

ACTUALITÉS...

2020

l'année la plus chaude en quelques chiffres

2020, année la plus chaude dans le monde

Le service européen Copernicus* sur le changement climatique (C3S)**, auquel contribue Météo-France, a annoncé le 8 janvier 2021 que l'année 2020 a rejoint 2016 sur la plus haute marche du podium des années les plus chaudes dans le monde depuis le début des enregistrements fiables des données météorologiques (environ 1850).

En 2020, la température moyenne sur le globe a été **0,6 °C plus chaude que la normale de référence 1981-2010** et **1,25 °C plus chaude que la moyenne de l'ère préindustrielle 1850-1900**, comme en 2016. C3S relève que

2020, année la plus chaude en Europe

En Europe aussi l'année 2020 a été la plus chaude, **1,6 °C au-dessus de la normale de référence 1981-2010**, 2,2 °C au-dessus de celle de l'ère préindustrielle et 0,4 °C au-dessus

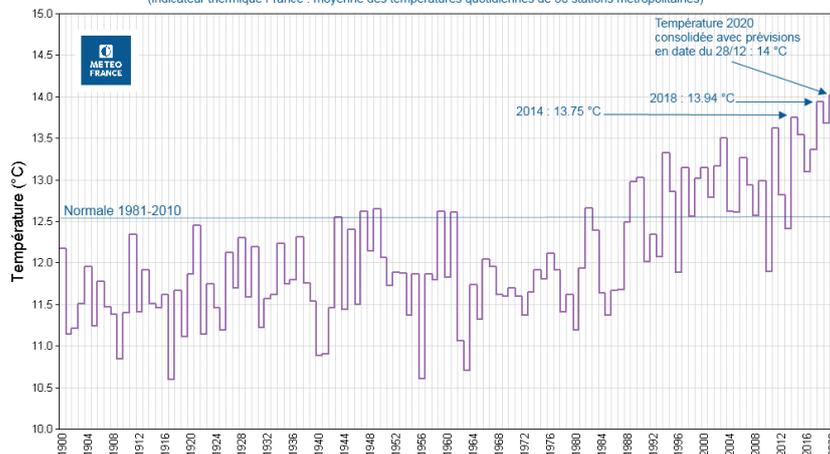
des 6 dernières années ont été les 6 années les plus chaudes jamais enregistrées. Après 2020 et 2016 à égalité, on trouve 2019 à la 3^e place, puis 2017, enfin 2018 et 2015 ex æquo.

C3S précise que l'année 2020 égale le record de 2016 malgré un refroidissement dû à la présence du phénomène *La Niña*. L'année 2016 avait été marquée au contraire par un fort épisode *El Niño*, phénomène océanique na-

turel, qui, en général, tend à faire monter la température à l'échelle du globe, alors que *La Niña* a l'effet opposé. En 2016, on avait estimé la contribution de *El Niño* à 0,1 à 0,2 °C. Sans ces phénomènes, 2020 aurait été largement en tête. Le plus grand écart à la normale a été concentré en 2020 sur les régions de l'Arctique et de la Sibérie du Nord, atteignant jusqu'à plus de 6 °C au-dessus de la normale.

Température moyenne annuelle sur la France depuis 1900

(indicateur thermique France : moyenne des températures quotidiennes de 30 stations métropolitaines)



de la valeur moyenne de 2019, année la plus chaude jusque-là.

2020, année la plus chaude en France

Dans notre pays 2020 a été l'année la plus chaude jamais enregistrée : avec une valeur

moyenne sur l'ensemble du pays atteignant 14 °C, la température de l'année 2020 se classera ainsi au 1^{er} rang des plus fortes valeurs mesurées depuis 1900, devant 2018 (13,9 °C).

PIERRE CHAILLOT