



taz.die tageszeitung vom 27.07.2019, Seite 6 / Aktuelles

die drei fragezeichen

"Hitzeperioden werden immer häufiger"

1 taz am wochenende: Frau Jacob, diese Woche wurde an 15 Wetterstationen in Deutschland der Temperaturrekord gebrochen. Ist das der Klimawandel? Daniela Jacob: Der Klimawandel läuft auf langen Zeitskalen ab. Aber natürlich verändert sich das Wetter auch in einem sich wandelnden Klima. Das heißt, wir können beim Klimawandel davon ausgehen, dass Hitzeperioden häufiger und verstärkt auftreten. Eine Analyse der Hitzeperiode Anfang Juli konnte zeigen, dass solche Perioden durch den Klimawandel fünfmal wahrscheinlicher werden. Wir können aber nicht sagen, dass diese Hitzeperiode ohne den Klimawandel nicht gekommen wäre.

2 Wird es ab jetzt also immer heißer bei uns?

Vermutlich. Klimaprojektionen sagen uns, dass das Klima mit einer weiteren Erwärmung reagieren wird, wenn wir in Zukunft die gleiche Menge an Emissionen ausstoßen. Dann erhöhen sich auch die Spitzen einzelner extremer Wetterereignisse. Selbst wenn wir das 2-Grad-Ziel einhalten, werden in manchen Regionen in Deutschland neue Spitzen erreicht.

3 Welche Maßnahmen muss die Bundesregierung beschließen, um gegenzusteuern?

Die Bundesregierung muss CO₂ bepreisen - und zwar sofort. Am effizientesten durch eine Steuer. Auch die Mobilität in Deutschland muss überdacht werden. Der Bahnverkehr muss gestärkt werden, und mehr Menschen müssen vom Auto in den öffentlichen Nahverkehr umsteigen. Das innerdeutsche Fliegen könnte man komplett streichen. Das ist nicht notwendig. Außerdem ist das Umsteuern auf **erneuerbare Energien** extrem wichtig, um den CO₂-Ausstoß zu verringern.

Interview: Niklas Münch

Daniela Jacob

58, ist Direktorin des Climate Service Center Germany (Gerics) des Helmholtz-Zentrum Geesthacht.







Christian Schmid

Niklas Münch

| | |
|----------------|--|
| Quelle: | taz.die tageszeitung vom 27.07.2019, Seite 6 |
|----------------|--|

| | |
|------------------------|-------------------|
| Dokumentnummer: | T20192707.5609048 |
|------------------------|-------------------|

Dauerhafte Adresse des Dokuments:

https://www.wiso-net.de/document/TAZ_0be76ddceed740d5347ad4cb79f407411d280889

Alle Rechte vorbehalten: (c) taz, die tageszeitung Verlagsgenossenschaft e.G.

