



## Bretagne SEPTEMBRE 2020

### Arrivée des pluies automnales

Si quelques secteurs pluvieux touchent la Bretagne durant les premiers jours, c'est encore la sécheresse qui domine plus de la moitié du mois, dans un flux de nord-ouest induit par l'anticyclone atlantique. De plus, une vague de

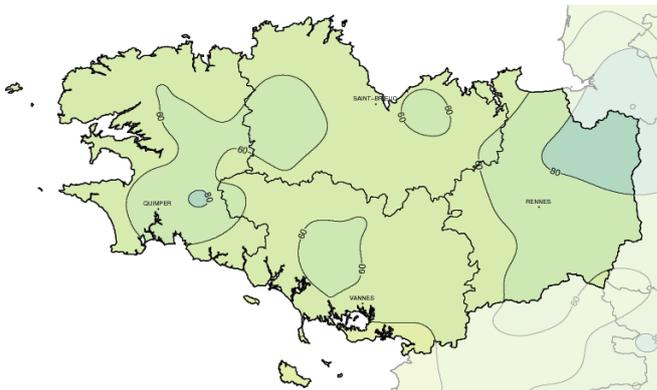
chaleur envahit la Bretagne du 13 au 18. La région se trouve ensuite dans une vaste zone dépressionnaire, stationnaire mais instable. Des averses orageuses touchent principalement l'est de l'Ille-et-Vilaine du 18 au 20, en marge d'une

forte activité sur les Pays-de-la-Loire.

L'automne vient d'arriver et les dépressions, parfois d'origine tropicale, circulent au large, générant de fréquents passages pluvieux. Les vents s'orientent

sud-ouest à nord-ouest avec des vents très forts les 24 et 25.

#### Cumul mensuel de précipitations

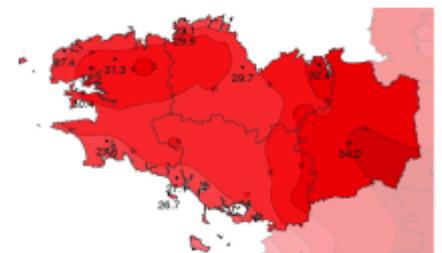


## Fait marquant

### Été indien...

...ou dernière pulsion estivale, car ces six jours de la mi-septembre connaissent des températures remarquables, des minimales de 15 à 18 °C et des maximales de 25 à 35 °C. Le maximum a lieu le 14, les 30 °C sont dépassés sur la moitié est de la région, et, situation plus rare, sur le nord Bretagne, du Léon au Trégor. Les stations de Brest-Guipavas (32,2 °C) et Rennes-St-Jacques (34,2 °C) flirtent avec les records du 1er septembre 1961, qui résistent pour

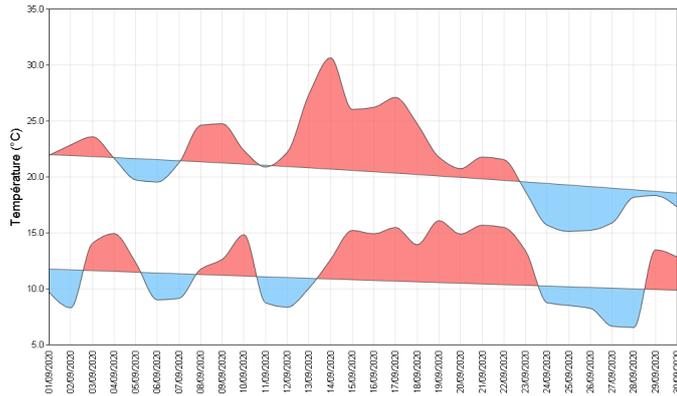
quelques 1/10ème. En revanche, le record du 2 septembre 1961 (31,2 °C) est battu à St Cast-Le-Guildo avec 31,8 °C ce 14 septembre. C'est également le cas à Ouessant où les 26,2 °C du 14 septembre au sémaphore du Stiff effacent le précédent record : 25,2 °C le 3 septembre 2005. La frange littorale enregistre aussi des températures de 26 à 28 °C, sauf de Ploumanac'h à Bréhat où les brises marines atténuent la hausse vers 24 °C.



Températures maximales et  
isothermes le 14 septembre 2020

# Températures

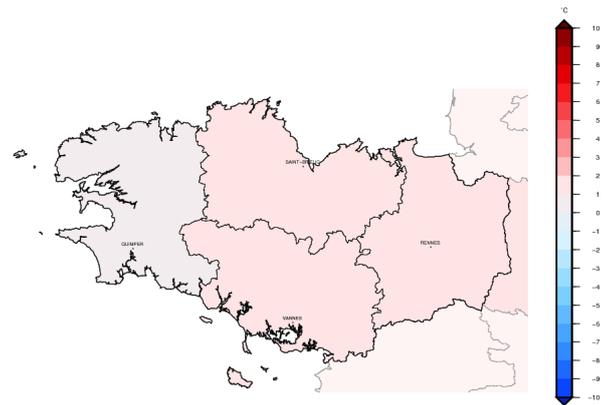
Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



Les températures oscillent autour de la normale en début de mois, mais les débuts de journée sont assez frais certains matins en Haute-Bretagne, 5 à 6 °C sous abri. Puis de l'air tropical, pris dans un flux de sud, envahit la région et occasionne une vague de chaleur de six jours, comme le mois précédent. Les températures maximales gagnent brutalement 10 degrés en 2 jours pour atteindre les valeurs records évoqués page 1.

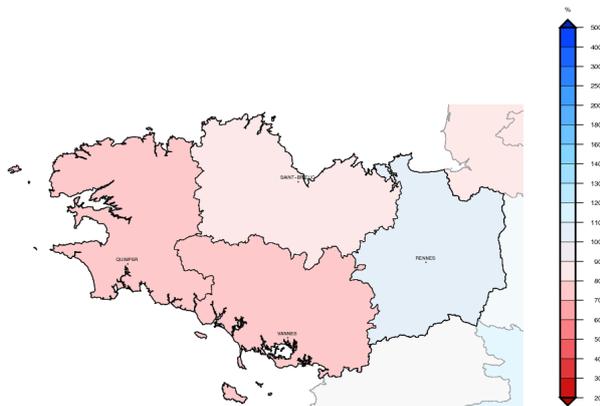
Les températures faiblissent régulièrement après le 18, puis très nettement à partir du 24, et cette fois sous les valeurs de saison. Des premières gelées blanches sont plausibles le 28 avec des températures sous abri de 2 à 5 °C sur le nord du Finistère et le Morbihan, là où des gelées au-dessus du sol sont mesurées : -0,7 °C à Brest et -0,6 °C à Ploermel.

Écart à la moyenne de référence 1981-2010 de l'indicateur thermique moyen mensuel



# Précipitations

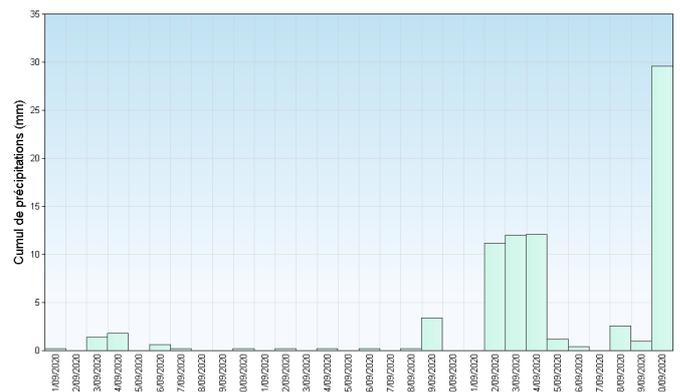
Rapport à la moyenne de référence 1981-2010 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



La sécheresse s'accroît pendant plus de deux semaines, mais des pluies abondantes mais pas généralisées reviennent à l'approche de l'automne. C'est d'abord l'est de la Bretagne qui bénéficie d'averses orageuses du 18 au 20, le pluviomètre de Louvigné-du-Désert (nord-35) recueille 30 mm le 18, quand à la Noë-Blanche (sud-35) c'est 26 mm le 19. La circulation d'ouest reprend le 20 et ce sont désormais les perturbations atlantiques qui apportent des pluies généralisées les 23, 24 et surtout le 30 septembre.

Grâce aux pluies généreuses de la dernière décade, le déficit mensuel est atténué au sud d'une ligne Saint-Brieuc/Redon, 20 à 30 %. Plus à l'est, l'Ille-et-Vilaine est excédentaire de 10 à 20 %. Entre le golfe du Morbihan et l'estuaire de la Vilaine, ainsi qu'à Belle-Ile, avec une trentaine de millimètre tombés, le déficit dépasse 40 %.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Quimper (29)



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