

Le dérèglement climatique se voit aussi en France

Les États du monde entier vont une nouvelle fois tenter de s'accorder sur des objectifs visant à limiter les impacts du changement du climat, lors de la COP28 qui débutera ce jeudi 30 novembre.

Nicolas Berrod

UNE COP qui tombe à pic. La nouvelle conférence sur le climat s'ouvre ce jeudi 30 novembre à Dubaï, à l'issue d'une année qui sera très certainement la plus chaude jamais mesurée sur la planète. 2023 a vu se succéder bon nombre d'événements tous plus extrêmes les uns que les autres, partout dans le monde : canicules historiques dans le sud de l'Europe, en Asie du Sud-Est et en Amérique du Nord ; sécheresse dans la corne de l'Afrique ; tempêtes et inondations dévastatrices en Chine et en Libye...

Des centaines de records de chaleur ont été battus

De nombreux scientifiques préfèrent d'ailleurs parler de « changement » ou de « dérèglement » plutôt que de « réchauffement » climatique, car « cela englobe plus large », avance Davide Faranda, chercheur du CNRS au Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (LSCE). En effet, « la hausse globale des températures se décline en événements extrêmes et on le voit aussi bien à l'échelle mondiale qu'au niveau régional et



Bréxent-Enocq (Pas-de-Calais), le 10 novembre. Après la mi-octobre, les habitants du département ont subi des crues historiques de plusieurs cours d'eau, parfois à deux ou trois reprises.

et des trombes d'eau. Un record a là aussi été atteint : 237 mm de précipitations en moyenne en France en 30 jours, « explosant » les 187,1 mm mesurés sur la même période au début de l'année 1988. Les habitants du Pas-de-Calais ont subi des crues historiques de plusieurs cours d'eau, parfois à deux ou trois reprises.

Rôle de la variabilité naturelle étudiée

Après une canicule particulièrement intense, une tempête historique ou encore un record de pluies, Davide Faranda et son équipe s'attachent à estimer rapidement dans quelle mesure le changement climatique mais aussi la variabilité naturelle ont joué un rôle. « À chaque fois, nous avons constaté un impact du changement climatique car celui-ci intensifie le risque qu'un événement extrême ne survienne », indique-t-il.

même national ». Et d'ailleurs, la France n'a pas été épargnée.

Les premiers mois de l'année 2023 ont été marqués par une sécheresse historique dans l'Hexagone, dans le prolongement d'un été 2022 très sec. Un record est même tombé en février : il n'a pas plu en France pendant 32 jours d'affilée. Au fil du printemps, la température des océans a progressivement divergé de sa valeur habituelle à cette période de l'année, jusqu'à atteindre des niveaux inédits qu'elle n'a quasiment plus quittés. Cela vaut notamment pour l'océan Atlantique et pour la mer Méditerranée, y compris au large des côtes françaises.

L'été a ensuite été marqué par la canicule post-15 août la plus intense à l'échelle nationale depuis le début des rele-

vés météo. Des centaines de records mensuels ou absolus de chaleur ont été battus dans la moitié sud du pays. Le record national, à savoir les 46 °C mesurés à Vérargues (Hérault) le 28 juin 2019, tient toujours. Mais jusqu'à quand ? Le mois de septembre et la première quinzaine du mois d'octobre ont été du même acabit : historiquement

chauds pour la saison, du jamais-vu depuis que les températures sont mesurées en bonne et due forme. Les quinze premiers jours d'octobre ont aussi été les plus secs jamais enregistrés. Les yeux rivés vers le ciel, les agriculteurs attendaient désespérément les gouttes. « Un bon temps de paysan est un temps qui varie souvent », a

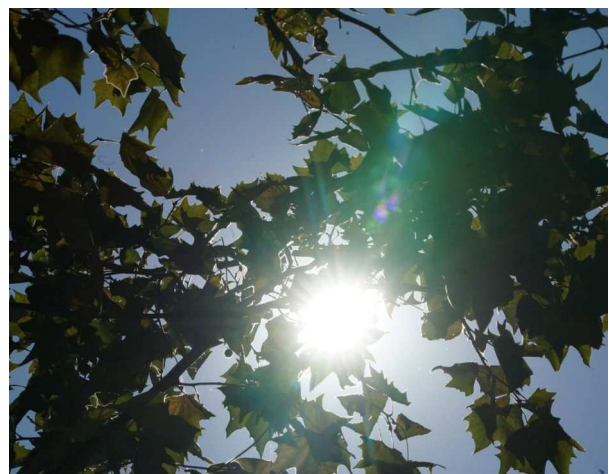
coutume de dire Bruno Cardot, cultivateur à Saint-Quentin (Aisne). Tout s'est inversé peu après la mi-octobre. Portées par un courant de vents très rapides en altitude, plusieurs dépressions se sont engouffrées quasiment quotidiennement vers la France.

Avec, à la clé, plusieurs tempêtes – dont Ciaran, jugée exceptionnelle en Bretagne –



Le changement climatique intensifie le risque qu'un événement extrême ne survienne

Davide Faranda, chercheur



L'été a été marqué par la canicule post-15 août la plus intense à l'échelle nationale depuis le début des relevés météo. (Illustration)

ÉCOUTEZ RFM

ET GAGNEZ 50 000 € POUR PASSER LE MEILLEUR DES NOËLS*

RFM

103.9 FM

*RÈGLEMENT ET CONDITIONS DE PARTICIPATION SUR RFM / © ADOBE STOCK