

RÉDIGÉ LE 05/07/2023 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 04/07/2023

Grand Est JUIN 2023

Chaud et remarquablement ensoleillé

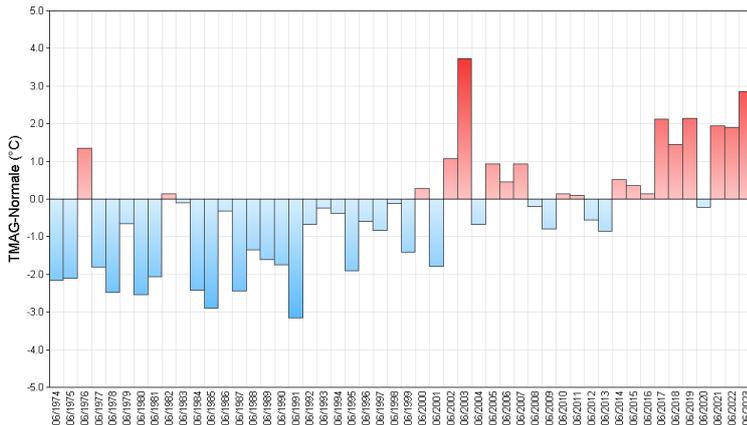
Ce mois de juin 2023 arrive en seconde position des mois de juin les plus chauds derrière 2003 avec une température moyenne de 20.0°C dépassant la normale de 2.9°C contre 20.8°C en 2003, la température maximale moyenne

de 27.4°C tutoie celle de 2003 avec 27.5°C. La pluviométrie est très contrastée, largement déficitaire sur la Lorraine, le Bas-Rhin et la Haute-Marne, elle est en revanche excédentaire sur la Marne et

l'Aube en raison des orages qui déversent parfois des pluies diluviennes. Le soleil brille entre 315 heures à Charleville-Mézières (08) et 357 heures à Strasbourg (67) et Nancy (54), des valeurs records en juin.

Écart à la normale

de l'indicateur thermique moyen depuis 50 ans



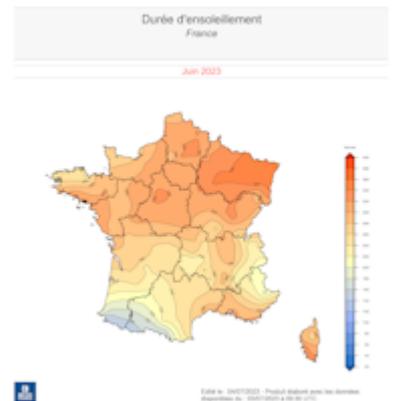
La période du 18 au 22 juin rapporte des orages violents donnant des cumuls d'eau très impressionnants et des fortes bourrasques de vent principalement en Champagne-Ardenne mais aussi des Vosges au Haut-Rhin.

Fait marquant

Un ensoleillement exceptionnel sur le Grand Est

Dans la continuité de la seconde quinzaine de mai et grâce à un puissant anticyclone solidement ancré sur le nord de l'Europe, le soleil brille très généreusement sur le Grand Est qui se retrouve comme la région la mieux ensoleillée de France durant ce mois de juin. Si l'ensoleillement est proche des valeurs de saison sur la moitié sud, voire légèrement déficitaire, de nombreux records datant de 1976 sont battus sur la moitié nord et sur notre région

comme à Strasbourg-Entzheim (67) et Nancy-Essey (54) avec 357 heures soit un excédent de 60%, ces valeurs constituent même des records absolus d'ensoleillement tous mois confondus battant juillet 2022 de 4 heures pour Strasbourg (67) et 1 heure pour Nancy (54). Par comparaison, Nîmes (30) se contente de 274 heures et Biarritz (64) de 201 heures.



Températures

Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



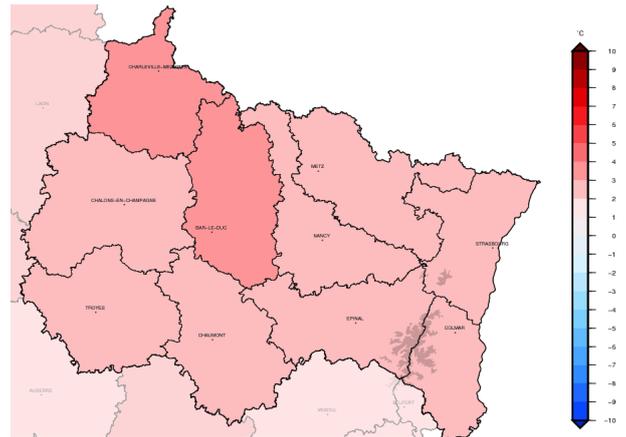
Avec 20.0°C de température moyenne sur le Grand Est, juin 2023 se situe en seconde position des mois de juin les plus chauds derrière 2003, la température maximale moyenne de 27.4°C avoisine celle de 2003 à 0.1°C près. La chaleur est constante et sans excès tout au long du mois excepté une petite faiblesse les 2, 27 et 30.

Le nombre de jours chauds (25°C ou plus) est remarquable, il varie entre 23 à Charleville-Mézières (08) et 29 à Colmar-Meyenheim (68), constituant souvent de nouveaux records. Par contre le nombre de jours très chauds (30°C ou plus) compris entre 1 à Langres (52) et 12 à

Strasbourg-Entzheim (67) et Colmar-Meyenheim (68) est loin des records. On note un pic de chaleur le 25 avec une température maximale la plus élevée de la région de 34.8°C mesurée à Mussy-sur-Seine (10).

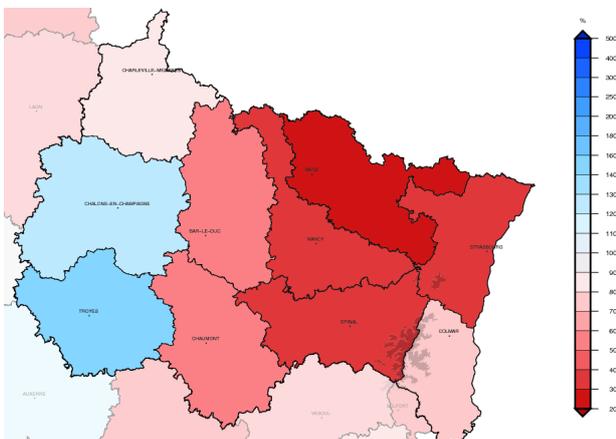
La température minimale moyenne de 12.5°C est certes plus haute que la normale mais loin des 14.2°C de 2003. C'est à Rancennes (08) le 4 que l'on relève la température la plus basse du mois de 4.1°C.

Écart à la moyenne de référence 1991-2020 de l'indicateur thermique moyen mensuel



Précipitations

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



La pluviométrie de juin 2023 à l'échelle du Grand Est de 45 mm montre un déficit de 35% par rapport à la normale mais elle est très contrastée spatialement.

La Lorraine avec 27 mm présente un déficit marqué de 60%, la Moselle avec 16 mm détient la palme puisque le manque s'élève à 75%. Seingbouse (57) pour seulement 2 jours de pluie significative ne recueille que 3.6 mm pour une normale 60 mm.

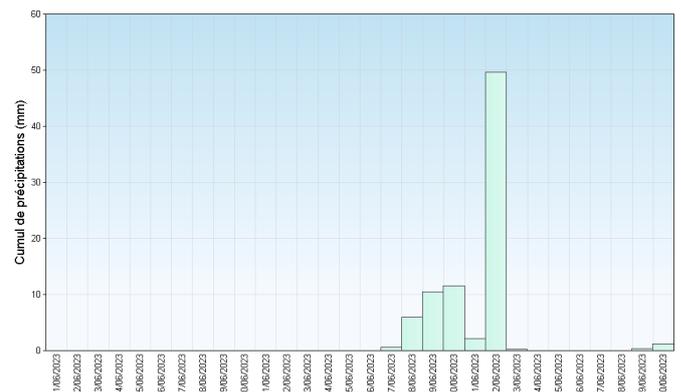
L'Alsace reçoit 35 mm soit une pénurie de 55%, le Haut-Rhin est mieux loti (manque de 30%) en raison d'orages en fin de mois que le Bas-Rhin (absence de 70%).

Champagne-Ardenne récupère une hauteur de 65 mm conforme à la normale mais la situation est très différente entre la Haute-Marne (35 mm déficit de 50%), les Ardennes (60 mm manque de 15%), la Marne (73 mm surplus de 25%), l'Aube (88 mm excédent de 50%).

Plusieurs orages violents apportent des pluies diluviennes, notamment le 19 avec 71.3 mm à Vanault (51), le 21 avec 77.9 mm à Vendeuvre-sur-Barse (10), le 22 avec 76.5 mm à Rancennes (08). Ils provoquent des inondations qui nécessitent de nombreuses interventions des pompiers.

Vanault (51) pour seulement 5 jours de pluie sur le mois et une normale de 59 mm recueille 140 mm soit presque 2 mois et demi de précipitations.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Reims (51)



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