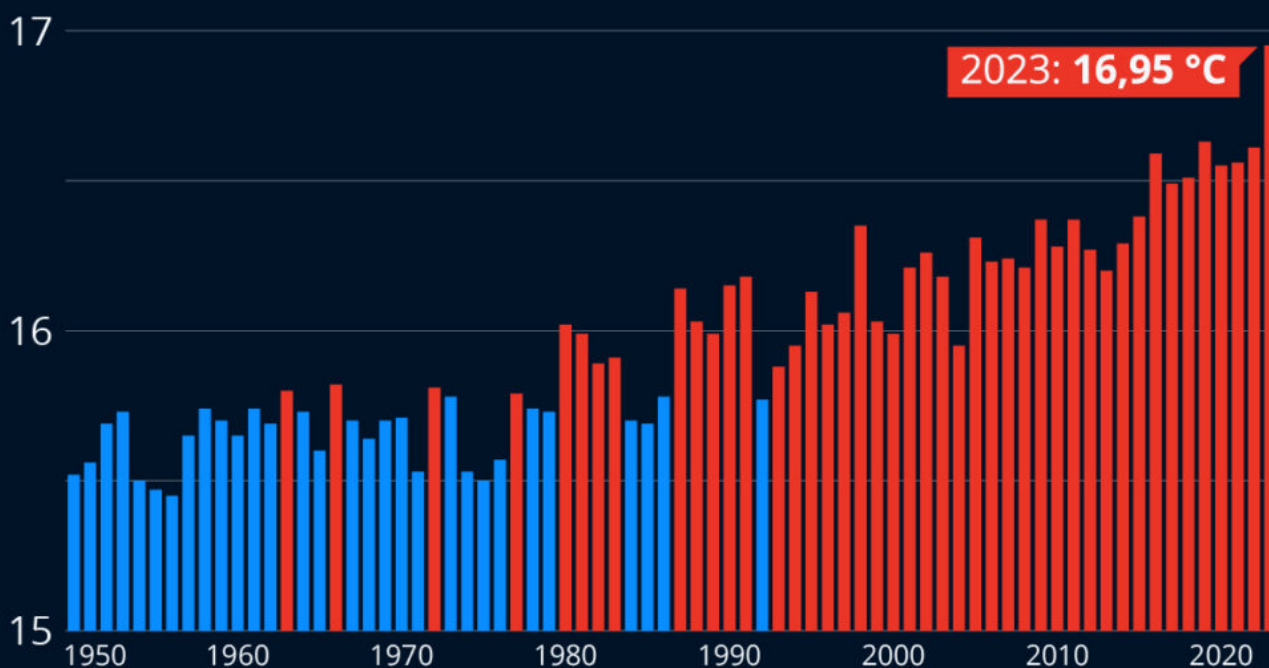


Écrit par le 22 juillet 2024

Juillet 2023, le mois le plus chaud jamais mesuré sur Terre

Juillet 2023, mois le plus chaud enregistré sur Terre

Température moyenne globale en °C pour le mois de juillet, de 1950 à 2023



Anomalies calculées par rapport à la moyenne des années 1950-2000.

Sources : Copernicus, recherches Statista



statista

Ecrit par le 22 juillet 2024

Mardi 8 août, [Copernicus](#), programme de l'Union européenne qui collecte et restitue des données climatiques, confirme un record inquiétant : juillet 2023 a été le mois le plus chaud jamais enregistré sur la planète. Dans son dernier rapport, Copernicus indique en effet que la température moyenne globale a atteint 16,9 degrés le mois dernier, contre 16,6 degrés enregistrés en juillet 2019, le record jusque-là. Par ailleurs, juillet 2023 a été 0,72 degré plus chaud que la moyenne des mois de juillet entre 1991 et 2020, avec une température moyenne se situant 1,5 degré au-dessus du niveau préindustriel, limite fixée par les Accords de Paris.

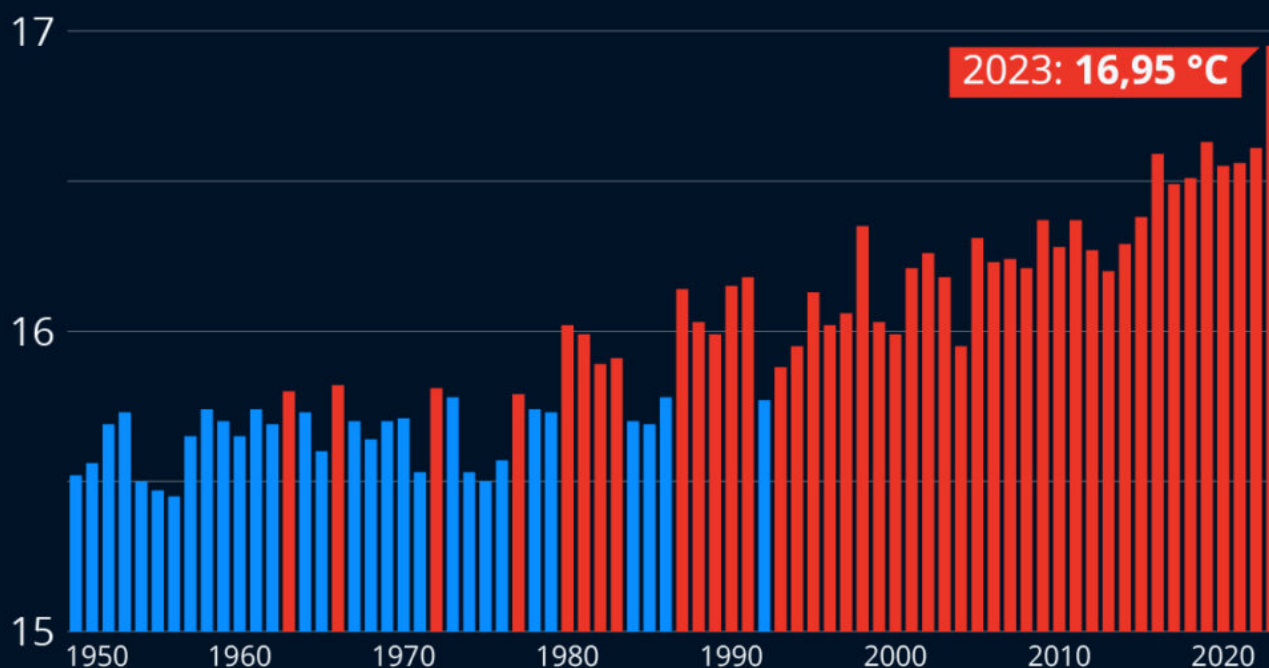
Dans son rapport, Copernicus relève également que les températures moyennes mondiales à la surface de la mer continuent d'augmenter, et ont atteint des niveaux jusqu'alors jamais vus en juillet. Sur l'ensemble du mois, elles étaient supérieures de plus d'un demi-degré à la moyenne des années 1991 à 2020, avec un record de 20,96 degrés le 30 juillet.

L'année 2023 est actuellement la troisième année la plus chaude recensée sur Terre.

Ecrit par le 22 juillet 2024

Juillet 2023, mois le plus chaud enregistré sur Terre

Température moyenne globale en °C pour le mois de juillet, de 1950 à 2023



Anomalies calculées par rapport à la moyenne des années 1950-2000.

Sources : Copernicus, recherches Statista



statista

Cliquez sur l'image pour l'agrandir.

Vers une intensification des catastrophes naturelles ?

D'importants incendies de forêt viennent de ravager l'île de Maui, dans l'archipel d'Hawaï. Les premières flammes sont apparues mardi 8 août autour de la ville de Lahaina ; attisées par les conditions

Ecrit par le 22 juillet 2024

météorologiques et nourries par les plantes non locales qui prolifèrent sur l'île depuis les années 1990, elles auraient dorénavant détruit plus de 80% de cette ville historique. Plus de 90 personnes auraient perdu la vie, et des milliers d'autres ont dû être évacuées.

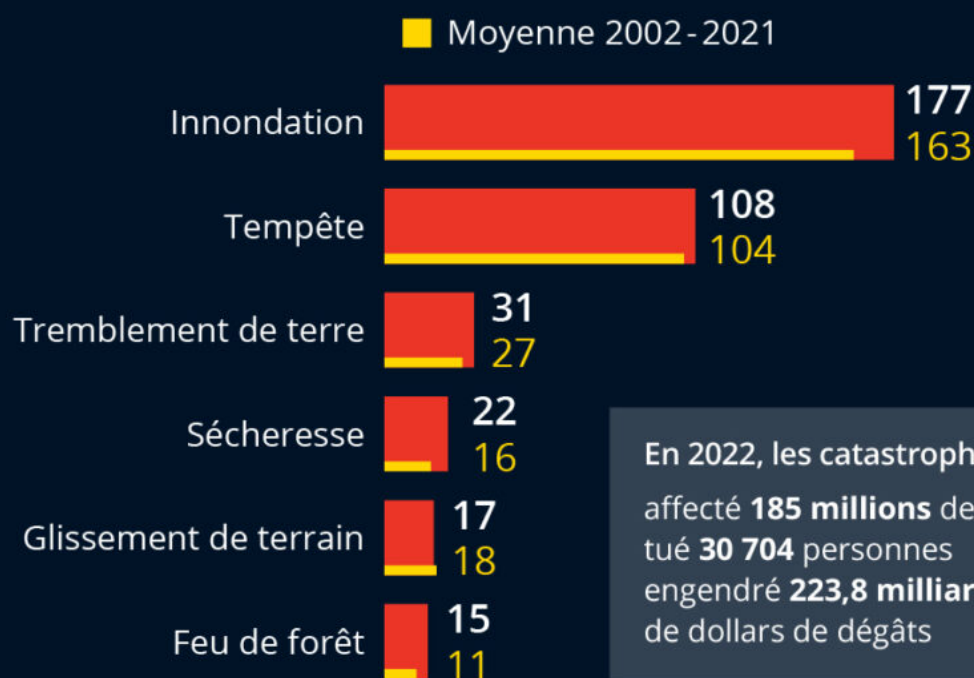
L'[Europe](#) n'est pas épargnée par ces catastrophes naturelles : l'Italie, l'Espagne, la Grèce, la Croatie et le Portugal ont également été touchés par de sévères incendies cette année. Et, comme le montre notre infographie, ces phénomènes semblent être en hausse, ce qui pourrait en partie être dû aux conditions propices créées par les conséquences du [réchauffement climatique](#).

En 2022, seul le nombre de glissements de terrain était inférieur à la moyenne des années 2002 - 2021. Les inondations, les tempêtes, les tremblements de terre, les [phénomènes de sécheresse](#) et les feux de forêt étaient tous en progression. Sur cette même année, il est estimé que 30.704 personnes sont décédées à cause de catastrophes naturelles.

Ecrit par le 22 juillet 2024

Vers une intensification des catastrophes naturelles ?

Nombre et type de catastrophes naturelles survenues en 2022, comparé à la moyenne des années 2002-2021 *



En 2022, les catastrophes naturelles ont :
affecté **185 millions** de personnes
tué **30 704** personnes
engendré **223,8 milliards**
de dollars de dégâts

* dans le monde

Sources : Centre for Research on the Epidemiology of Disasters, recherches Statista



statista

Cliquez sur l'image pour l'agrandir.

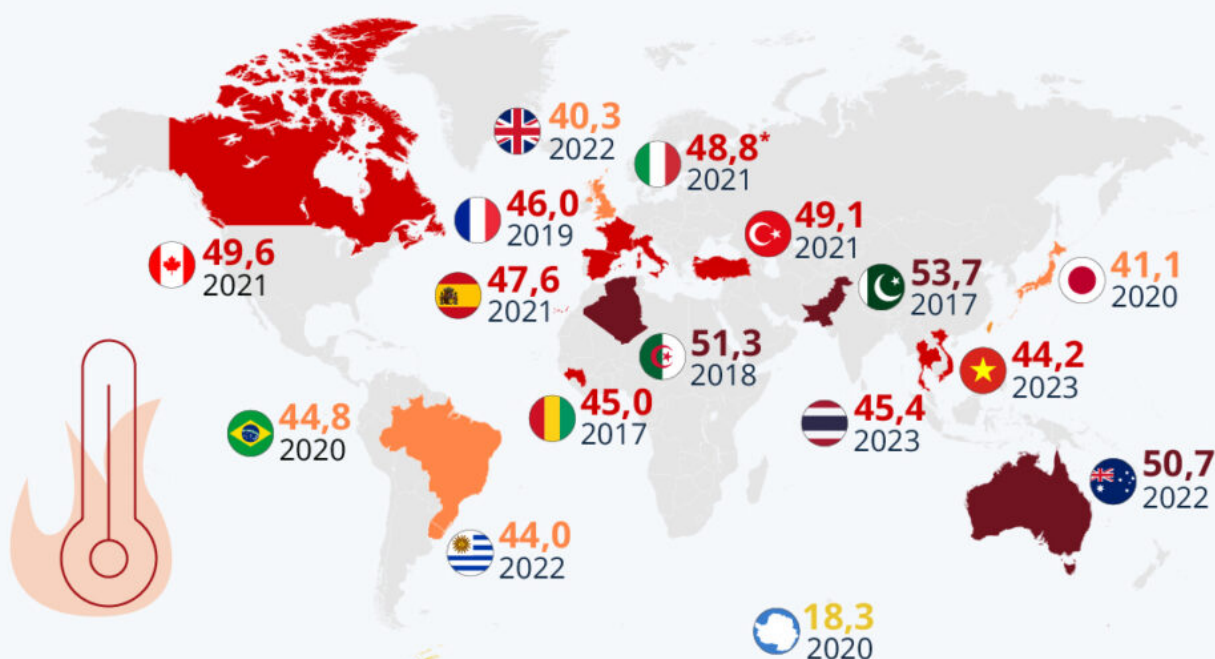
Valentine Fourreau, Statista.

Températures : Les records de chaleur récemment battus

Ecrit par le 22 juillet 2024

Les records de chaleur récemment battus

Sélection de records nationaux (et/ou continentaux) de température mesurés au cours des 6 dernières années, en °C



En date du 10 juillet 2023.

* Record européen toujours en cours d'homologation par l'OMM.

Sources : Organisation météorologique mondiale, rapports médias, recherches Statista



statista

Selon des [données préliminaires](#) de l'Organisation météorologique mondiale (OMM), le monde vient de connaître la semaine la plus chaude jamais enregistrée (moyenne du 1er au 7 juillet). Cette semaine fait suite au mois de juin le plus chaud jamais mesuré sur Terre. À l'échelle régionale, les records absolus de température s'enchaînent autour du globe, comme le montre notre carte qui présente une sélection non exhaustive de records nationaux (et/ou continentaux) enregistrés depuis 2017.

Ecrit par le 22 juillet 2024

Les plus récents ont été relevés en Asie du Sud aux mois d'avril et de mai 2023, lorsqu'une vague de chaleur exceptionnelle s'est abattue sur la région. Plusieurs records nationaux ont été battus, comme en Thaïlande (45,4°C), au Vietnam (44,2°C) et au Laos (43,5°C). Dans ces régions tropicales, où l'humidité de l'air est particulièrement élevée, de telles températures peuvent correspondre à un ressenti supérieur à 50°C.

Ailleurs dans le monde, l'Australie et l'Uruguay ont égalé leur record national l'année dernière, avec respectivement 50,7°C à Onslow et 44,0°C à Florida, alors que le mercure a franchi pour la toute première fois la barre des 40°C en juillet 2022 au Royaume-Uni.

Durant l'été 2021, [l'un des plus chauds mesurés sur Terre](#), le Canada, la Turquie, l'Espagne et l'Italie avaient enregistré les températures les plus hautes de l'histoire de leurs relevés. Le record italien, 48,8°C à Syracuse, représenterait même la température la plus élevée jamais mesurée en Europe, bien que ce record reste en attente d'homologation par l'OMM, un processus qui peut parfois prendre plusieurs années.

En Antarctique, le record date de 2020 avec plus de 18°C atteints à la base Esperanza pendant l'été austral. En France, le record national de 46°C mesurés à Vérargues (Hérault) remonte à la canicule de 2019, pendant laquelle d'autres records avait été battus en Europe, comme en Belgique (41,8°C) et en Allemagne (41,2°C).

Deux ans avant, en 2017, le Pakistan (53,7°C) et le Koweït (53,9°C) avaient relevé les quatrième et troisième températures les plus hautes jamais mesurées sur Terre validées par l'OMM (il s'agit des records asiatiques). Le record mondial est toujours officiellement attribué à Furnace Creek, dans le désert californien, avec 56,7°C atteints en 1913.

De Tristan Gaudiaut pour [Statista](#)