdampf. Die Luft mag rein und klar wie immer aussehen. Aber sie ist bis über die Grenzen belastet. Wir bekommen jetzt die Quittung. Aber es ist noch nicht zu spät, um das Schlimmste zu verhindern.“

[Zurück](#)

[Artikel versenden](#)

FOTO:
dpa, ddp

19.07.2004
© 2004 Bild.T-Online.de