



Juin 2021 - n°2021 - 69

Infos rapides

Climatologie - 6/12

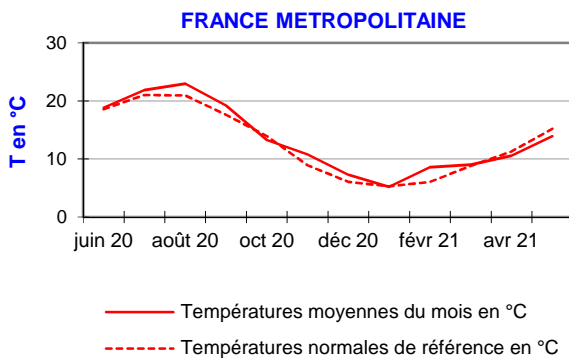
Un mois de mai froid et humide

La température du mois de mai s'établit à 13,9 °C en France métropolitaine, soit 1,3 °C en-dessous de la normale. La fraîcheur concerne tout le pays, bien qu'atténuée dans le Sud-Est et en Corse. Les deux premières décades ont été particulièrement froides, les températures redevenant normales en fin de mois. Ce mois de mai clôt le printemps le plus frais depuis 2013.

La pluviométrie est excédentaire de 29 % au niveau national : les pluies ont été abondantes durant les 2 premières décades. Seules les régions proches des Pyrénées, une petite partie du Massif Central et localement les bords de la Méditerranée, ont eu moins de pluie que la normale. Après un début de printemps très sec, ce mois de mai a permis d'atténuer la sécheresse de surface sur la majeure partie du pays. Les sols sont toutefois localement plus secs que la normale au 1^{er} juin, en particulier en Occitanie et le long de la Loire.

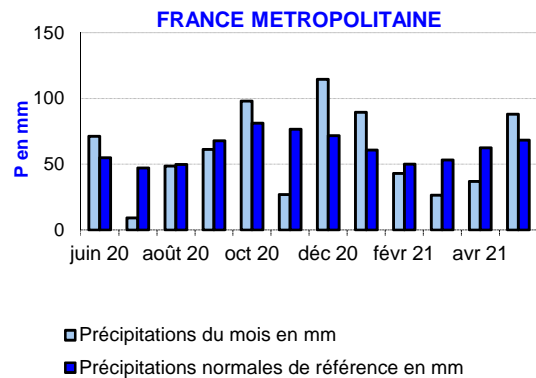
Températures

Températures froides en mai



Précipitations

Précipitations excédentaires en mai



Source : Météo France

Météo du mois de mai

Les faits marquants

Températures froides et temps humide

La température moyenne du mois de mai s'établit à 13,9 °C, soit 1,3 °C de moins que la normale. Le déficit dépasse 2 °C sur le Nord-Est, 1 °C sur le reste du pays excepté dans le Sud-Est et en Corse. Le printemps se termine sur un déficit moyen de 0,6 °C sur le trimestre, c'est le plus froid depuis 2013.

Les pluies sont excédentaires sur l'ensemble de la métropole en mai. L'excédent par rapport à la normale

varie de 18 % dans l'Ouest à 37 % dans le Nord-Est, mais il ne suffit pas à compenser la sécheresse des mois précédents. Depuis début mars, le cumul s'approche de la normale dans le Nord-Est et le Sud-Est ; ailleurs le déficit est important, jusqu'à 32 % dans le Sud-Ouest et 37 % dans l'Ouest.

La sécheresse en surface s'est atténuée sur l'ensemble du territoire durant ce mois de mai.

Les indicateurs

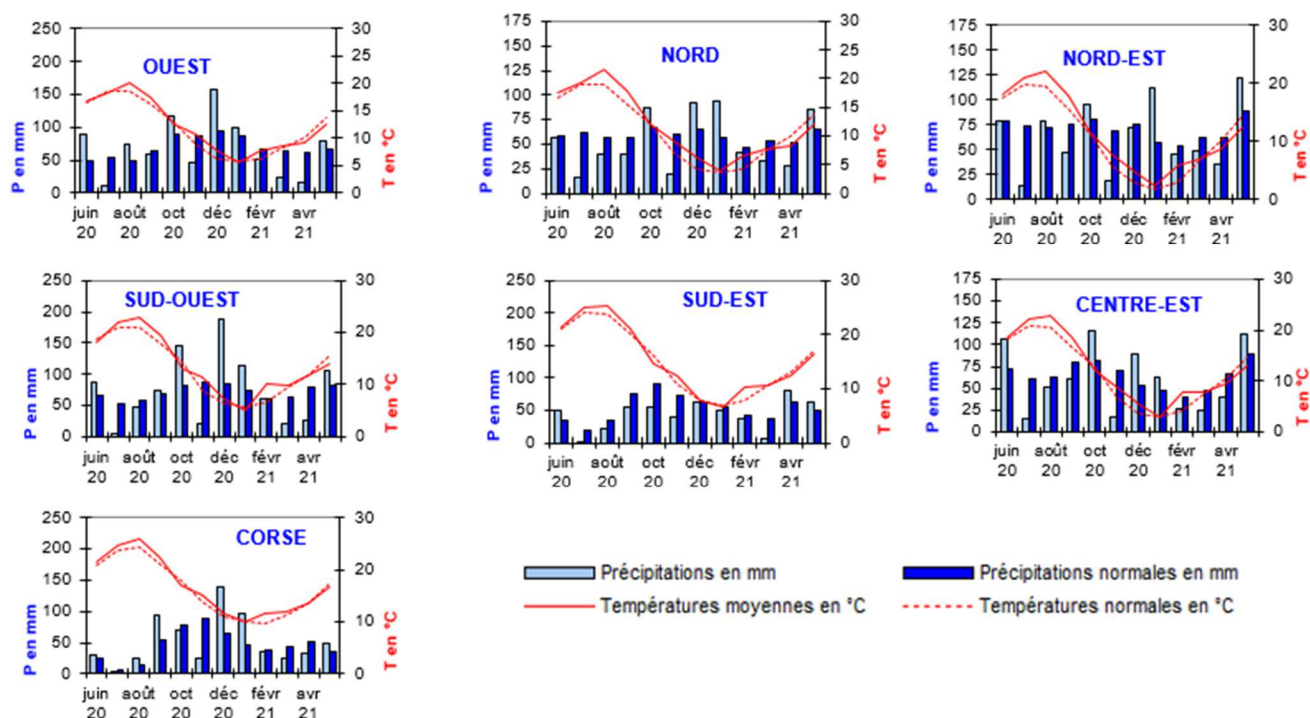
Températures et précipitations du mois de mai

	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	12,5	12,1	12,3	13,1	14,1	16,5	16,9	13,9
Ecart à la normale en °C	-1,2	-1,5	-2,1	-1,5	-1,4	-0,6	-0,5	-1,3
Précipitations moyennes en mm	79	86	122	113	107	62	48	88
Rapport à la normale	118%	131%	137%	126%	132%	122%	131%	129%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er mars 2021	- 37%	- 14%	- 3%	- 13%	- 32%	- 1%	- 21%	- 18%

Source : Météo France

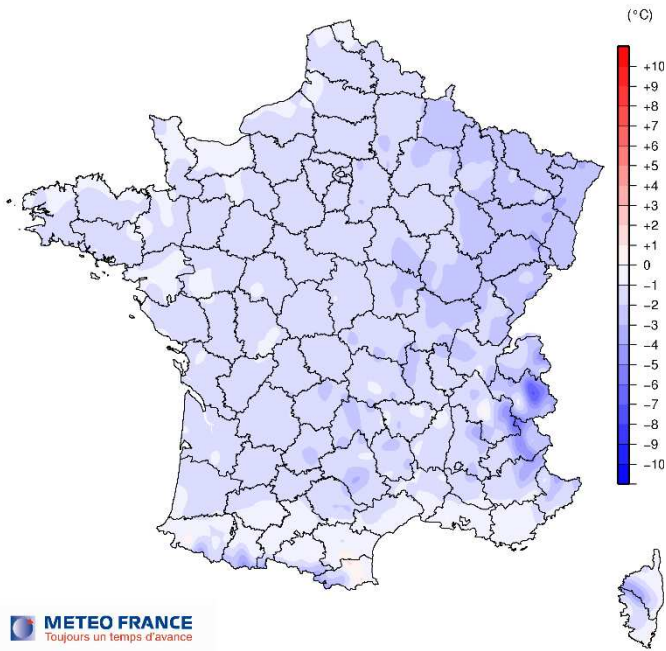
Mise en perspective

Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 derniers mois

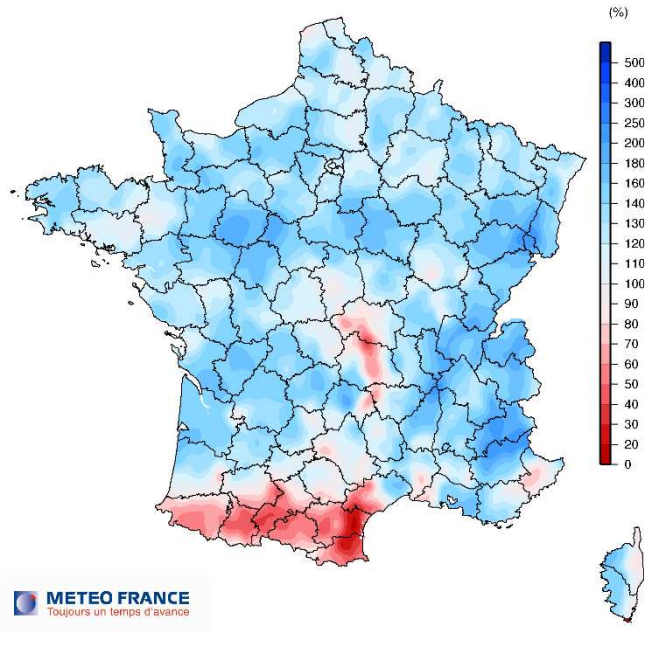


Source : Météo France

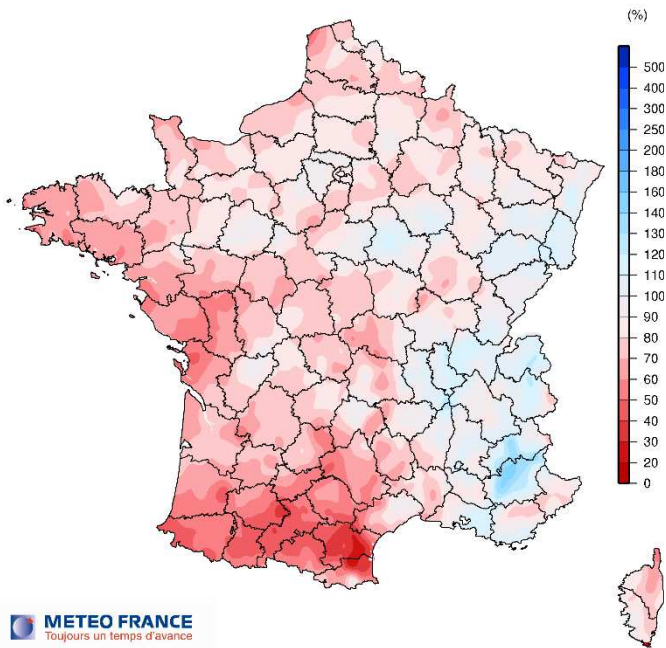
ECART A LA NORMALE 1981-2010
DES TEMPERATURES MOYENNES
mai 2021



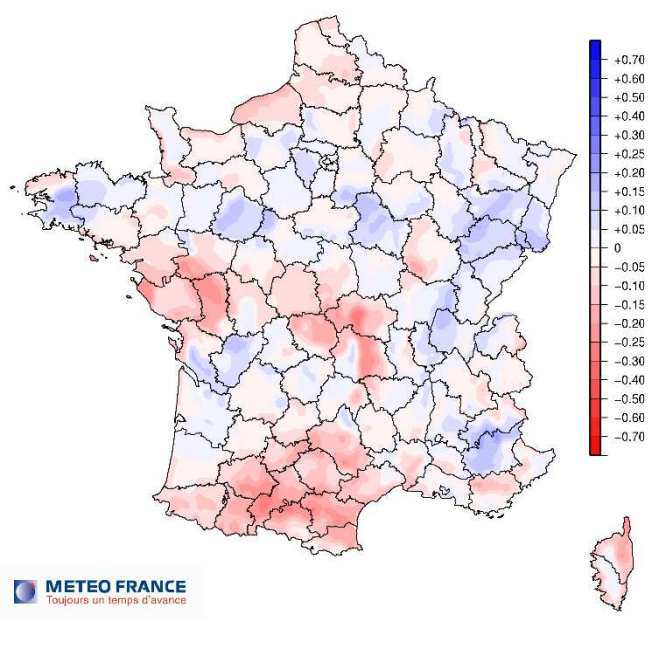
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
mai 2021



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
mars 2021 à mai 2021



ECART A LA NORMALE 1981-2010
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS
Au 1er juin 2021



Méthodologie

L'ensemble des données de températures et de précipitations proviennent de Météo France.

Pour le tableau et les graphiques de la page 2, les données régionales correspondent à la moyenne des températures et précipitations relevées quotidiennement sur plusieurs stations météo de la région.

La liste des stations par région est la suivante :

OUEST : Brest, Rennes, Caen, Nantes, Angers

NORD : Le Bourget, Lille, Reims, Rouen, Orléans, Auxerre

NORD-EST : Strasbourg, Nancy, Bâle-Mulhouse, Besançon

CENTRE-EST : Lyon, Dijon, Grenoble, Clermont-Ferrand

SUD-OUEST : Bordeaux, Toulouse, Gourdon, Mont de Marsan, Cognac, Limoges

SUD-EST : Perpignan, Montpellier, Orange, Marignane, Nice, St Auban

CORSE : Cap Corse, Ile Rousse, Ajaccio, Pertusato

Les normales saisonnières sont les moyennes sur la période 1981-2010 des hauteurs de précipitations et des températures moyennes mensuelles.

L'indice SWI d'humidité des sols permet de mesurer une réserve utile qui varie avec le type de sol (caractéristiques et végétation).

Pour en savoir plus

Toutes les séries conjoncturelles publiées pour le thème de cette Infos Rapides sont présentes dans l'espace « Données en ligne » du site Internet de la statistique agricole :

www.agreste.agriculture.gouv.fr



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation
Secrétariat Général
SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
3 rue Barbet de Jouy - 75349 Paris 07 SP
Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Corinne Prost
Rédacteur : Dominique Fiche
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2021

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole
<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr> (dans la rubrique Conjoncture)