

## RÉSUMÉ CLIMATOLOGIQUE de MAI 2020

\*\*\*\*\*

*Record de sécheresse, et des températures souvent élevées.*

Moyenne des températures minimales (Tn) : 7,2°C (normale : 8,0°)

Température minimale absolue : – 0,6° le 15

Moyenne des températures maximales (Tx) : 21,2°C (normale : 18,1°)

Température maximale absolue : 30,7° le 21

Température moyenne mensuelle (Tn + Tx) / 2 : 14,2°C (normale : 13,0°)

Hauteur totale des précipitations : 2,6 mm : record (normale : 57,3)

\* Les « normales » sont les moyennes calculées sur la période 1981 – 2010.

Nombre de jours avec précipitations  $\geq 0,1$  mm : 5

Hauteur d'eau maximale en 24 heures : 1,0 mm le 9.

### RÉSUMÉ DU TEMPS :

Faisant suite à un mois d'avril déjà peu pluvieux, mai se caractérise dans nos régions par une sécheresse remarquable, la moitié Nord de la France se trouvant protégée des perturbations océaniques par un vaste anticyclone centré sur les Iles Britanniques puis la mer du Nord, tandis qu'une dépression située en Méditerranée provoquait de fréquentes intempéries dans la moitié Sud du pays. Chez nous, les pluies ont été particulièrement réduites en ce mois de mai : rares et faibles, elles ne sont observées que durant la première décade, la sécheresse étant totale (sauf quelques rares « traces ») à partir du 11.

Ainsi, à Watten, ce mois de mai 2020, avec une hauteur d'eau totale de **2,6 mm** (soit environ 5 % de la normale !), est le plus sec jamais observé depuis le début des mesures de pluie en 1971, le précédent record étant de 8,7 mm en mai 1990. A noter encore que le mois écoulé a également bénéficié d'un ensoleillement remarquable, des records de durée d'insolation étant battus au Touquet : 329 heures en mai, après les 296 heures du mois d'avril, mieux qu'à Nice ou Marseille !

Quant aux températures, comme en avril, elles sont souvent assez contrastées, avec parfois de grands écarts d'un jour à l'autre, voire dans la même journée. Les températures minimales sont dans l'ensemble plutôt inférieures aux normales (noter la dernière gelée tardive le 15), mais sont sensiblement plus élevées en 3ème décade ; les maximales sont parfois assez fraîches (du 1er au 5 et du 10 au 15), nettement plus douces à partir du 17, la dernière semaine étant franchement chaude ; on a enregistré dans le mois 6 jours de chaleur (maxi  $\geq 25^\circ$ ), dont 1 de forte chaleur (30,7° le 21). Les moyennes présentent elles aussi de grands écarts ; ainsi la moyenne des minima est déficitaire de 0,8° alors que celle des maxima est excédentaire de 3,1°, d'où une moyenne générale excédentaire de 1,2°.

\*\*\*\*\*

Watten, le 07-06-2020.