

CANICULE DE 1911

70 JOURS DE CHALEUR EXTRÊME

DU 5 JUILLET AU 13 SEPTEMBRE 1911

À VILLERS-SUR-COUDUN



TEMPÉRATURE ESTIMÉE

37 à 38°C

(estimation)

Aucun relevé officiel n'existe pour la commune. Cette estimation est établie à partir des stations météorologiques voisines : Paris-Montsouris, Beauvais, Saint-Quentin et Compiègne.



70 JOURS
DE CHALEUR
EXTRÊME



TOUTE L'EUROPE
OCCIDENTALE
TOUCHÉE



RÉCOLTES
DÉTRUITES



RIVIÈRES
AU PLUS BAS
NIVEAU



DES DIZAINES
DE MILLIERS DE DÉCÈS
SUPPLÉMENTAIRES
EN EUROPE

Le Petit Journal

SUPPLÉMENT ILLUSTRÉ

LA SÉCHERESSE EN FRANCE

La Seine à son plus bas niveau



1 - LE PETIT JOURNAL

La sécheresse en France
Août 1911

Source : Bibliothèque nationale de France (Gallica)



2 - PARIS – QUAI DE LA SEINE

Étiage exceptionnel
de l'été 1911

Source : Archives de Paris / BnF Gallica



3 - PICARDIE (OISE)

Récoltes durant la
sécheresse de 1911

Source : Archives départementales de l'Oise



4 - COMPIÈGNE (1911)

Carte postale de la
Belle Époque

Source : Archives départementales de l'Oise / BnF Gallica

SOURCES DOCUMENTAIRES

- Météo-France – Archives climatologiques (station Paris-Montsouris).
- Bibliothèque nationale de France (Gallica).
- Archives départementales de l'Oise.
- Archives de Paris.
- Catherine Rollet, *La canicule de 1911. Observations démographiques et médicales et réactions politiques* (revue *Histoire & Mesure*, 1990).

Illustration historique réalisée à partir de documents d'époque et de reconstitutions graphiques lorsque les photographies originales sont indisponibles.



CHRONIQUE SPÉCIALE «CANICULE»

1911 À VILLERS-SUR-COUDUN

70 jours de chaleur exceptionnelle qui ont marqué notre histoire

L'été où la France a suffoqué pendant près de 70 jours

L'été 1911 demeure l'un des épisodes climatiques les plus marquants de notre histoire contemporaine.

Pendant près de **70 jours**, une chaleur exceptionnelle s'installe sur une grande partie de l'Europe occidentale. En France, les températures atteignent des niveaux rarement observés et la sécheresse s'installe durablement.

À **Villers-sur-Coudun**, où aucune station météorologique n'existe encore, les relevés des stations voisines permettent d'estimer que la température a atteint 37 à 38 °C lors des journées les plus chaudes.

Mais ce qui rend cet été véritablement exceptionnel n'est pas seulement la chaleur. C'est sa durée.

Une chaleur exceptionnelle... mais surtout interminable

Pendant plus de deux mois, la pluie devient exceptionnellement rare.

Les terres se craquellent. Les cultures souffrent ou brûlent sur pied. Les prairies jaunissent. Les puits baissent progressivement et les cours d'eau atteignent des niveaux exceptionnellement faibles.

En Picardie, comme dans une grande partie de la France, la sécheresse transforme peu à peu les paysages et bouleverse la vie quotidienne.

Quand le ciel éclate enfin... sans mettre fin à la sécheresse

Après des semaines d'un soleil implacable, les premiers orages finissent par *éclater*. Mais ils n'apportent pas toujours le soulagement espéré. Entre la fin juillet et le début du mois d'août, plusieurs épisodes orageux particulièrement violents frappent la France et la Belgique.

À **Rouen**, le **30 juillet 1911**, un orage d'une violence exceptionnelle provoque l'effondrement d'un bâtiment et fait **15 victimes**. Ailleurs, des rafales de vent, la foudre et des pluies torrentielles causent localement d'importants dégâts. Ces orages, parfois spectaculaires, restent cependant trop brefs pour mettre fin à la sécheresse.

Après leur passage, le soleil reprend rapidement le dessus et la chaleur s'installe de nouveau.

Un épisode qui a marqué l'histoire

Cent quinze ans plus tard, la canicule de 1911 demeure l'un des épisodes climatiques les plus marquants de l'histoire de notre pays.

Elle rappelle que notre territoire a déjà connu, bien avant les défis climatiques actuels, des phénomènes météorologiques d'une intensité exceptionnelle.

Connaître ces événements ne permet pas de prédire l'avenir.

En revanche, ils nous aident à mieux comprendre notre histoire climatique, à mesurer la vulnérabilité des sociétés face aux extrêmes et à mieux préparer celles de demain.

Sources

Météo-France - Bibliothèque nationale de France (Gallica) - Archives de Paris

Archives départementales de l'Oise

Quelques grandes chaleurs documentées en Europe

Cette chronologie ne prétend pas dresser la liste complète des canicules passées. Elle rassemble quelques épisodes de fortes chaleurs mentionnés par les sources historiques, les chroniques anciennes, les archives agricoles, puis les relevés météorologiques modernes.

Antiquité

I^{er} siècle - La canicule chez Pline l'Ancien

Les auteurs romains associent les grandes chaleurs au lever de Sirius (*Canicula*, la petite chienne), l'étoile du Grand Chien. La canicule est alors un repère du calendrier autant qu'un phénomène redouté.

Haut Moyen Âge

584 - Chaleur exceptionnelle par Grégoire de Tours

Moyen Âge central

1132 - Sécheresse et fortes chaleurs

1187 - Chaleur remarquable en Europe occidentale

1252 - Sécheresse majeure

Fin du Moyen Âge

1303-1304 - Grande chaleur et sécheresse exceptionnelle

1473 - Été très chaud et sécheresse marquée

Époque moderne

1540 - La méga-sécheresse européenne

1556 - Chaleur et sécheresse sévères

1718 - Été exceptionnellement chaud

1779 - Forte chaleur et sécheresse

XIX^e siècle

1811 - Année chaude et vendanges précoces

1834 - Canicule sévère

1868 - Forte chaleur avec des températures élevées

XX^e siècle

1911 - Près de 70 jours de chaleur extrême

1921 - Sécheresse et chaleur exceptionnelle

1947 - Été brûlant - L'un des grands étés chauds du XX^e siècle en Europe occidentale

1976 - Sécheresse et canicule

1983 - Forte canicule

1994 - Chaleurs extrême

XXI^e siècle

2003 - Canicule majeure

2019 - Records absolus de température en France depuis qu'elles sont enregistrées

2022 - Chaleur et sécheresse

2023 - Chaleur extrême en Europe du Sud

À retenir

Les fortes chaleurs ne sont pas nouvelles dans l'histoire européenne. Ce qui change au fil du temps, c'est notre capacité à les mesurer, les comparer et en comprendre les conséquences.

Pendant des siècles, les sociétés n'avaient ni thermomètres, ni stations météo, ni relevés continus. Elles retenaient surtout **les étés qui bouleversaient la vie**; Aujourd'hui, les relevés météorologiques permettent de suivre précisément ces épisodes