



août 2017 – n° 2017-12

Climatologie 8/12

Infos rapides

Le déficit de précipitations s'accroît en juillet

La température moyenne du mois de juillet a été globalement conforme à la normale. Le déficit de précipitations déjà important le mois dernier s'est accru en juillet. Pour le quatrième mois consécutif, la pluviométrie a été déficitaire. Les précipitations cumulées depuis le 1er mars 2017 sont inférieures à la normale, particulièrement en Corse, dans le Nord et dans les départements des Alpes-Maritimes, des Alpes-de-Haute-Provence, du Var, du Finistère et du Morbihan. Comme le mois précédent, l'indice d'humidité des sols au 1er août 2017 est déficitaire en Corse, dans le Sud-Est et dans le Nord.

Sommaire

Météo du mois de juillet page 2
Le déficit de précipitations s'accroît en juillet

Sources et définitions page 4

Pour en savoir plus page 4



Météo du mois de juillet

Les faits marquants

Des températures de saison, un déficit de précipitations qui s'accroît

Avec une moyenne nationale de 22 °C, les températures du mois de juillet ont été globalement conformes aux normales saisonnières sur l'ensemble du territoire.

Depuis le mois d'avril, les précipitations moyennes nationales sont déficitaires. Bien que moins important que le mois dernier, le déficit moyen pour le mois de juillet a été de - 19 %. Il a été particulièrement important durant la 2ème décennie. Seule la région du Nord-Est est légèrement excédentaire (+ 10 %). La Corse, déjà très déficitaire depuis le mois de mars, a enregistré un

déficit record de - 95 %. Mais le Nord, le Sud-Est et les départements de la Gironde, de la Dordogne et du Lot-et-Garonne ont également enregistré un déficit très important ce mois-ci.

Les précipitations cumulées depuis le 1er mars 2017 sont déficitaires en Corse, dans le Nord, dans les départements des Alpes-Maritimes, des Alpes-de-Haute-Provence, du Var, du Finistère et du Morbihan. L'indice d'humidité des sols au 1er août 2017 est déficitaire en Corse, dans le Sud-Est et dans le Nord.

Les indicateurs

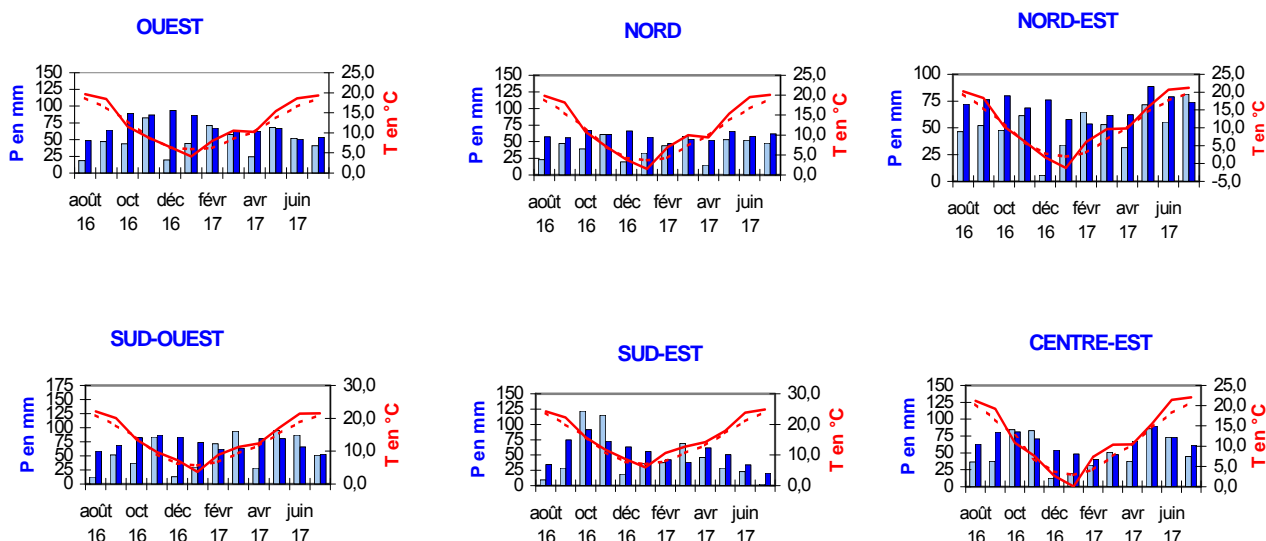
Températures et précipitations du mois de juillet

	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	19,3	20,1	21,2	22,0	21,5	24,9	25,2	22,0
Ecart à la normale en °C	0,7	1,0	1,4	1,2	0,5	0,9	1,3	1,0
Précipitations moyennes en mm	41	48	81	45	51	3	0	38
Rapport à la normale	76%	78%	110%	73%	97%	13%	5%	81%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Mars 2017	- 18%	- 22%	- 20%	- 14%	3%	- 17%	- 65%	- 18%

Source : Météo France

Mise en perspective

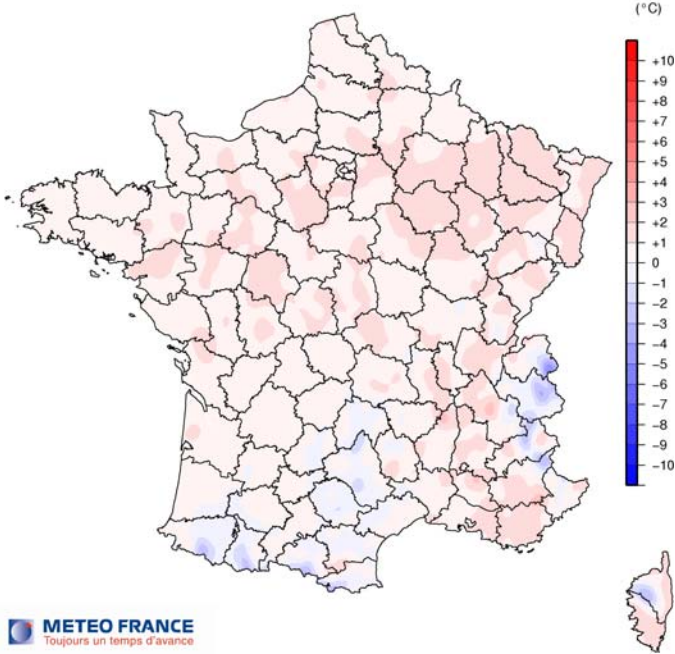
Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 premiers mois



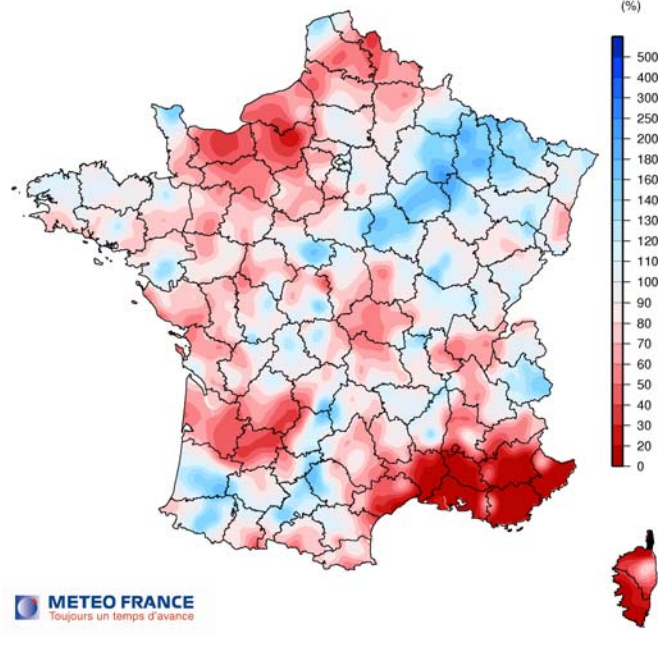
Source : Météo France

▬ Précipitations en mm ▬ Précipitations normales en mm
— Températures moyennes en °C - - - Températures normales en °C

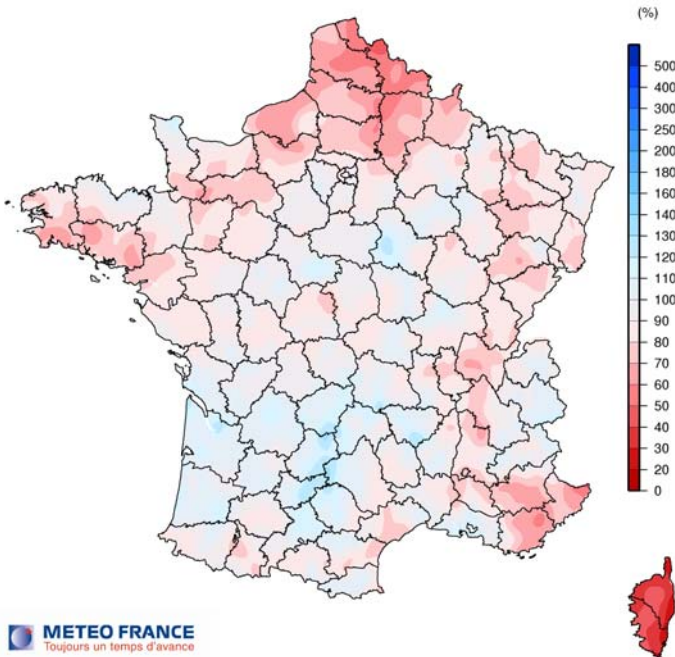
ECART A LA NORMALE 1981-2010
DES TEMPERATURES MOYENNES
juillet 2017



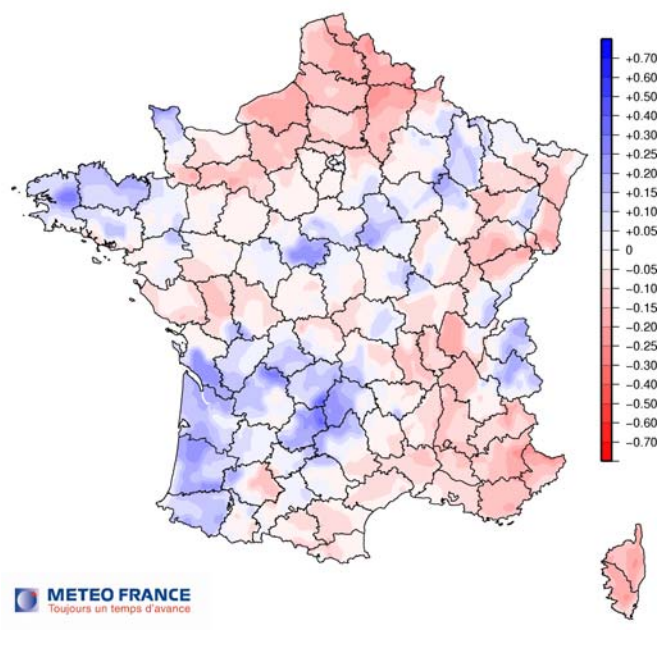
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
juillet 2017



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
mars 2017 à juillet 2017



ECART A LA NORMALE 1981-2010
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS
Au 1er août 2017



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 : Béatrice Sédillot

Rédacteur : Michelle Le Turdu

Composition : SSP

Dépôt légal : à parution

© Agreste 2017

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole

<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr> (dans la rubrique Conjoncture)