



RÉDIGÉ LE 08/06/2023 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 07/06/2023

## Bretagne MAI 2023

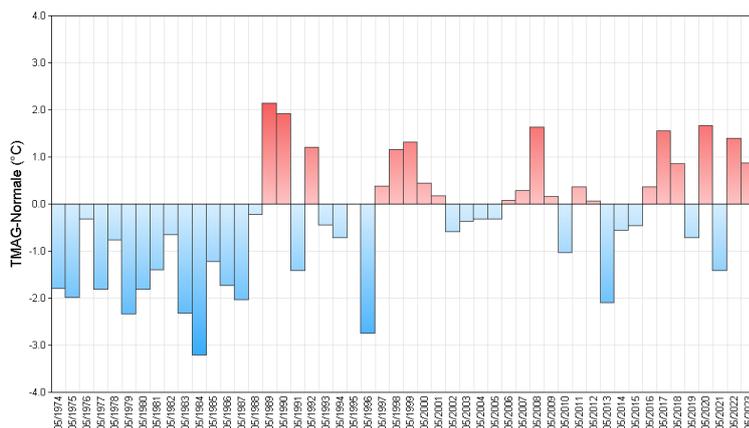
### Le printemps s'installe

Après trois premiers jours printaniers, un flux plus océanique fait son retour, et les perturbations alternent ensuite avec des traînes plus ou moins actives jusqu'au 15 mai dans une ambiance très douce ( les températures minimales

sont supérieures de 4 à 5 degrés par rapport aux normales, les températures maximales de 1 à 2 degrés). C'est durant cette période que les cumuls des pluies du mois sont recueillis soit l'équivalent de 60 %

des normales mensuelles. A partir de mi-mai, des conditions anticycloniques s'installent durablement puis se renforcent, dirigeant un flux de nord à nord-est dans un air sec et plus frais. Dès lors, plus d'apport pluviométrique

Écart à la normale de l'indicateur thermique moyen depuis 50 ans



mais la présence du vent de nord-est soutenu qui tend à assécher les sols superficiels en période de reprise de la végétation. Les températures, dans un premier temps, se rafraichissent sous l'action du vent de nord-est, notamment sur les côtes de Manche, le thermomètre remontera ensuite peu à peu en fin de mois, ramenant au dixième rang des mois de mai les plus chauds depuis 50 ans. En terme d'insolation, la Bretagne fait le plein, notamment sur l'ouest du Finistère, en excédent de 40 %.

## Fait marquant

### Les pluies printanières deviennent plus rares

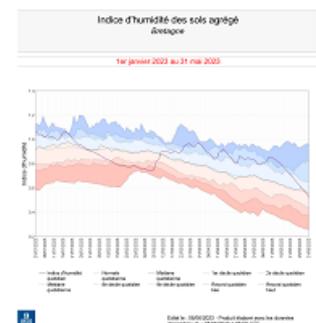
Bien que plus secs que la normale à la fin de l'hiver, les sols superficiels s'étaient nettement ré-humidifiés depuis début mars avec le retour de pluies régulières tout au long des mois de mars avril et ainsi que le début du mois de mai.

En cette saison de reprise de la végétation, une absence de pluviométrie à partir de la mi-mai associée à un fort ensoleillement, une Eva-transpiration maximale de la végétation et un vent

soutenu dans une masse d'air sèche commencent à mettre à mal la bonne humidification des sols superficiels. Ainsi, l'assèchement des sols s'enclenche puis s'accroît fortement.

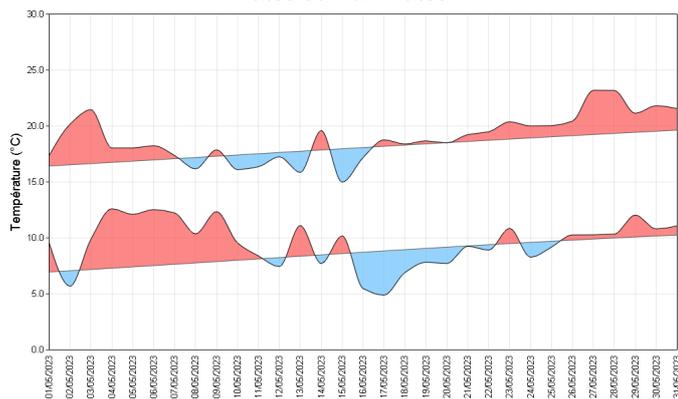
Les indices passent en dessous de la normale 91/2020 au 31 mai.

La situation est, dès lors, à surveiller alors que les prévisions pour le début de mois suivant annoncent la poursuite de la situation de blocage anticyclonique (cf explications en page 4).



# Températures

Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



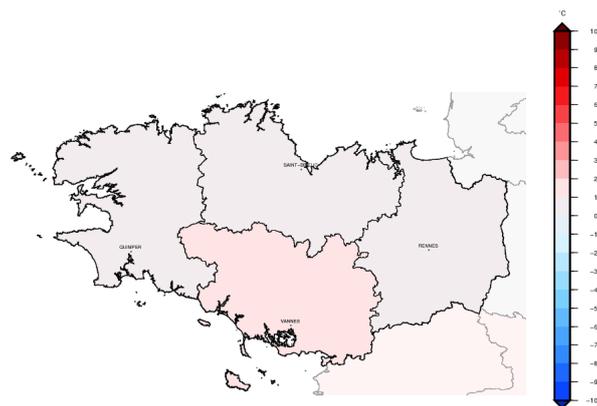
Avec 14,27 degrés en moyenne agrégée sur la Bretagne, ce mois de mai est plus doux de 0,87 degrés que les normales 91/2020, avec pour le Morbihan un écart de + 1,04 degrés. Ainsi, mai 2023 se place au dixième rang des mois de Mai les plus chauds des cinquante dernières années. La première décade se révèle très douce notamment pour les températures minimales, dans un flux régulièrement perturbé océanique.

La deuxième décade, sous l'influence de conditions anticycloniques, est plus fraîche notamment pour les températures minimales. Ainsi, le 17 mai on relève au petit matin, 2,2 degrés à Pleucadeuc, 3 à

5 degrés dans les terres. Les maximales restent proches des normales, elles sont limitées dans leur progression malgré un bel ensoleillement par le flux de nord à nord-est persistant.

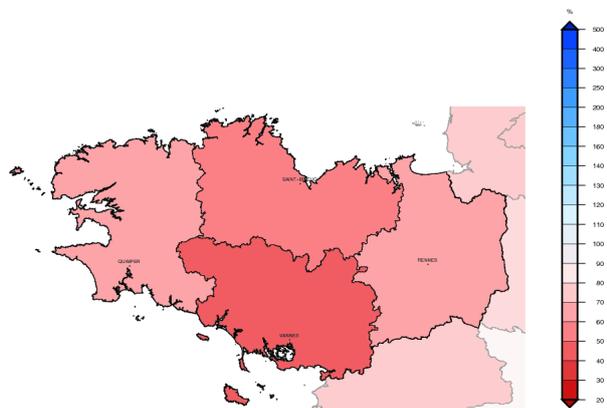
Durant la dernière décade, au gré de l'affaiblissement du vent de nord-est, les températures se réchauffent à nouveau surtout sur la façade atlantique où on franchit les 25 degrés les 27 et 28 mai. La température maximale est atteinte le 27 mai à La Noë Blanche (35) avec 28,5 degrés.

**Écart à la moyenne de référence 1991-2020 de l'indicateur thermique moyen mensuel**



# Précipitations

Rapport à la moyenne de référence 1991-2020 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



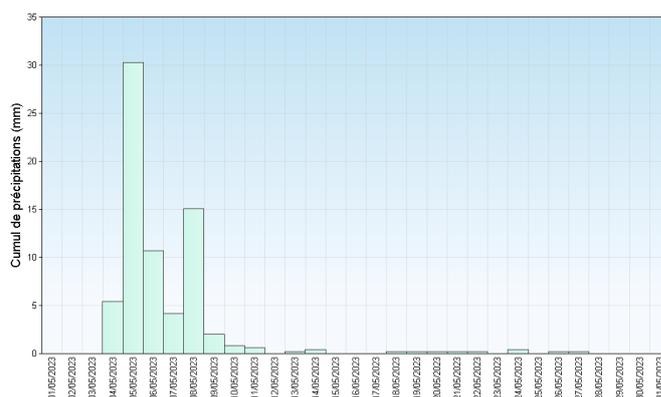
Le mois de mai débute sous un temps régulièrement perturbé avec des arrosages réguliers répartis sur 6 à 8 jours de pluie. On observe, plus particulièrement entre le 8 et 10 mai, des averses parfois orageuses qui apportent entre 20 mm et 50 mm (La Noë Blanche (35)) sur 3 jours localement.

Mais à partir du milieu du mois, le temps change avec la mise en place d'une situation anticyclonique qui conduit à un temps durablement sec.

Le cumul mensuel sur notre territoire se répartit entre 13 mm pour Belle-île (56) et jusque 71,5 mm à Brest(29) soit entre 70% à 5 % de déficit par rapport à la normale 91/2020, avec un déficit plus marqué sur le Morbihan (déficit de 55 % par rapport à la normale 91/2020).

Au final, en moyenne agrégée totalisant 38 mm, ce mois de mai est déficitaire de 40 % et se situe au 8ième rang des mois de mai les plus secs (ex æquo avec 1978) depuis 50 ans.

**Cumul quotidien de précipitations à la station de : Brest (29)**



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>