

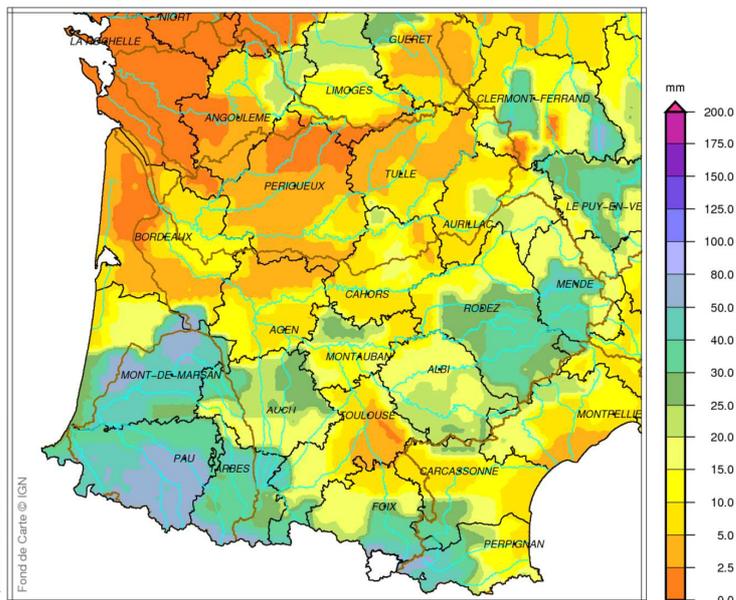
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juillet 2017 décade 1

Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Cumul de précipitations
Juillet 2019 – décade 1



produit élaboré le 12 Juillet 2019
Fond de Carte © IGN

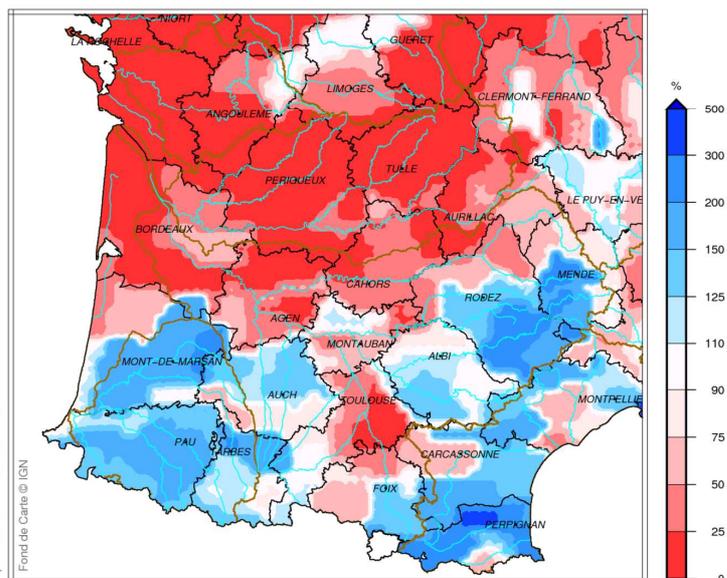
Précipitations de juillet 2019 décade 1

En dehors du 4 et du 10, des averses orageuses arrosent tous les jours ponctuellement le bassin. Les quantités d'eau sont parfois importantes comme le 2 en Lozère et dans le Cantal (30 à 50 mm) ; le 8 dans les Landes et les Pyrénées-Atlantiques (40 à 70 mm).

Comme habituellement en situation instable, les totaux pluviométriques décadaires présentent une forte disparité : le plus souvent moins de 5 mm sur le nord du bassin de la Gironde à la Corrèze et aux Charentes ; entre 5 et 40 mm sur l'ex-Midi-Pyrénées et l'ouest du Massif Central (ponctuellement davantage en Lozère) ; 25 à 80 mm dans le Sud-Ouest, des Landes aux Hautes-Pyrénées.



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations
Juillet 2019 – décade 1



produit élaboré le 12 Juillet 2019
Fond de Carte © IGN

Rapport aux normales des précipitations de juillet 2019 décade 1

Ces quantités d'eau sont majoritairement très déficitaires sur la moitié nord du bassin et souvent très excédentaires dans le sud, excepté le long de la Garonne. Les déficits les plus marqués se situent dans le nord des Charentes (localement 100 %).

A l'inverse, dans l'Est des Landes, les cumuls sont 2 fois plus importants que la normale et plus de 2 fois plus importants en Aveyron et Lozère.

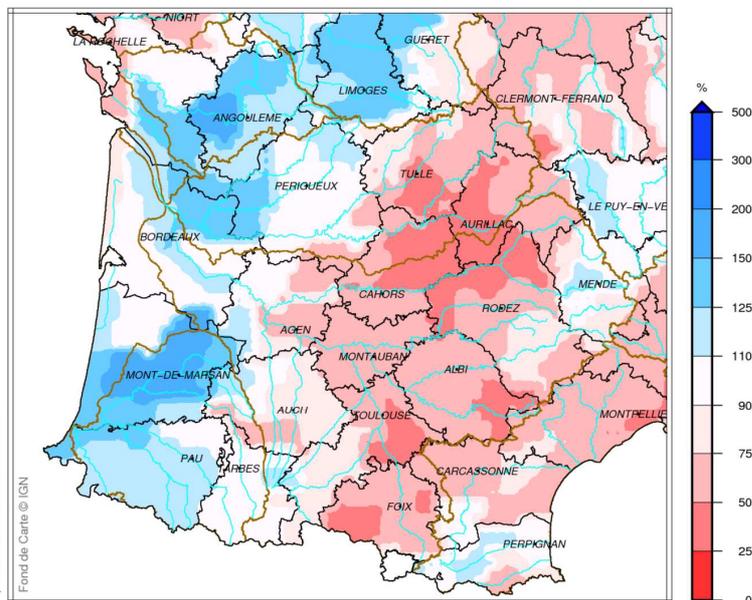
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juillet 2017 décade 1

Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations
Année 2019 – De Juin, 1^{ère} décade à Juillet, 1^{ère} décade



produit élaboré le 12 juillet 2019
Fond de Carte © IGN

Rapport aux normales des précipitations de juin 2019 (décade 1) à juillet 2019 (décade 1)

Les pluies cumulées depuis le 1^{er} juin sont généralement proches ou supérieures à la normale des Pyrénées-Atlantiques aux Charentes (jusqu'à 60 à 80 % d'excédent dans les Landes, 50 à 70 % en Charente) ; et déficitaires de l'Ariège à la Corrèze et au Cantal (déficit de 50 à 60 % de l'est du Lot à l'ouest du Cantal et ponctuellement sur l'ex-Midi-Pyrénées).

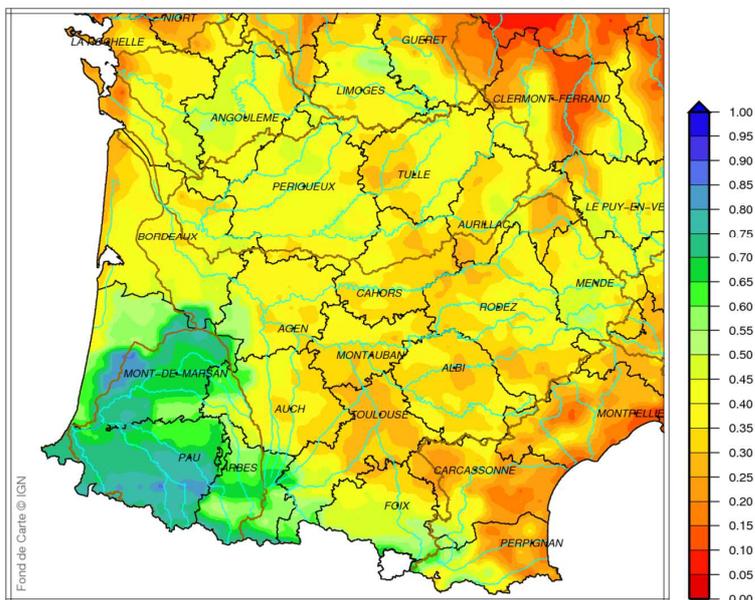
Le cumul moyen des pluies du 1^{er} juin au 10 juillet 2019 occupe le 9^{ème} rang des plus importants depuis 1959 sur cette période dans les Landes ; le 10^{ème} rang en Charente. A l'opposé, dans le Cantal, le cumul de ce début d'été se situe au 6^{ème} rang des plus faibles ; au 5^{ème} rang en Ariège.

Source des données : Météo-France

Indicateur d'humidité des sols



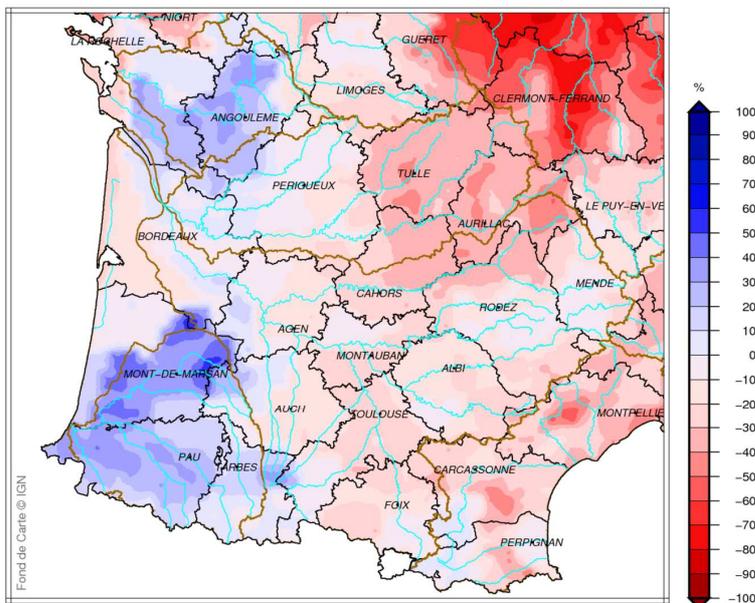
Bassin Adour-Garonne
Indice d'humidité des sols
le 11 Juillet 2019



produit, élaboré le 12 Juillet 2019
Fond de Carte © IGN



Bassin Adour-Garonne
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols
le 11 Juillet 2019



produit, élaboré le 12 Juillet 2019
Fond de Carte © IGN

Indice d'humidité des sols au 11 juillet 2019 et écart à la normale

Les sols s'assèchent durant la première décade de juillet avec la chaleur et le soleil souvent bien présent. Mais les pluies du 8 humidifient fortement les sols des Landes aux Pyrénées : l'excès d'humidité pour un 11 juillet y varie de 10 à 50 %. Les sols des Charentes, bien que nettement moins humides qu'en début de mois, sont encore souvent 20 à 30 % plus humides que la normale.

Ailleurs, sur l'ouest du bassin (en Aquitaine et dans le Gers), l'humidité des sols est proche de la normale avec une tendance plus sèche. A l'approche du Massif Central, la sécheresse des sols s'accroît : souvent 10 à 20 % supérieur à la normale sur l'ex-Midi-Pyrénées et en Lozère ; le déficit d'humidité atteint 30-40 % de la Corrèze au nord de l'Aveyron.

Dans le Cantal, une telle sécheresse à cette époque de l'année se produit moins d'une fois tous les 10 ans ; en Corrèze 1 à 2 fois tous les 10 ans. A l'inverse, dans les Landes et les Pyrénées-Atlantiques, une telle humidité des sols un 11 juillet se produit tous les 5 à 10 ans.