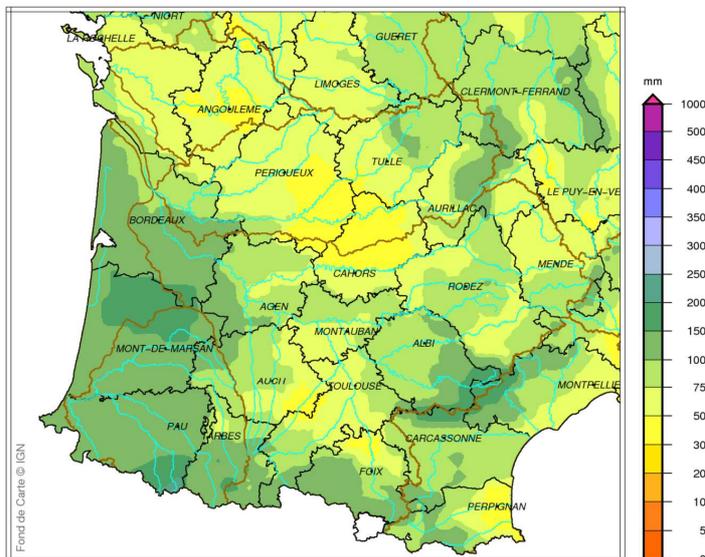


SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : mai 2020

Source des données : Météo-France

Précipitations

Bassin Adour-Garonne
Cumul de précipitations
Mai 2020

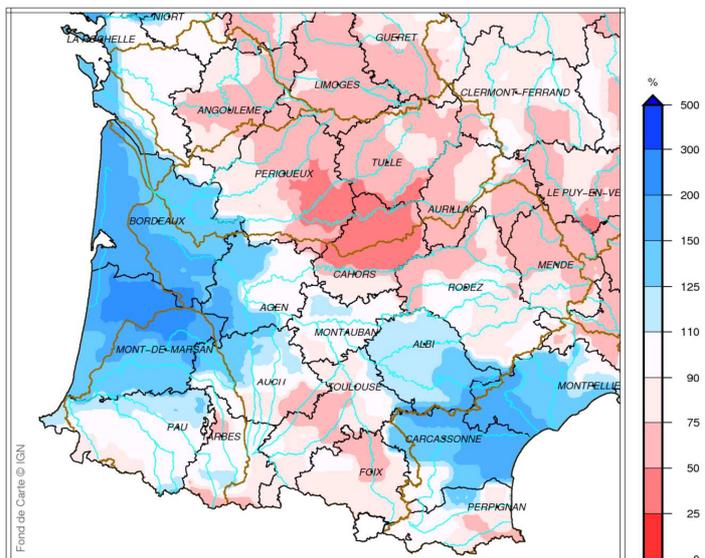


Précipitations de mai 2020

Les 15 premiers jours de mai sont souvent pluvieux ou orageux. L'instabilité se renforce sur l'ouest du Bassin le 9 et pendant 3 jours, les pluies sont exceptionnellement abondantes dans le Tarn, les Landes et en Gironde : le 10 mai, des pluies de durée de retour centennale sont enregistrées dans le sud-Gironde et le nord des Landes. Puis le temps redevient plus serein progressivement. Les 2 dernières semaines du mois sont sèches hormis une journée faiblement pluvieuse et quelques ondées dans les Pyrénées.

Au total, il est souvent tombé 35 à 100 mm, cependant au sud-ouest de la Garonne, dans le Tarn et les Cévennes, les cumuls varient de 80 à 200 mm.

Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations
Mai 2020



Rapport aux normales des précipitations de mai 2020

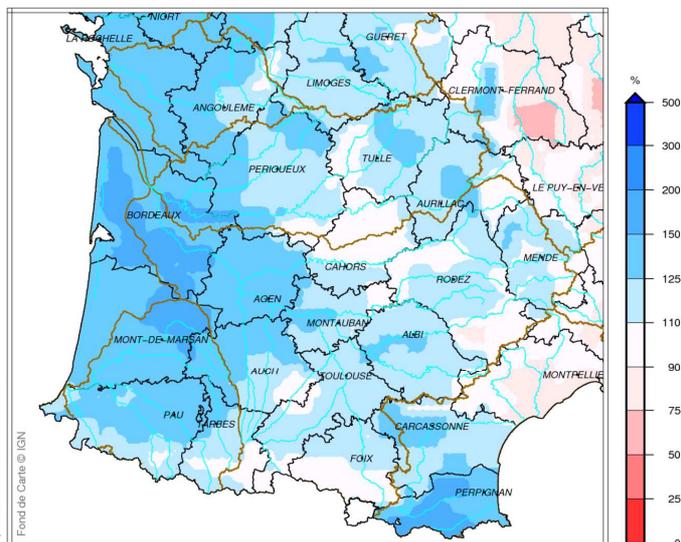
C'est un mois de mai sec dans le nord-est du bassin et près des Pyrénées, et par contre très excédentaire sur le Tarn, en Gironde, dans les Landes, sur l'ouest du Lot-et-Garonne et le nord-ouest du Gers. L'ouest-Gironde et le nord des Landes ont reçu plus de 2 fois la quantité de précipitations habituelle en mai. Mai 2020 est le 6e mois de mai le plus arrosé dans les Landes depuis 1959. À l'opposé, le nord du Lot, le sud-Corrèze et l'est de la Dordogne, qui étaient au centre de la dépression les 10 et 11 mai, ont ainsi été peu arrosés pendant ces 2 jours, et ont reçu moins de 40 % des quantités normales d'un mois de mai (déficit de 60 %). Pour le Lot, c'est le 8e mois de mai le plus faiblement arrosé.

SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : mai 2020

Source des données : Météo-France

Précipitations

Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations
De Novembre 2019 à Mai 2020



produit élaboré le 02 Juin 2020
Fond de Carte © IGN

Rapport aux normales des précipitations de novembre 2019 à mai 2020

Les déficits de janvier et février ne contrebalancent pas les excédents des autres mois (surtout sur l'ouest du Bassin).

Les totaux de ces 7 mois représentent des excédents de 25 à 60 % des Charentes aux Pyrénées-Atlantiques.

En Gironde et dans les Landes, c'est la 2e fois qu'il pleut autant sur cette période, la 4e fois en Charente-Maritime et Lot-et-Garonne, 5e rang dans le Gers, 6e rang dans les Pyrénées-Atlantiques.

Plus à l'est, les cumuls de cette période sont souvent 10 à 30 % excédentaires mais localement conformes comme dans le Lot ou la moitié est de la chaîne Pyrénéenne.

SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : mai 2020

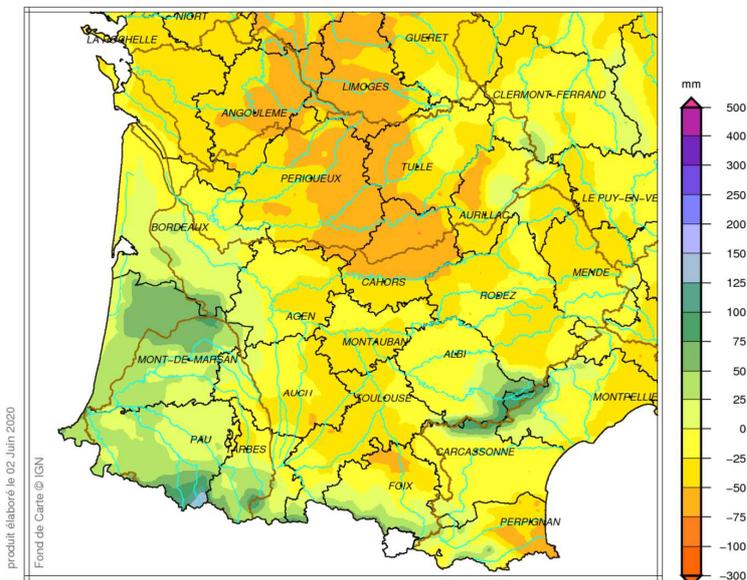
Source des données : Météo-France

Pluies efficaces



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
Mai 2020

Pluies efficaces de mai 2020

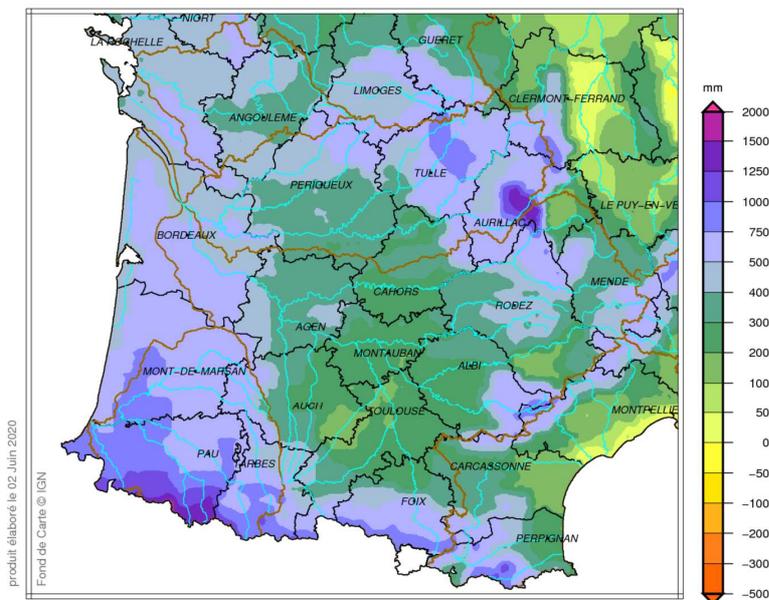


Les pluies n'ont été efficaces que sur l'ouest aquitain, les sommets pyrénéens et les reliefs du Tarn. Les cumuls varient de -70 à +70 mm (ponctuellement +120 mm dans les Pyrénées).



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
De Novembre 2019 à Mai 2020

Pluies efficaces de novembre 2019 à mai 2020



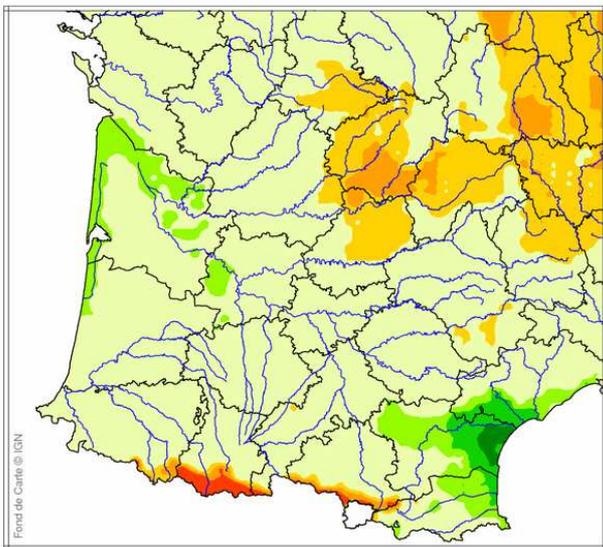
Les cumuls des pluies efficaces sur cette période varient de 175 à 400 mm du sud-Dordogne au nord de l'Ariège et de 400 à 900 mm ailleurs. Le Plomb du Cantal et les sommets des Pyrénées-Atlantiques enregistrent des cumuls supérieurs à 1200 mm.

Source des données : Météo-France

Indicateur d'humidité des sols



Indicateur sècheresse d'humidité des sols (SSWI)
Mai 2020 – décade 3



produit élaboré le 07 Juin 2020
Fond de Carte © IGN

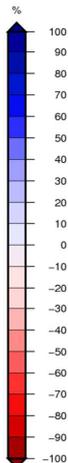
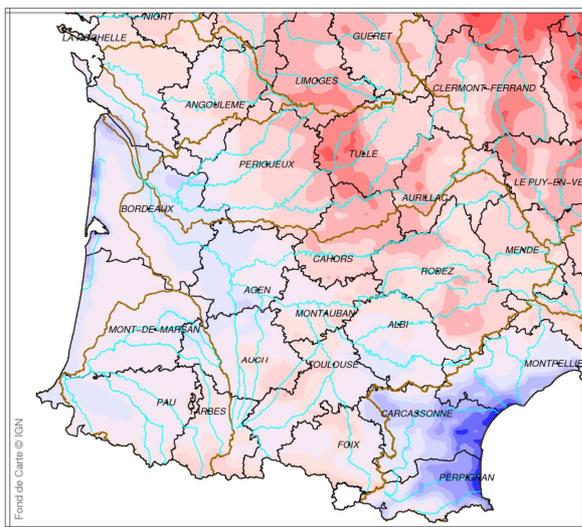
Indicateur d'humidité des sols de mai 2020 décade 3

Les pluies orageuses du 9 au 11 mai saturant les sols en Aquitaine et dans le Tarn essentiellement.

L'indicateur d'humidité des sols est proche de la normale sur une grande majorité du bassin. Seuls le nord est du bassin ainsi que les Pyrénées centrales présentent des caractéristiques respectivement de modérément sec à énormément sec. La côte atlantique sur le nord des Landes et la Gironde, ainsi que l'estuaire de la Gironde sont considérés comme modérément humides.



Bassin Adour-Garonne
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols
le 1 Juin 2020



produit élaboré le 02 Juin 2020
Fond de Carte © IGN

Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 01 juin 2020

A la fin du printemps, les sols sont souvent entre 20 et 50 % plus secs que la normale au nord-est de la Garonne et 10 à 30 % plus secs du Tarn-et-Garonne aux Pyrénées. En revanche, l'humidité des sols est conforme à un 1er juin dans les départements côtiers aquitains, voire plus humides notamment le long de la Garonne, et sur le littoral. La situation est à nouveau critique en Corrèze, dans le Lot et le Cantal où l'indice se situe en dessous du 1er décile.