

RÉSUMÉ CLIMATOLOGIQUE de DÉCEMBRE 2020

Retour à un régime perturbé, très pluvieux et doux.

Moyenne des températures minimales (Tn) : 4,0°C (normale : 2,1°)

Température minimale absolue : -1,9° le 7

Moyenne des températures maximales (Tx) : 8,9°C (normale : 7,4°)

Température maximale absolue : 14,2° le 23

Température moyenne mensuelle (Tn + Tx) / 2 : 6,4°C (normale : 4,8°)

Hauteur totale des précipitations : 95,0 mm (normale : 83,2)

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

Nombre de jours avec précipitations $\geq 0,1$ mm : 23

Hauteur d'eau maximale en 24 heures : 13,3 mm le 27.

RÉSUMÉ DU TEMPS :

C'était à prévoir : les conditions météo relativement clémentes observées en novembre (à savoir un temps très doux et pas trop pluvieux) ne se sont pas reproduites en décembre, mois au cours duquel les basses pressions ont repris l'avantage, et avec elles un régime perturbé plus ou moins actif. Si les températures restent, en général, assez douces ou voisines des normales, au cours de ce mois de décembre, les précipitations, quant à elles, redeviennent fréquentes et parfois abondantes, surtout en 3ème décennie, où l'on relève à Watten 2 jours avec pluies assez fortes : 12,1 mm le 24 sous forme d'averses fréquentes et parfois orageuses, et 13,3 mm le 27 sous forme de pluie soutenue accompagnée de vents tempétueux, lors du passage de la dépression « Bella ».

Les températures, jusqu'au 12, sont assez proches des normales saisonnières, même plutôt fraîches certains jours : les minimales sont le plus souvent comprises entre + 1° et 5° (sauf le 1er où l'on relève 7,3°), et quelques gelées sous abri sont enregistrées les 6 et 7 (-1° à -2°) à la faveur de belles éclaircies nocturnes ; les maximales sont également assez homogènes, évoluant généralement entre 5° et 10°, sauf le 8 où l'on ne dépasse pas 2,7° sous un épais brouillard. Ensuite, du 13 au 23, alors que les pluies sont en régression, les températures sont en nette hausse dans un flux qui s'oriente au sud – sud-ouest ; les minimales sont le plus souvent comprises entre 5° et 8°, mais supérieures à 10° les 22 et 23 ; les maximales sont également élevées pour la saison : assez régulières, elles dépassent tous les jours les 10°, atteignant même 14° du 21 au 23.

A partir du 24, le temps perturbé persiste, avec des pluies parfois abondantes, notamment les 24 et 27 (voir plus haut) ; ces précipitations s'atténuent les 4 derniers jours du mois. Les températures accusent une baisse rapide et importante, alors que nos régions passent en flux de nord à ouest ; les minimales redeviennent proches des normales, évoluant entre 0° et 5° (faible gelée sous abri le 29 : -0,1°), de même pour les maximales, qui restent comprises entre 5° et 8,5°

En fin de compte, le dernier mois de 2020 se termine avec un net excédent de précipitations (+ 15 %), la dernière décennie étant de loin la plus arrosée, avec la moitié de la pluie du mois. Les températures moyennes sont, elles aussi, supérieures aux normales, le début et la fin de mois, plutôt frais, étant largement compensés par la période très douce du 13 au 23, et l'on enregistre un excédent de 1,6° sur la moyenne mensuelle. Rappelons qu'il n'y a eu en décembre que 3 jours avec faibles gelées sous abri, pas de neige ni d'orage. Concernant les fortes intempéries, on peut mentionner uniquement la tempête Bella les 26 et 27, qui a donné des rafales de vent supérieures à 100 km/h. sur le littoral.