

Situation hydro-météorologique en cours et État des sols sur le département de la Gironde

en l'état des données disponibles le 25/07/2022

Nathalie BARGERIE – climatologie.sud-ouest@meteo.fr

Cellule de gestion et de préservation de la ressource en eau

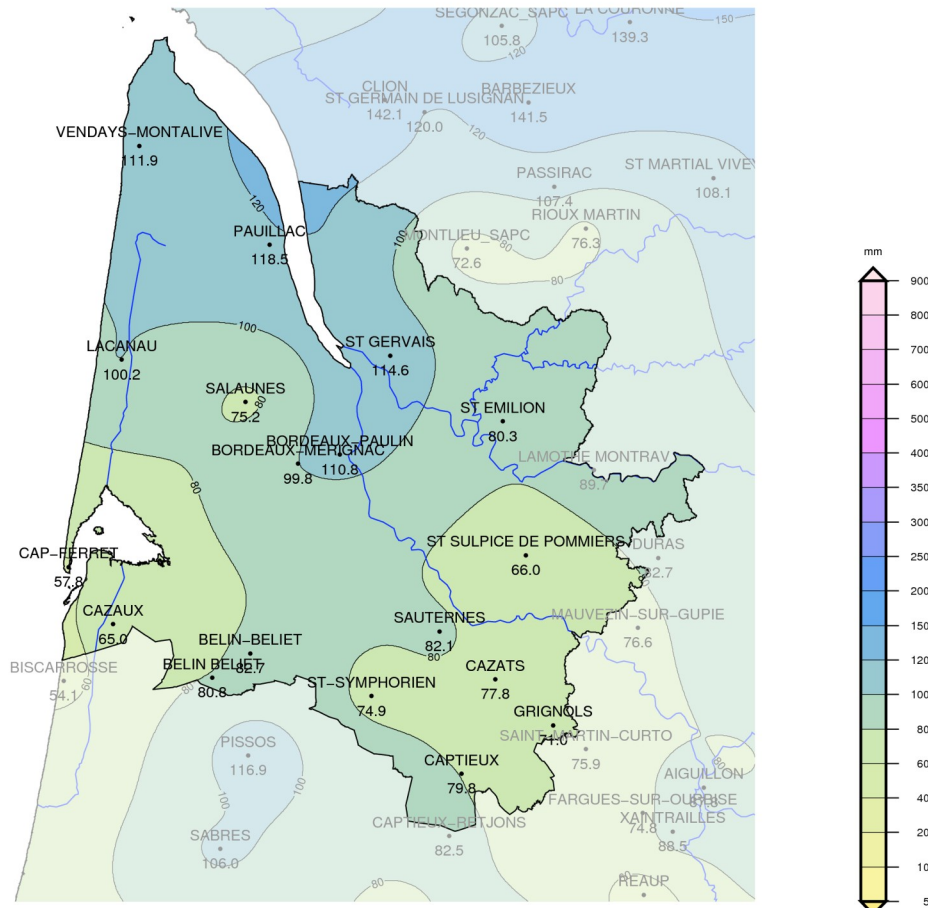
Le 25 juillet 2022

Précipitations du mois précédent (juin 2022)

Le mois de juin a été marqué par deux périodes fortement orageuses en début et fin de mois, entrecoupées d'une période sèche du 9 au 17 juin. Les précipitations mensuelles, plus marquées sur le Médoc, sont globalement excédentaires sur le département, avec un gradient Sud-Est (proche de la normale) / Nord-Ouest (presque 2 fois la normale). Il s'agit seulement du 2^e mois excédentaire en pluies depuis septembre 2021 (+34%).

Cumul mensuel des précipitations Gironde

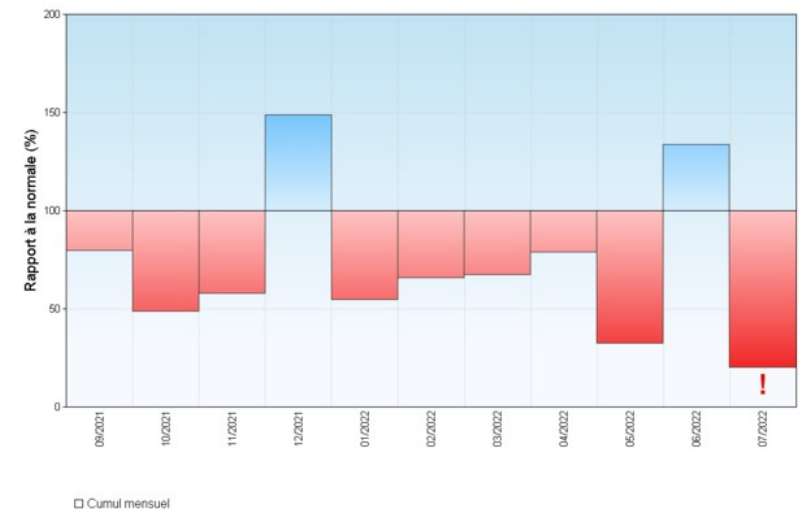
Juin 2022



Edité le : 08/07/2022 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 08/07/2022 à 09:33 UTC

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

septembre 2021 à juillet 2022



! période en cours

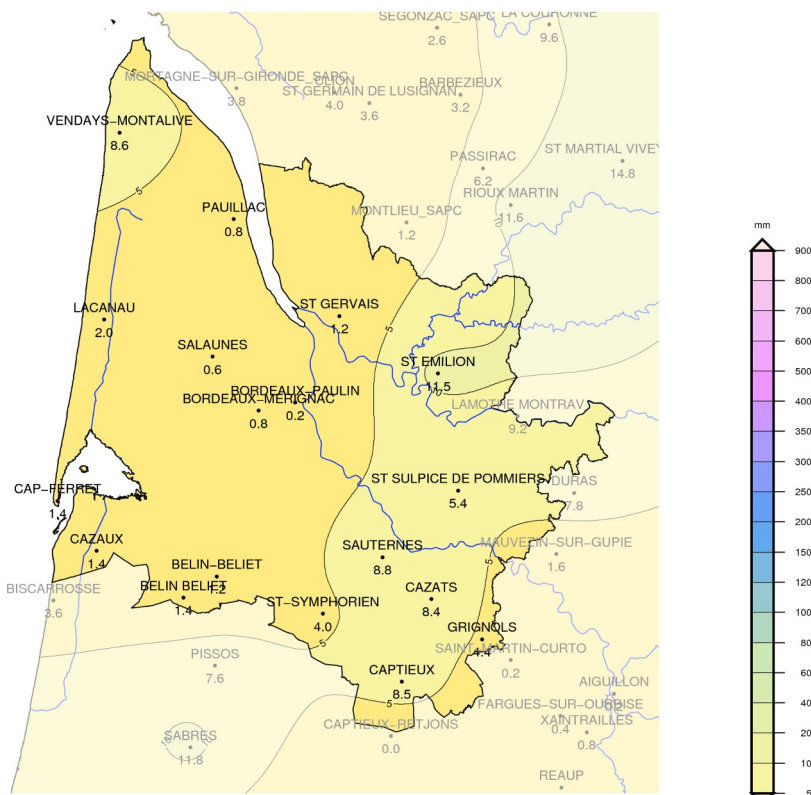
Edité le : 10/07/2022 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 10/07/2022 à 11:46 UTC

Précipitations du mois en cours : 1^{er} au 24 juillet 2022

Le mois de juillet est sec, uniquement marqué par quelques averses significatives le 3 juillet à l'échelle du département et le 4 juillet sur la pointe Médoc.
Depuis le 5 juillet, on observe un temps parfaitement sec, durable.
De fait, le rapport à la normale partielle (pour les 24 premiers jours de juillet) est très faible sur la majeure partie du département (déficit > 95 %).

Cumul mensuel des précipitations
Gironde

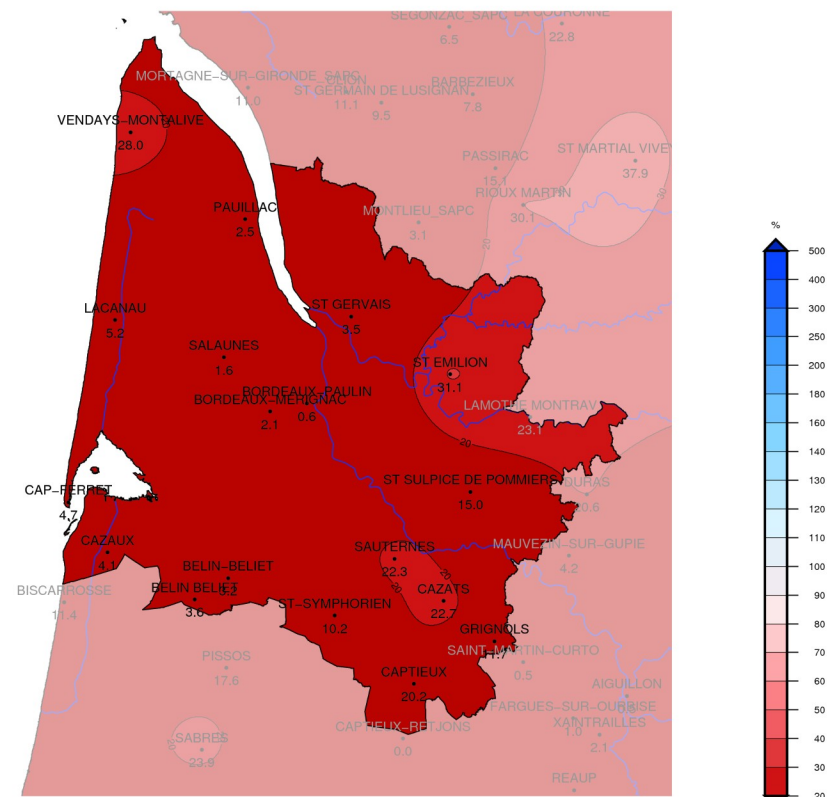
Juillet 2022



Edité le : 25/07/2022 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 25/07/2022 à 09:34 UTC

Rapport à la moyenne mensuelle de référence 1991-2020 des cumuls de précipitations
Gironde

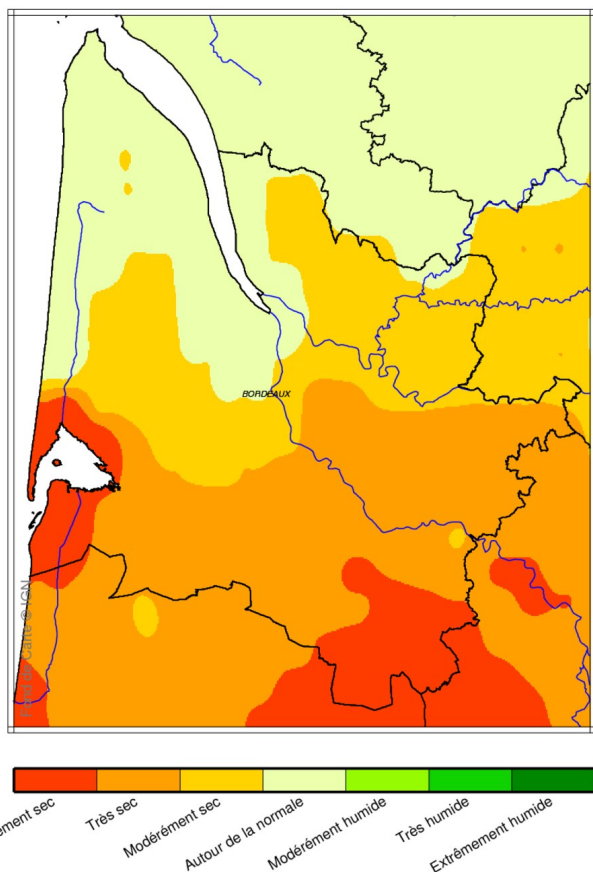
Juillet 2022



Edité le : 25/07/2022 - Produit élaboré avec les données disponibles du : 25/07/2022 à 09:34 UTC

Humidité des sols : état au 25 juillet 2022

Indicateur sécheresse d humidité des sols (SSWI)
2è décade de Juillet 2022



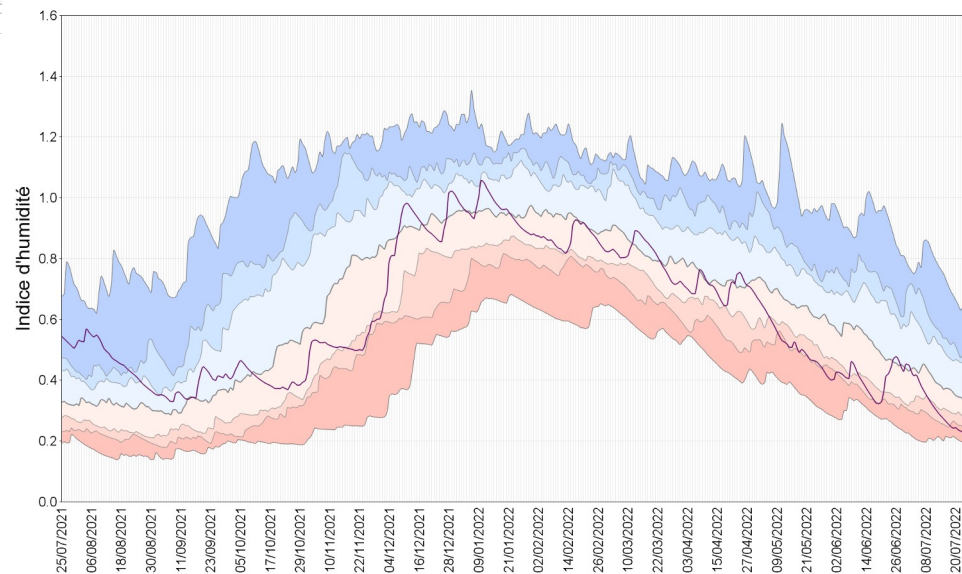
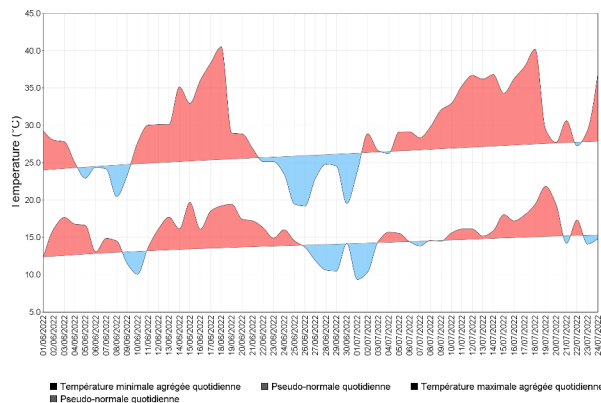
Après une bonne réhydratation à la fin du mois de juin, liée aux orages, les sols s'assèchent progressivement au cours de la première décade de juillet. Les fortes chaleurs puis la canicule de mi-juillet accentuent cette évolution. Au cours de la **2^e décade**, les sols superficiels deviennent très secs (durée de retour entre 10 et 25 ans) sur la moitié Sud du département, et même extrêmement secs (durée de retour > 25 ans) autour du Bassin d'Arcachon et sur le Langonnais. **Le 25 juillet**, le niveau de sécheresse des sols est inférieur au 1^{er} décile (situation rencontrée moins d'une fois sur 10).

Indice d'humidité des sols agrégé Gironde

25 juillet 2021 au 24 juillet 2022

Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales
Zone climatique : Gironde

1er juin 2022 au 24 juillet 2022



— Indice d'humidité quotidien — Médiane quotidienne — 1er décile quotidien — 2e décile quotidien — Médiane quotidienne
— 8e décile quotidien — 9e décile quotidien — Record quotidien bas — Record quotidien haut

Prévisions, tendances (1/2)

Pour les prochains jours sur la Gironde :

- **Lundi 25** : nuageux et éclaircies, quelques gouttes possibles localement à la mi-journée et en début d'après-midi (traces). TX : 25 à 27°C.
- **Mardi 26** : nuageux le matin puis ensoleillé. Quelques gouttes possibles sur le Médoc le matin (traces). TN : 14 à 16°C, TX : 25 à 27°C.
- **Mercredi 27** : ensoleillé et sec. TN : 12 à 15°C, TX : 26 à 29°C.
- **Jeudi 28** : nuageux et éclaircies. Très rares averses (traces à 3 mm), le plus souvent, temps sec. TN : 14/15°C, TX : 26/28°C
- **Vendredi 29** : éclaircies et temps sec sauf sur l'Est du département avec éventuellement la possibilité d'averses (1 à 5 mm mais une probabilité assez faible 20 à 30%). TN : 14 à 16°C, TX : 26 à 28°C.
- **Samedi 30** : ensoleillé et plus chaud. TN : 15 à 17°C, TX: 29 à 31°C.
- **Dimanche 31** : ensoleillé et chaud. TN : 16 à 18°C, TX : 31 à 33°C.
- **Lundi 1er et mardi 2** : ensoleillé et chaud. Tn : 17 à 18°C, Tx : 32 à 34°C, loc 35°C mardi. Confiance : 2/5.
- En conséquence, baisse continue de l'humidité des sols.

Tendance pour le mois à venir à l'échelle de la France :

(attention, à cette échelle de temps, la prévisibilité est plus faible, l'incertitude plus élevée)

- Pour la semaine du lundi 01/08/2022 au dimanche 07/08/2022 : Le temps devrait être rester globalement bien ensoleillé avec des passages nuageux essentiellement au nord de la Loire et parfois accompagnés de faibles pluies. Plus au sud persistance d'un temps largement ensoleillé et sec malgré quelques averses orageuses sur les massifs. Les températures restent au dessus des normales de saison augurant d'un temps chaud à voire très chaud dans le sud-est.
- Tendance des températures pour la période du lundi 08/08/2022 au dimanche 21/08/2022 : Les températures devraient rester globalement supérieures aux normales de saison.

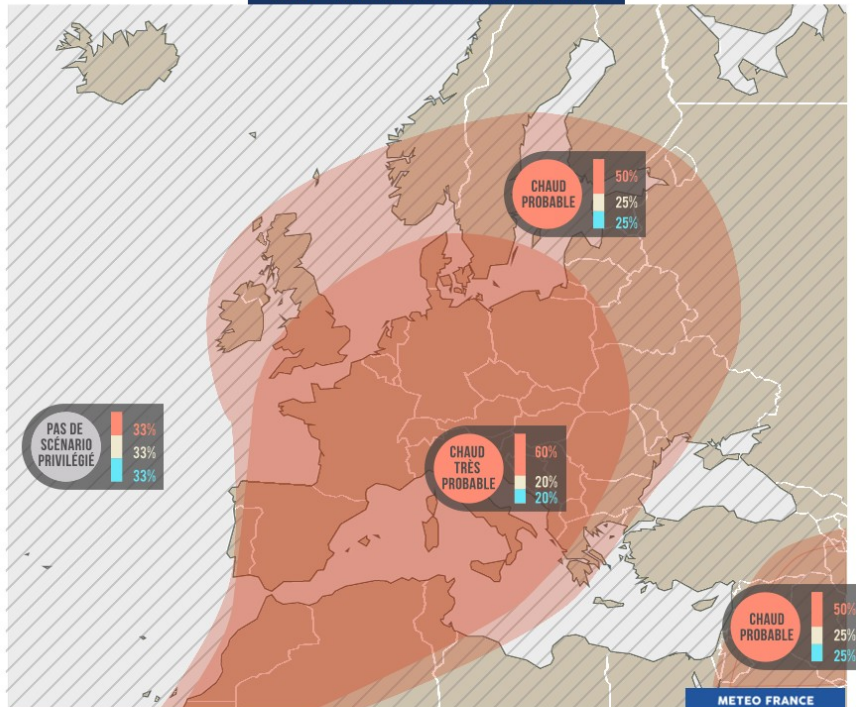
Prévisions, tendances (2/2)

Tendance climatique pour août-septembre-octobre 2022 :

- Le scénario "**plus chaud que la normale**" est le plus probable pour la France. La confiance dans ce scénario est relativement élevée pour cette période de l'année.
- En revanche, **aucun scénario privilégié** ne se dégage pour les **précipitations** sur l'Ouest et le Sud de l'Europe.
- Il est à noter que ces scénarios les plus probables s'entendent à l'échelle du trimestre et de larges zones géographiques ; cela n'exclut pas des épisodes ponctuels ou locaux pluvieux ou plus frais.

PRÉVISIONS SAISONNIÈRES PROBABILISTES DE TEMPÉRATURES POUR LE TRIMESTRE PROCHAIN

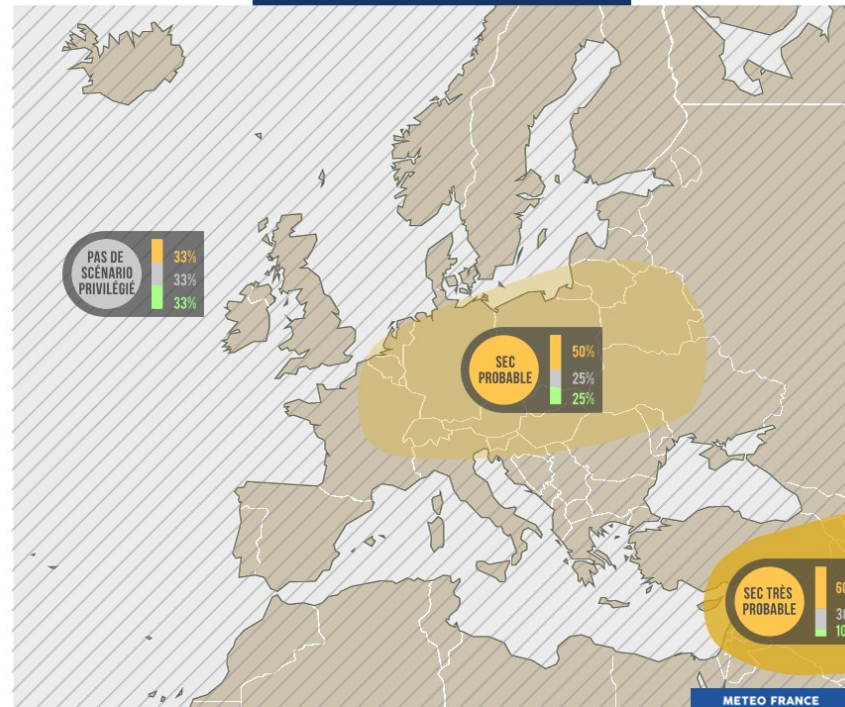
AOUT - SEPTEMBRE - OCTOBRE 2022



● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PLUS FROID QUE LA NORMALE
● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PROCHE DE LA NORMALE
● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PLUS CHAUD QUE LA NORMALE

PRÉVISIONS SAISONNIÈRES PROBABILISTES DE PRÉCIPITATIONS POUR LE TRIMESTRE PROCHAIN

AOUT - SEPTEMBRE - OCTOBRE 2022



● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PLUS SEC QUE LA NORMALE
● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PROCHE DE LA NORMALE
● PROBABILITÉ D'UN SCÉNARIO PLUS HUMIDE QUE LA NORMALE