GEO PLUS REISEN NATUR WISSEN NACHHALTIGKEIT GESUNDHEIT QUIZ VERGLEICHE ABO VEREINE MAGAZINE

Wissen > Forscher: Dürre hat sich bundesweit aufgelöst

KLIMAWANDEL

Forscher: Dürre in Deutschland hat sich aufgelöst



In diesem Frühjar könnten auch die Wiesen Brandenburgs wieder saftig aussehen: Aktuell gibt es laut Experten lediglich im Osten Sachsens, Brandenburgs und Mecklenburg-Vorpommerns noch einzelne Regionen, in denen trockenere Böden registriert werden

© Bernd Schunack / mauritius images

27.02.2024, 14:46 • 2 Min. MERKEN

Seit 2018 hatte die Natur bundesweit mit Dürre zu kämpfen, vor allem im Norden und Osten des Landes. Forschenden zufolge ist diese Extremsituation jetzt Geschichte

Nach den sehr nassen Herbst- und Wintermonaten ist die lange, extreme Dürre in Deutschland vorbei. "Die Dürre hat sich aufgelöst, das ist deutschlandweit eigentlich kein Problem mehr", sagte der Leiter des Dürremonitors beim Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ) , Andreas Marx, in Leipzig. Seit 2018 hatten extrem trockene Böden bis in tiefere Schichten für gravierende Schäden vor allem im Wald und auch zunehmende Diskussionen über die Versorgungssicherheit beim Thema Wasser gesorgt.



KLIMAWANDEL

"Wir stehen in Deutschland am Anfang einer umfassenden Wasserkrise"

Dürren gehören zu den schwerwiegenden Folgen des Klimawandels. Auch Deutschland hat mit Wasserknappheit zu kämpfen. Doch was erwartet uns in den nächsten Jahren? Wie sollten sich Städte und Landwirtschaft umstellen? Ist unser Trinkwasser gefährdet? Der Hydrologe Dietrich Borchardt über die Zukunft einer unserer wichtigsten Ressourcen und wie wir am besten mit ihr umgehen sollten

"Eine Dürre ist ein Extremereignis. Jedes Extremereignis geht irgendwann vorbei", sagte Marx. Allerdings sei man in Deutschland eher Hochwasser oder Stürme gewöhnt, die wenige Stunden bis einige Tage anhielten. "Eine Dürresituation über mehrere Jahre hat es in der Intensität seit 1867 nicht mehr gegeben", sagte der Klimaforscher. "Wir waren darauf einfach schlecht vorbereitet."

Im Osten sind die Böden trockener

Aktuell gebe es lediglich im Osten Sachsens, Brandenburgs und Mecklenburg-Vorpommerns noch einzelne Regionen, in denen trockenere Böden registriert werden, sagte Marx. Das habe mehrere Gründe: Zum einen habe die Niederschlagsmenge 2023 rund 40 Prozent über dem langjährigen Mittel gelegen. "Je weiter man nach Osten kommt, desto niedriger ist allerdings der Überschuss, sagte Marx. Zum anderen dringe das Wasser in Regionen mit einem hohen Ton- oder Lehmanteil im Boden langsamer nach unten.

Die Klimaforscher nehmen die aktuelle Situation auch zum Anlass, den Dürremonitor zu überprüfen. Er ist ein Berechnungsmodell für die Bodenfeuchte. Nach Auflösung der Dürre seien einzelne Fehlerquellen offenbar geworden, sagte Marx. Zum Beispiel habe eine Station in Hannover-Langenhagen die Niederschlagsmenge systematisch als zu niedrig erfasst. Die Folge war, dass dort fälschlich weiterhin eine Dürresituation angezeigt wurde.

Genug Wasser für dieses Jahr

Die flächendeckende Auflösung der Dürre sei für die Wald-, Forst und Wasserwirtschaft eine gute Nachricht, sagte Marx. 2024 dürfte für diese Bereiche relativ entspannt werden. Aktuell sei so viel Wasser im Boden, dass es sehr unwahrscheinlich sei, dass sich dieses Jahr eine kritische Situation entwickeln werde.

Für die Landwirtschaft lasse sich eine solche Aussage nicht treffen. "Das Problem ist, dass man selbst im April nicht sagen kann, wie der Sommer wird", sagte Marx. Die Landwirtschaft lebe bei ihren Sommerkulturen vom Niederschlag, der von April bis Oktober fällt. Es sei daher "absurd" und falle eher unter Lobbyismus, wenn Verbände im Frühjahr vor einem erneuten Dürresommer warnen.

dpa

#THEMEN Regen • Klima • Wetter



Magie der Schwangerschaft: Was die Medizin heute weiß – und welche Rätsel es noch gibt

Produkttests und Preisvergleiche

Heizlüfter	>
Schlafmasken	>
Thermovorhang	>
Drohnen	>
Steamer	>

PRODUKTE & TIPPS Packliste Skiurlaub • Laufbekleidung im Winter • Smarte Thermostate • Wärmekissen • Nachhaltige Schuhe • Yogagurt • Komposttoilette • Yoga Zubehör • Boulderschuhe • Wanderhut