



Communiqué 1er août 2025

Bilan climatique de juillet 2025 : Caniculaire au début puis frais et agité en fin de mois

Ce qu'il faut retenir :

- Après un début de mois caniculaire et malgré deux périodes légèrement plus fraîches que la normale, juillet 2025 affiche une anomalie chaude de +0,9 °C par rapport à la normale.
- Les précipitations ont été conformes à la normale en moyenne à l'échelle du pays, mais elles présentent de grandes disparités régionales : abondantes sur le Languedoc et le Roussillon et sur le Nord-Ouest, très faibles du Sud-Ouest au Massif central ou encore sur le littoral des Alpes-Maritimes et de la Corse-du-Sud.
- Les sols ont poursuivi leur assèchement et sont restés à des niveaux très secs avant de s'humidifier localement et temporairement avec le retour de perturbations en fin de mois.
- L'ensoleillement a été proche de la normale.
- Mistral et tramontane ont été fréquents dans leur domaine, entraînant une chute spectaculaire de la température de surface de l'eau le long du littoral du golfe du Lion et des conditions favorables au développement de feux importants.

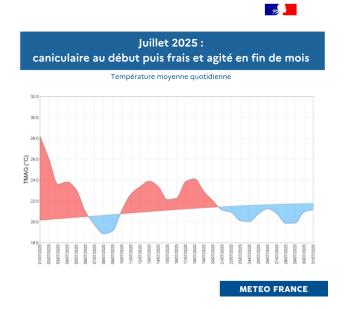
Températures caniculaires en début de mois, puis légèrement inférieures aux normales

Le début de juillet 2025 a été marqué par la fin de la vague de chaleur démarrée le 19 juin et des températures encore caniculaires les 1er et 2 juillet (anomalie de +8 °C par rapport à la normale). Le mois a ensuite connu deux périodes légèrement plus fraîches que la normale (anomalie de -2 °C), l'une entre le 6 et le 9 juillet (avec des températures inférieures à 10 °C le matin sur certaines régions), l'autre en fin de mois (à partir du 21 juillet).

 \rightarrow À l'échelle du mois et du pays, la température moyenne de 22,0 °C a été supérieure à la normale de +0,9 °C.







Des précipitations abondantes pour la saison sur le Languedoc et le Roussillon

Après un début juillet marqué par quelques séquences orageuses, la fin du mois a vu le retour des perturbations et d'un temps plus agité.



Des précipitations abondantes pour la saison ont touché le pourtour méditerranéen au cours de plusieurs salves orageuses les 12 et 20 juillet. On relève sur l'ensemble du mois 80 à 120 mm du Roussillon à la Provence, ou encore sur le relief corse, soit plus de trois fois la normale. À Perpignan (Pyrénées-Orientales), il est tombé 74 mm, soit cinq fois la normale mensuelle (15 mm).



De l'est de la Bretagne à la Normandie, aux Pays de la Loire et jusqu'aux Ardennes, les précipitations ont été supérieures à la normale (entre +60 et +100 %).

Sur la pointe bretonne, les Hauts-de-France ou encore les Alpes du Nord, les précipitations sont conformes à la normale.

En revanche, du Sud-Ouest au Massif central, ainsi que sur le centre du Var, les Alpes-Maritimes ou encore le littoral de la Corse-du-Sud, les précipitations sont déficitaires à fortement déficitaires (parfois moins de 50 % de la normale).

- À Ajaccio (Corse-du-Sud), il n'a pas plu en juillet. Le dernier jour de pluie remonte au 24 mai.
- À Nice (Alpes-Maritimes), il est tombé 4.6 mm au cours du mois dont 3.8 mm le 28, le dernier jour de pluie remontait au 20 mai.
- À Auch (Gers), il est tombé seulement 4.6 mm au cours du mois de juillet.

→ À l'échelle du mois et du pays, les précipitations sont proches de la normale.

Le saviez-vous?

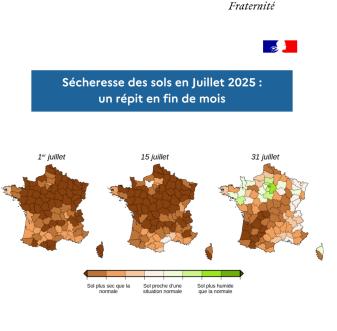
Avec moins de 50 000 impacts de foudre, l'activité électrique a été particulièrement faible. Juillet 2025 compte parmi les mois de juillet les moins foudroyés depuis le début des mesures en 1997.

Sécheresse des sols : un répit en fin de mois

Dans la continuité du mois de juin, les sols ont poursuivi leur assèchement et sont restés à des niveaux très secs par rapport aux normales de saison sur l'ensemble du territoire jusqu'au 20 juillet.

Conséquence de la séquence perturbée de la fin du mois, les sols se sont humidifiés sur un axe allant des Pays de la Loire à l'Île-de-France ainsi que sur l'extrême est du pays. En fin de mois, sur l'Île-de-France, les sols sont légèrement plus humides que la normale.





METEO FRANCE

Un ensoleillement conforme aux valeurs de saison

Après un début de mois bien ensoleillé, le ciel a été plus variable par la suite. Sur l'ensemble du pays et du mois, l'ensoleillement a été proche de la normale.

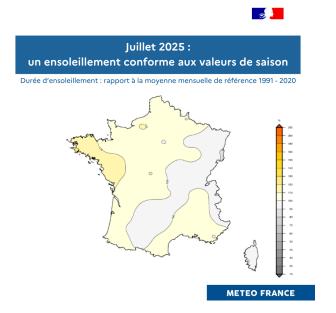
Il a été légèrement déficitaire sur le Sud-Ouest ainsi que sur le flanc est de l'Hexagone et la Corse (-10 %). Il a été excédentaire sur le Nord-Ouest (+10 %). Ailleurs, il a été conforme à la normale.

Sur l'ensemble du mois, on a ainsi relevé :

- 216 h de soleil à Strasbourg (Bas-Rhin)
- 225 h de soleil à Toulouse (Haute-Garonne)
- 240 h de soleil à Quimper (Finistère)
- 307 h de soleil à La Rochelle (Charente-Maritime)
- 372 h de soleil à Marignane (Bouches-du-Rhône)







Retour sur des faits marquants et liens utiles :

Une vague de chaleur exceptionnelle par sa durée en début d'été
Feux de forêts : hausse du niveau de danger près de la Méditerranée
Changement climatique : quel impact sur les vagues de chaleur ?
Comment le réchauffement climatique accentue les sécheresses

Zoom régional

Fin de la première vague de chaleur de l'été

La 50e vague de chaleur à l'échelle nationale depuis le début des mesures en 1947 s'est achevée le 4 juillet. Les températures ont été encore caniculaires en début de mois avec localement plus de 40 $^{\circ}$ C :

- 41,4 °C à Cadenet (Vaucluse) le 1er juillet
- 40,6 °C à Lézignan-Corbières (Aude) le 1er juillet plus haute valeur jamais enregistrée en juillet
- 40,5 °C à Prades-le-Lez (Hérault) le 1er juillet plus haute valeur jamais enregistrée en juillet
- 40,4 °C à Avignon (Vaucluse) le 1er juillet plus haute valeur jamais enregistrée en juillet
- 40,1 °C à Mourmelon-le-Grand (Marne) le 2 juillet

Le 5 juillet, alors que l'air frais envahit le nord du pays, l'air chaud résiste encore dans le Sud. On relève ainsi le matin :





- 5,9 °C à Guéret (Creuse)
- 7,0 °C à Montluçon (Allier)
- 8,0 °C à Charleville-Mézières (Ardennes)

mais:

- 25,5 °C à Nice (Alpes-Maritimes)
- 24,9 °C à Istres (Bouches-du-Rhône)
- 22,5 °C à Toulouse (Haute-Garonne)
- 21,8 °C à Biarritz (Pyrénées-Atlantiques)

Forte dégradation pluvio-orageuse du 12 juillet

Le 12 juillet, de fortes pluies se produisent sur le Roussillon puis sur le Languedoc. En l'espace de quelques heures, il tombe plusieurs fois la normale mensuelle de précipitations :

- 90 mm à Ille-sur-Têt (Pyrénées-Orientales) normale de juillet: 21 mm
- 83 mm à Pézenas (Hérault) normale de juillet: 18 mm
- 56 mm à Narbonne (Aude) normale de juillet: 17 mm

Un temps agité en fin de mois

La fin du mois de juillet a été marquée par un temps agité donnant parfois de forts cumuls de pluie :

- 63 mm à Gouville (Manche) le 18
- 94 mm à Tarascon-sur-Rhône (Bouches-du-Rhône) le 20
- 56 mm à Belle-Île-en-mer (Morbihan) le 22
- 69 mm à Changis (Seine-et-Marne) le 23

Mistral et tramontane fréquents

Le mistral et la tramontane ont été fréquents près de la Méditerranée au cours du mois de juillet, notamment sur la deuxième quinzaine. Le mistral a même atteint jusqu'à 107 km/h à Istres (Bouches-du-Rhône) le 28, une valeur élevée en plein cœur de l'été.

En conséquence, la température de l'eau le long du littoral du golfe du Lion a chuté autour de 17 °C (anomalie froide de 3 °C) après avoir atteint des niveaux records au mois de juin (anomalie chaude atteignant localement 5 °C). Cependant, la mer Méditerranée subit encore une vague de chaleur marine sur une large partie de son bassin (+1°C d'anomalie en moyenne).

Ces conditions ventées ont été favorables au développement de feux importants, en particulier dans les départements de l'Aude et des Bouches-du-Rhône.