



Oktober 2022 ist der wärmste je in Frankreich gemessene Monat
Oktober

Mit einer noch nie dagewesenen Wärmeperiode verspricht dieser Oktober nach einem bereits extremen Sommer der wärmste Oktober zu werden, der je in Frankreich gemessen wurde.

Der Oktober 2022 wird voraussichtlich der wärmste Oktober in Frankreich seit Beginn der Messungen im Jahr 1945 sein, so Météo France in einer Pressemitteilung. Mit einer Durchschnittstemperatur, die den ganzen Monat über bei oder sogar über 17°C (3 bis 4°C über dem Normalwert) lag, ist der Oktober 2022 noch viel wärmer als der Oktober 2001, der mit einer Durchschnittstemperatur von 16,3°C und +2,6°C über dem Normalwert den bisherigen Rekord hielt.

Die zweite Monatshälfte war von einer späten Hitzeepisode geprägt, die aufgrund ihrer Dauer und Intensität außergewöhnlich war. Der nationale Wärmeindikator – die Durchschnittstemperatur, die an 30 über das ganze Land verteilten Wetterstationen aufgezeichnet wurde – blieb seit dem 2. Oktober deutlich über den Normalwerten.

Seit dem 15. Oktober liegt der Durchschnitt sogar über 17,5°C, d.h. 4 bis 6°C über den normalen Werten der Saison.

Die Temperaturen erreichten während dieser Zeit historische Höchstwerte. Wärmerekorde wurden gebrochen, wie in zum Beispiel in Figari, wo am 23. Oktober 32,5 °C gemessen wurden, so viel wie noch nie in einem Oktober seit der Eröffnung der dortigen Wetterstation im Jahr 1979. Bordeaux verzeichnete am 16. Oktober mit 30 °C die bisher höchsten Temperaturen für Mitte Oktober.

Diese Hitzeepisode machte sich auch nachts mit sogenannten „Tropennächten“ (Tiefsttemperatur über 20 °C) im Süden des Landes bemerkbar. Es wurden mehrere Rekorde bei den Tiefsttemperaturen verzeichnet.

Die Rekordhitze im Oktober ist auf typische Wetterbedingungen für Hitzewellen zurückzuführen, bei denen ein ausgedehntes Tiefdruckgebiet über dem Atlantik in einer Rotationsbewegung warme Luftmassen von Nordafrika und der Iberischen Halbinsel nach Frankreich saugte. Diese Tiefdruckgebiete waren sehr stabil und die Wetterbedingungen herrschten den größten Teil des Monats Oktobers vor.

Der Oktober 2022 ist Teil der erwarteten und bereits sichtbaren verstärkten Entwicklung von Hitzewellen im Zuge des Klimawandels: intensivere, häufigere Episoden, die früher oder später als bisher in einem Jahr auftreten können.