



Mai 2014 – n° 5/12

Infos rapides

De la douceur et peu de pluie en avril

Le mois d'avril a été exceptionnellement doux, avec une température moyenne supérieure de 1,8°C à la normale saisonnière. Toutes les régions ont profité de ces températures élevées. Ce mois d'avril est également marqué par une faible pluviométrie, de presque 40% en-dessous de la référence. Comme en mars, c'est dans le Nord-Est qu'il a fait le plus chaud et qu'il a le moins plu. L'indice d'humidité des sols au 1^{er} mai 2014 reste particulièrement déficitaire sur la moitié Est du pays, tandis qu'il est resté proche de la référence ou légèrement déficitaire sur la moitié Ouest.

Sommaire

Météo du mois d'avril

La douceur n'a pas quitté le pays depuis décembre. Ce mois d'avril, un des plus doux depuis 1900, a également enregistré une faible pluviométrie, notamment sur la moitié Est du pays.

page 2

Sources et définitions

page 4

Pour en savoir plus

page 4

Météo du mois d'avril

Les faits marquants : La douceur n'a pas quitté le pays depuis décembre. Ce mois d'avril, un des plus doux depuis 1900, a également enregistré une faible pluviométrie, notamment sur la moitié Est du pays.

Durant tout le mois d'avril, les températures ont été clémentes dans l'ensemble des régions. Le Nord-Est a plus particulièrement profité de cette douceur, avec 2,3°C au-dessus de la normale. La température moyenne nationale s'élève à 13°C. Elle dépasse la référence de 1,8°C. Ce mois d'avril est classé comme l'un des mois d'avril les plus chauds depuis 1900, avec 2007, 2011, 1945 et 1961 selon Météo France.

En avril, les précipitations ont continué à être déficitaires. Ce déficit pluviométrique est particulièrement important dans les régions Nord-Est et Sud-Est où il atteint près de 60%. Les départements de la Marne, de la Haute-Marne, de la Meuse, de la Moselle, des Vosges et du Var enregistrent, quant à eux, un déficit proche de 80%. La Basse-Normandie, le Loir-et-Cher et le Loiret, et dans une moindre mesure

la chaîne pyrénéenne, sont les seuls secteurs ayant enregistré un excédent pluviométrique. En moyenne, les précipitations d'avril sur la France ont représenté 64% de la normale saisonnière.

Les précipitations cumulées depuis le 1^{er} mars 2014 sont inférieures à la normale sur la quasi totalité du territoire, et plus particulièrement dans le Nord-Est. L'Ouest et le Sud-Ouest se situent à un niveau plus proche des normales de saison.

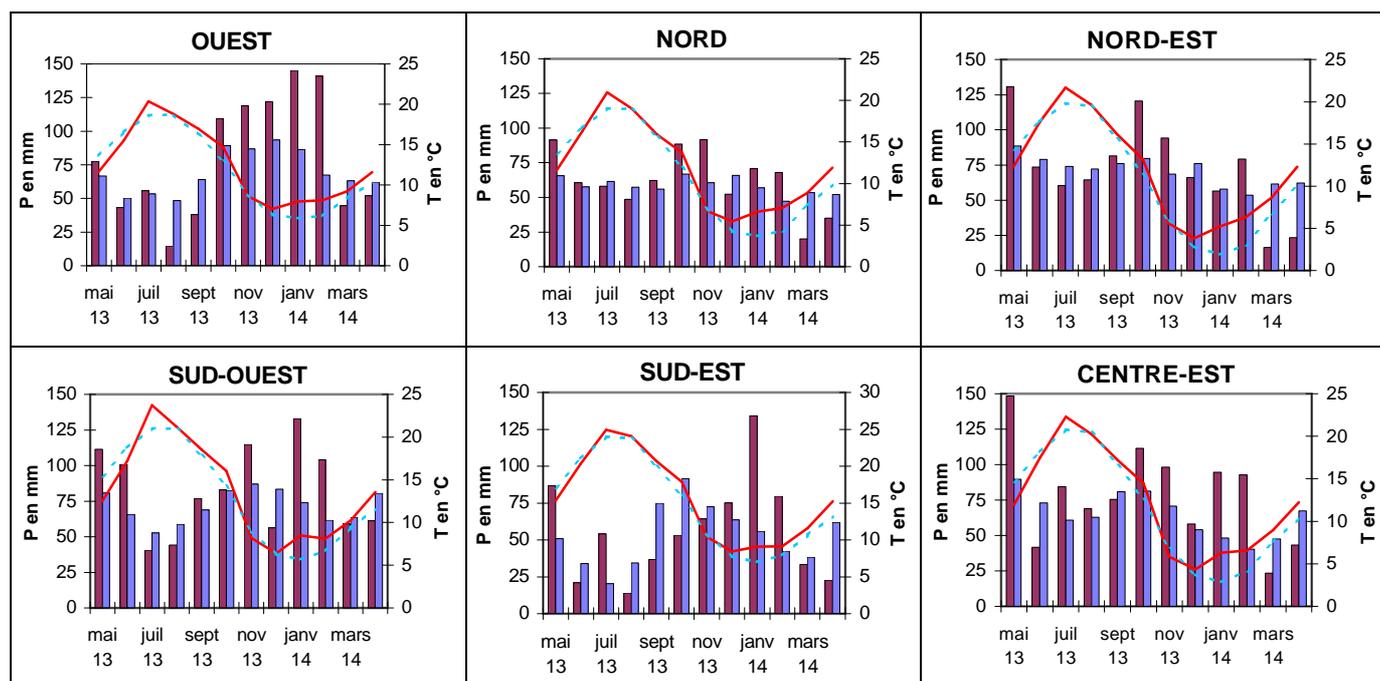
L'indice d'humidité des sols au 1^{er} mai 2014 se détériore par rapport au mois précédent. Il est surtout déficitaire dans la partie Est du pays. Seules quelques zones éparses situées dans le Calvados, la Manche, le Loiret, le Loir-et-Cher, en Bretagne, dans les Pyrénées-Atlantiques et l'Île-de-France ont un indice d'humidité des sols au 1^{er} mai 2014 légèrement supérieur à la norme.

Les indicateurs : Températures et précipitations du mois d'avril

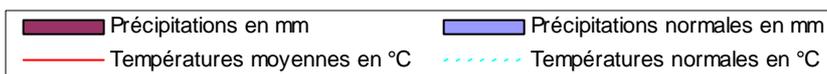
	OUEST	NORD	NORD-EST	CENTRE-EST	SUD-OUEST	SUD-EST	CORSE	FRANCE
Températures moyennes en °C	11,6	11,9	12,3	12,2	13,6	15,3	15,0	13,1
Ecart à la normale en °C	1,3	2,0	2,3	1,8	1,9	2,1	1,5	1,8
Précipitations moyennes en mm	52	35	23	43	61	23	42	40
Rapport à la normale	83%	67%	38%	64%	76%	37%	80%	64%
Ecart cumulé à la normale depuis le 1er Mars 2014	15%	- 22%	- 42%	- 11%	11%	- 11%	9%	- 7%

Source : Météo France

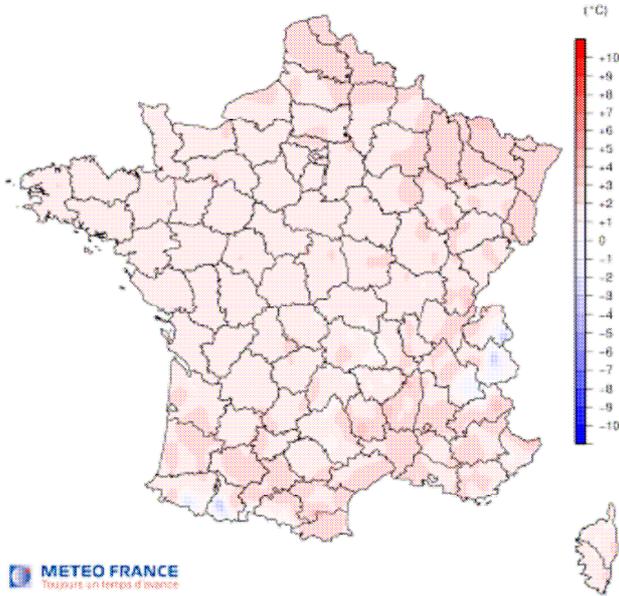
Mises en perspective : Températures et précipitations enregistrées au cours des 12 derniers mois



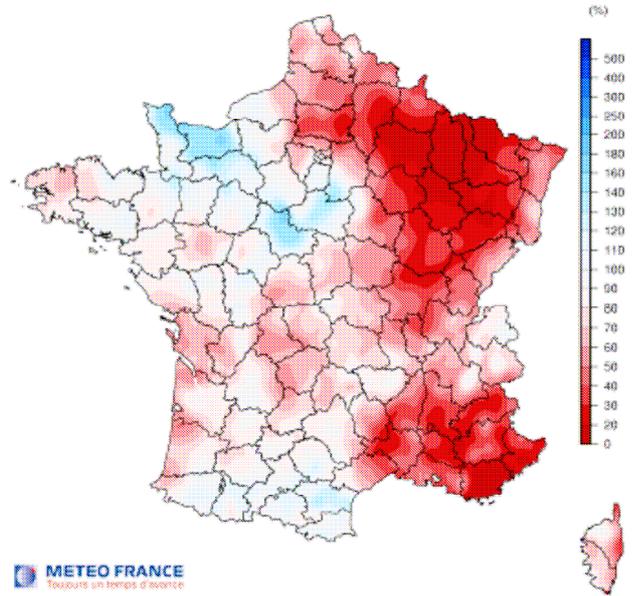
Source : Météo France



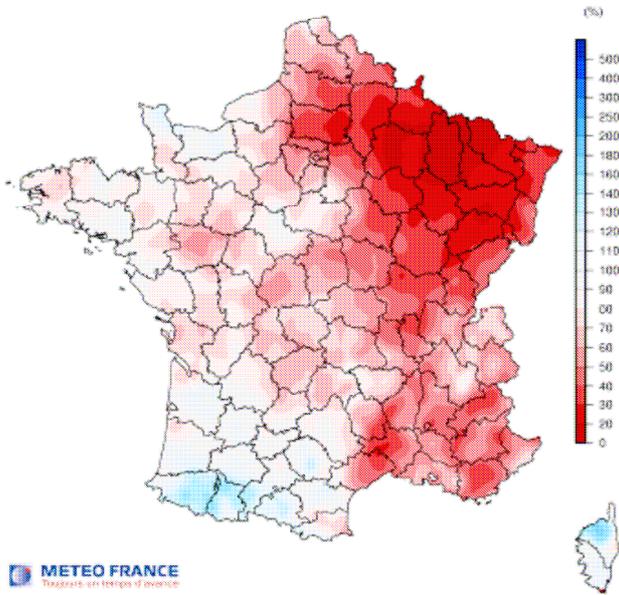
ECART A LA NORMALE 1981-2010
DES TEMPERATURES MOYENNES
avril 2014



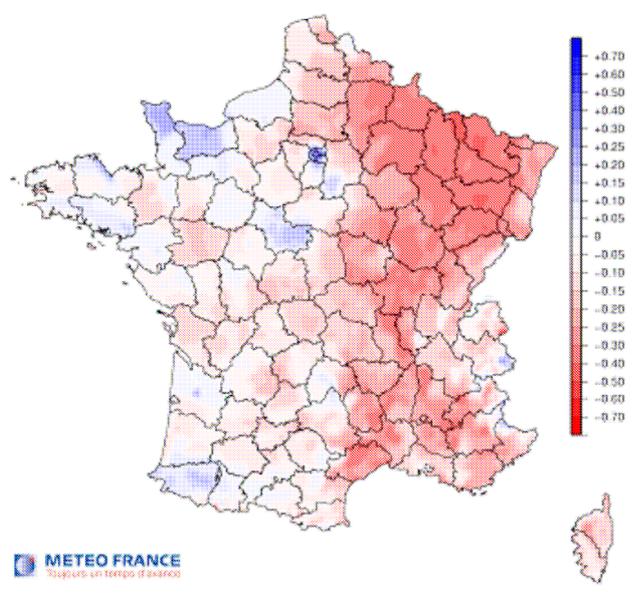
RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
avril 2014



RAPPORT A LA NORMALE 1981-2010
DU CUMUL DES PRECIPITATIONS
mars 2014 à avril 2014



ECART A LA NORMALE 1981-2010
DE L'INDICE SWI D'HUMIDITE DES SOLS
Au 1er mai 2014



Sources et définitions

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, Mt 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 :

<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr>



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt
Secrétariat Général
SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
12 rue Henri Rol-Tanguy - TSA 70007 - 93555 MONTREUIL SOUS BOIS Cedex
Tél : 01.49.55.85.85 – site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot
Rédacteur : Jeanne Gabrysiak
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2013

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