



Changement climatique et agriculture au XXIème siècle

ZONE NON VITICOLE
La Salvetat sur Agout

ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

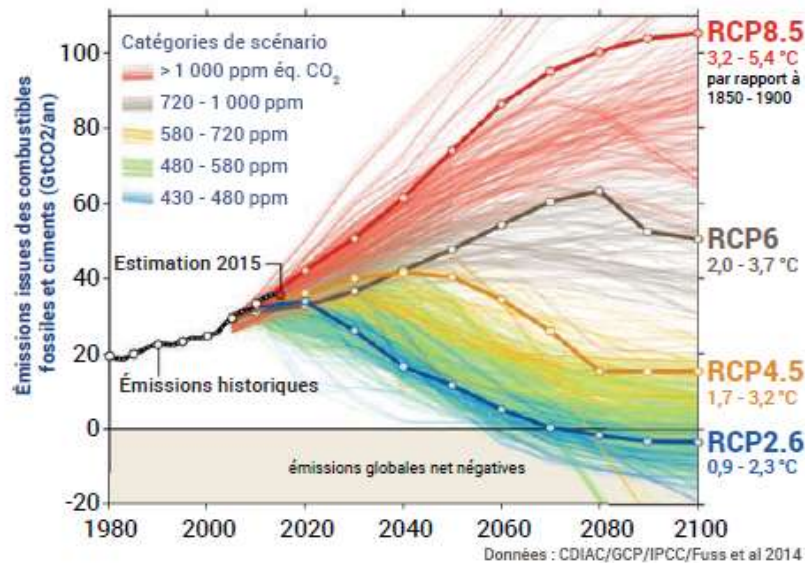


Figure 1 : Évolution des émissions entre 1980 et 2100, selon les différents scénarios disponibles. Les quatre scénarios sélectionnés dans le cadre du 5^e rapport du Giec (RCP) sont mis en évidence.

Source : Global Carbon Project.

Les projections réalisées dans ce dossier sont basées sur le modèle ALADIN de Météo France en **scenario RCP 8.5** :

- Les études les plus récentes positionnent la trajectoire mondiale d'émissions mondiales de GES au plus proche de ce scénario.
- Ce scénario prévoit les évolutions, et par conséquent les impacts les plus forts sur l'activité et les espaces agricoles.

ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout



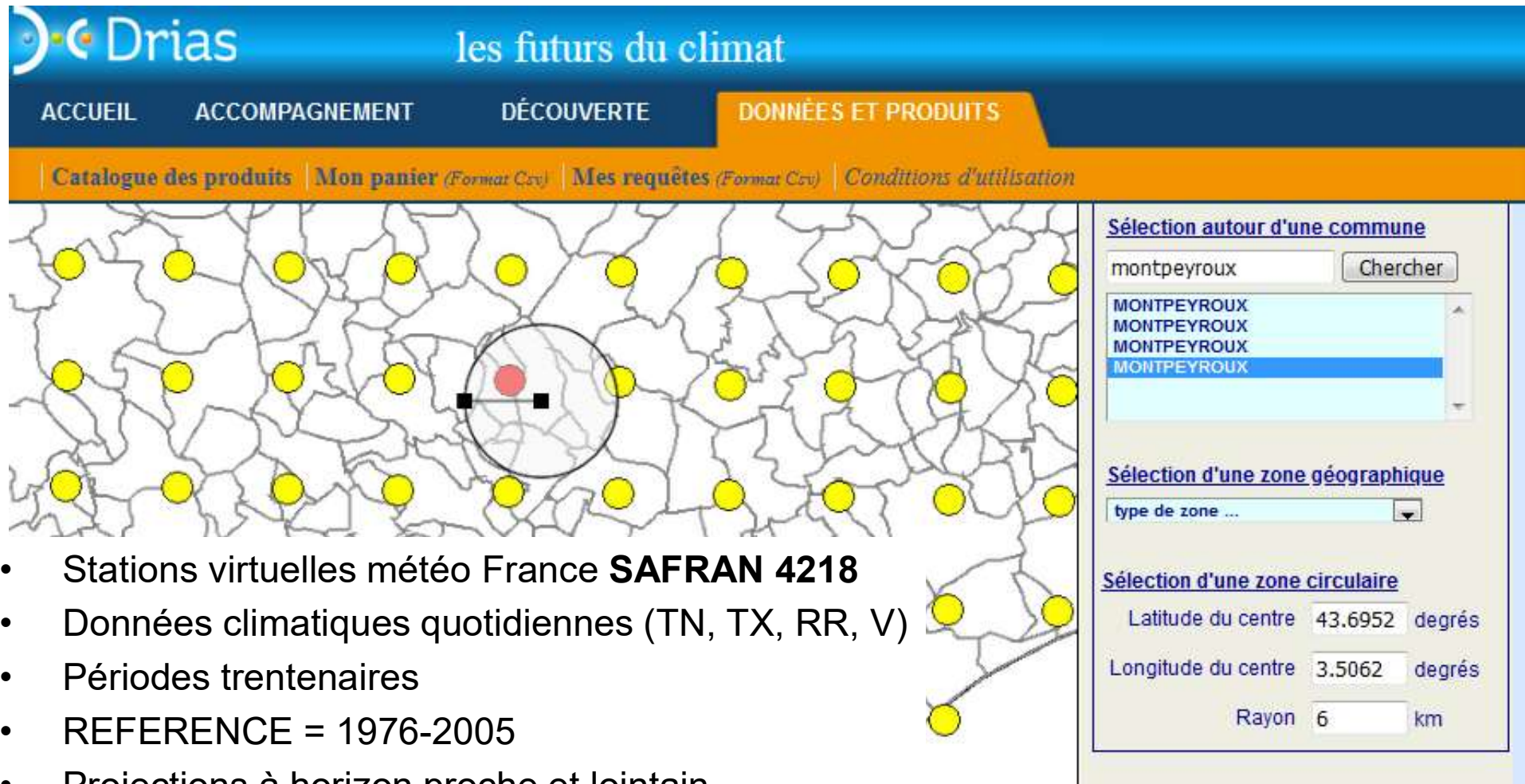
Délimitation des unités agroclimatiques



Date: 13 avril 2011
Sources: BDTOPO (IGN)
unités agroclimatiques
(ACH - CA 34)

ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout



The screenshot shows the Drias website interface. The header includes the Drias logo and the text "les futurs du climat". The navigation menu has four items: ACCUEIL, ACCOMPAGNEMENT, DÉCOUVERTE, and DONNÉES ET PRODUITS. Below the navigation menu, there are links for "Catalogue des produits", "Mon panier (Format Csv)", "Mes requêtes (Format Csv)", and "Conditions d'utilisation". The main content area is divided into two parts. On the left is a map of France with a grid of yellow dots representing virtual weather stations. A red dot is highlighted in the center, and a black circle is drawn around it. On the right is a search panel with three sections: "Sélection autour d'une commune" with a search box containing "montpeyroux" and a "Chercher" button; "Sélection d'une zone géographique" with a dropdown menu for "type de zone ..."; and "Sélection d'une zone circulaire" with input fields for "Latitude du centre" (43.6952 degrés), "Longitude du centre" (3.5062 degrés), and "Rayon" (6 km).

- Stations virtuelles météo France **SAFRAN 4218**
- Données climatiques quotidiennes (TN, TX, RR, V)
- Périodes trentenaires
- REFERENCE = 1976-2005
- Projections à horizon proche et lointain
- Scenario +2,5°C du GIEC (RCP 4.5)

ZONE NON VITICOLE

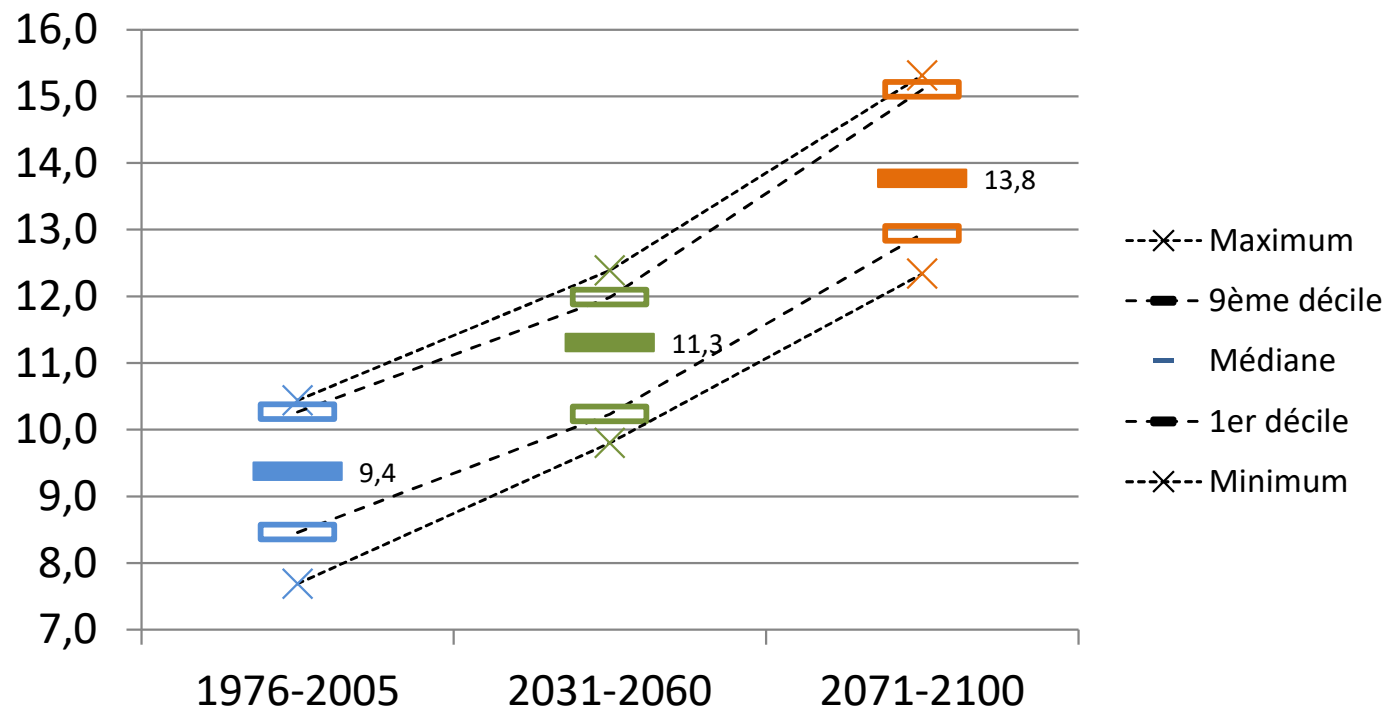
La Salvetat sur Agout

TEMPERATURES

ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

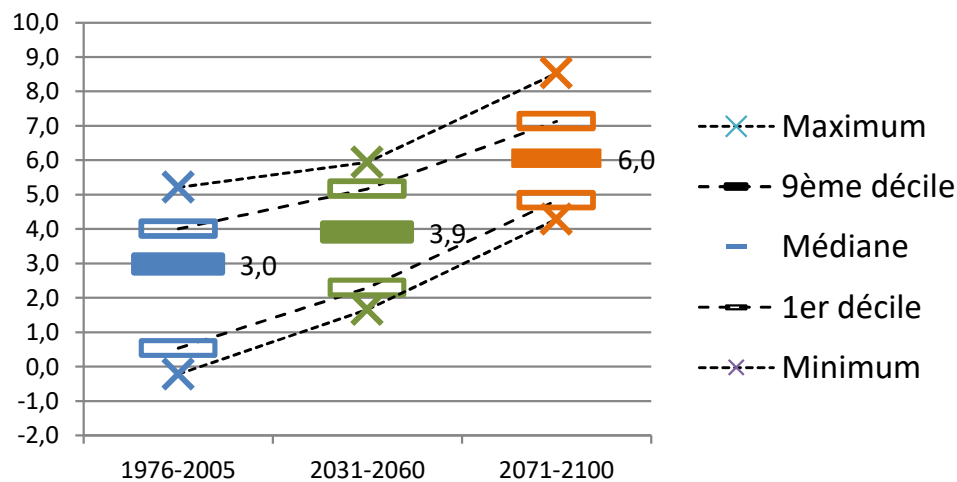
Température moyenne annuelle



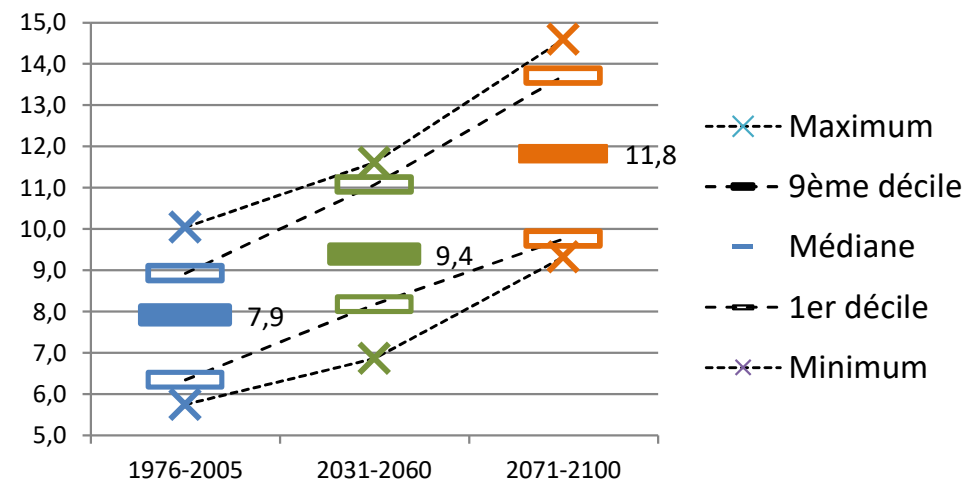
ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

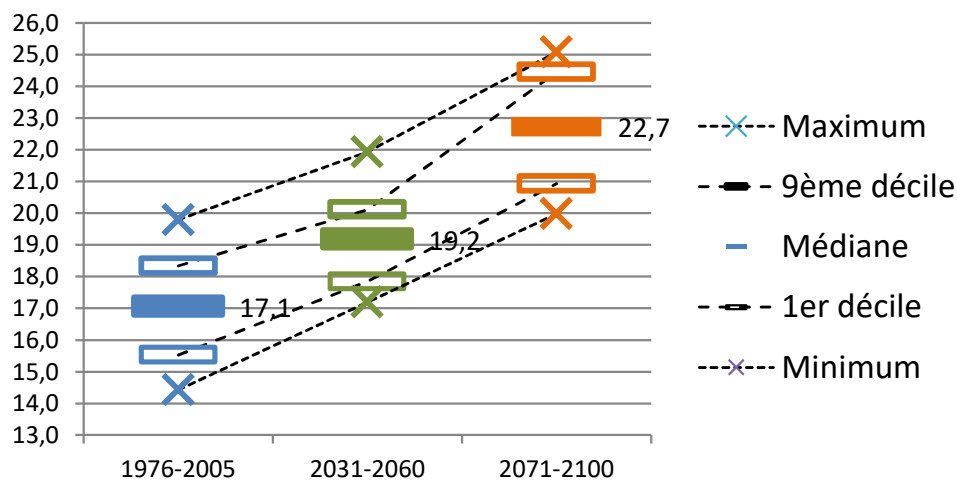
Température moyenne saisonnière DJF



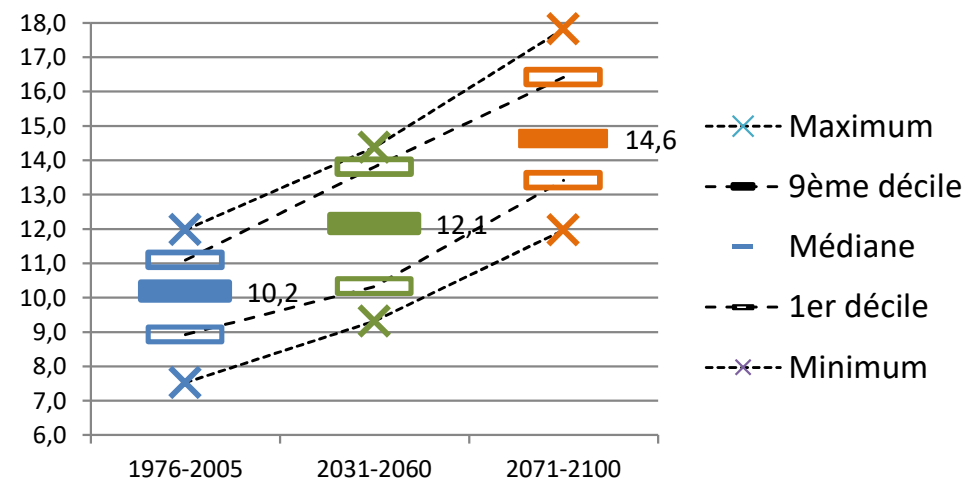
Température moyenne saisonnière MAM



Température moyenne saisonnière JJA



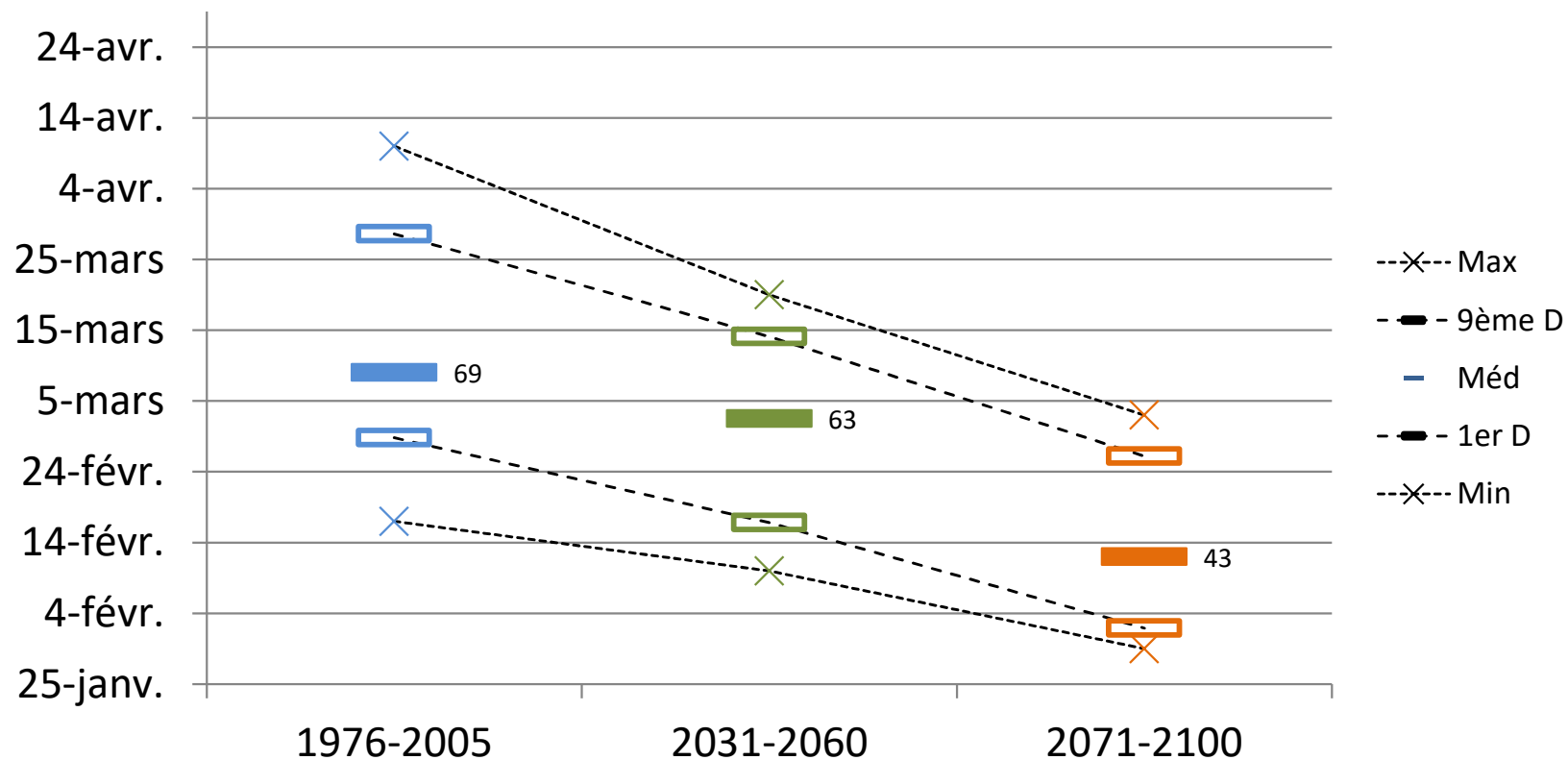
Température moyenne saisonnière SON



ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

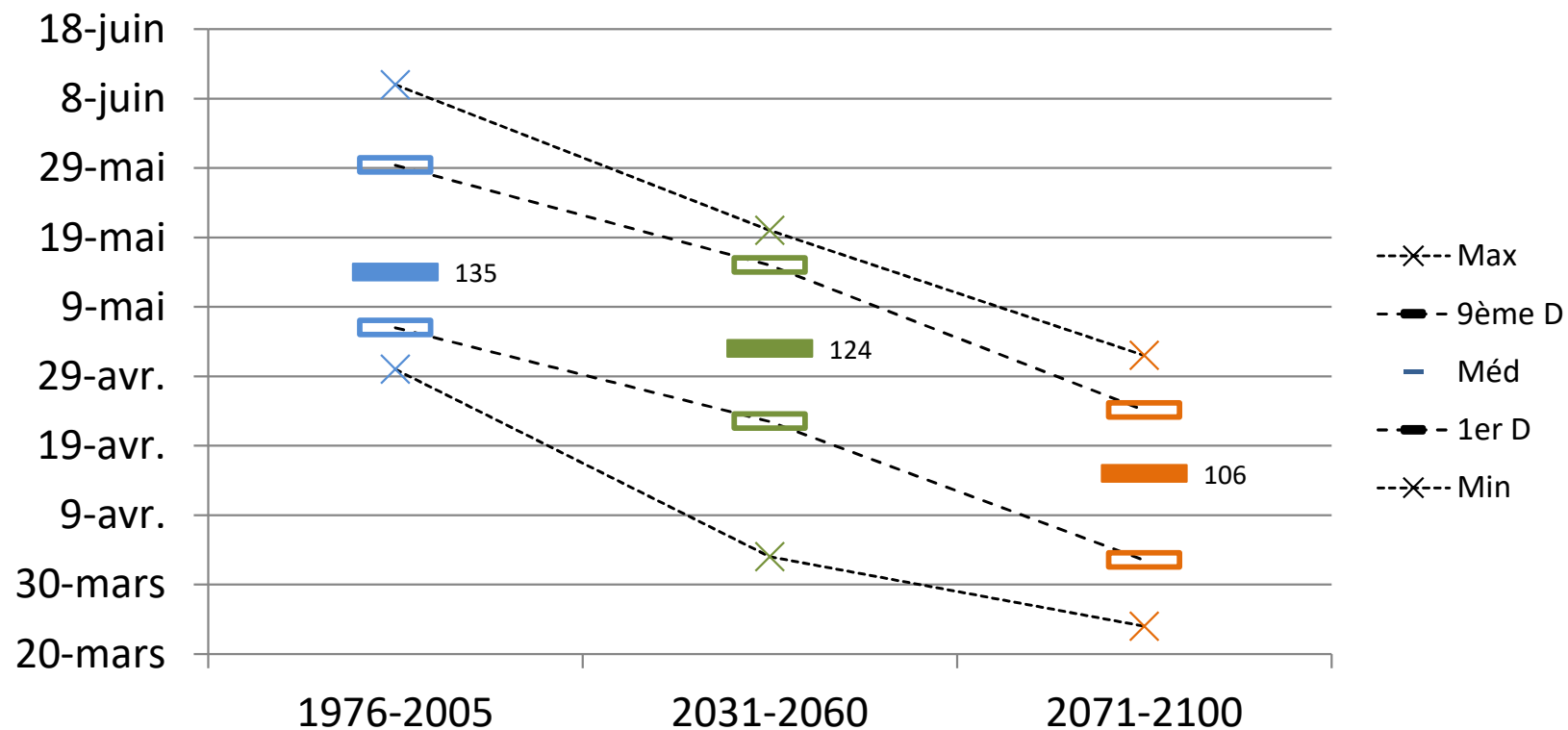
Date de franch. de 250°CJ base 0°C initialisée au 01/01 (mise à l'herbe)



ZONE NON VITICOLE

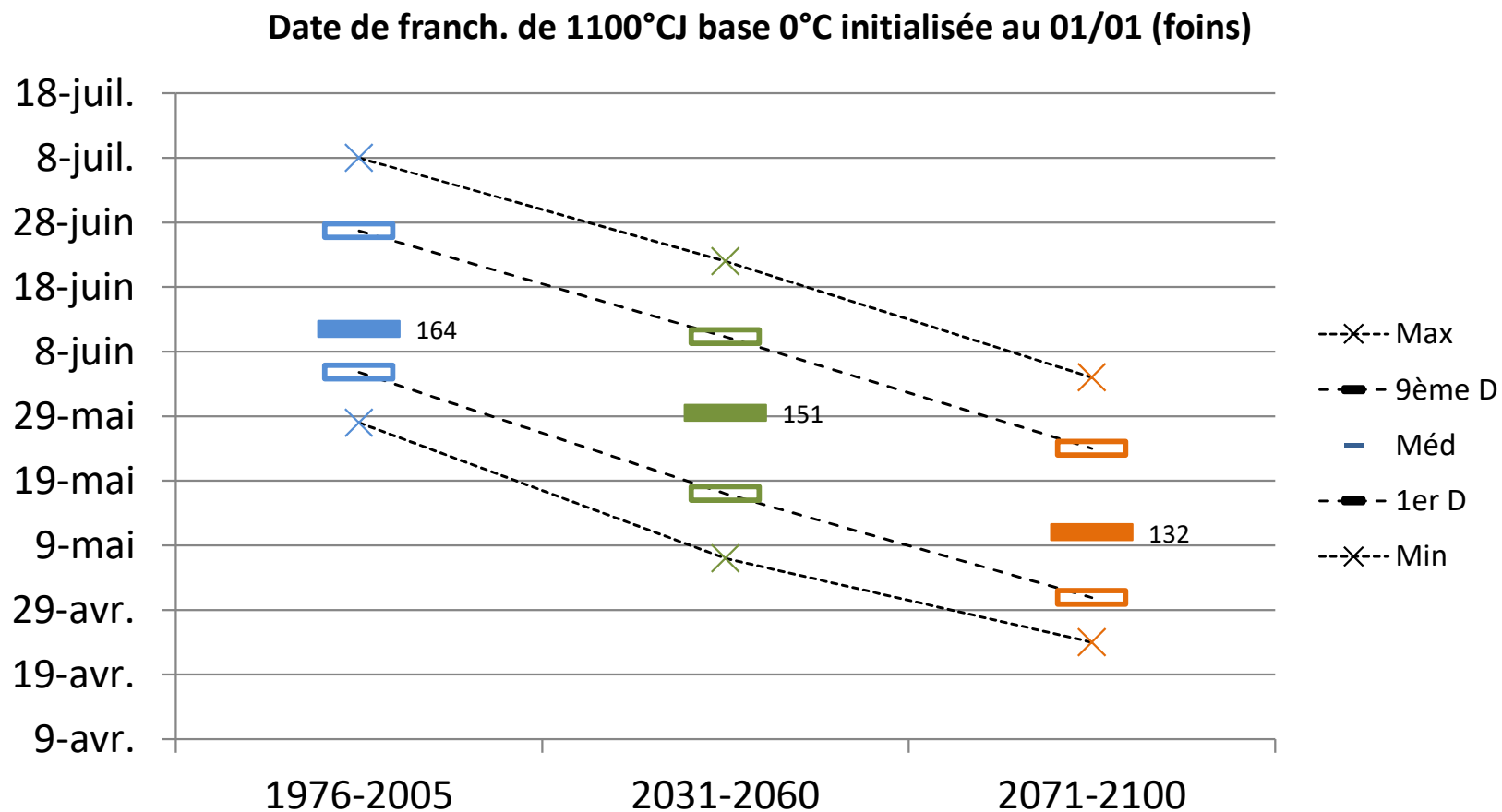
La Salvetat sur Agout

Date de franch. de 750°CJ base 0°C initialisée au 01/01 (récoltes précoces de fourrages ; ensilage, enrubannage)



ZONE NON VITICOLE

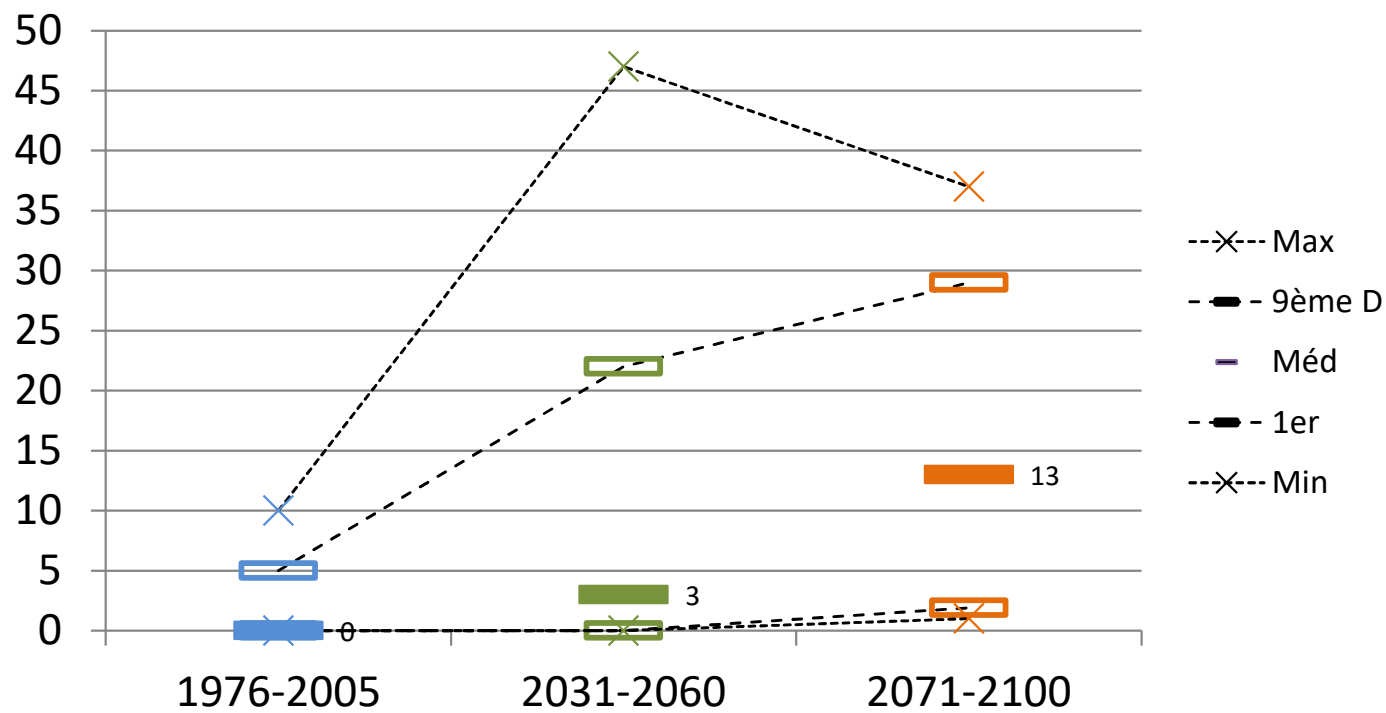
La Salvetat sur Agout



ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

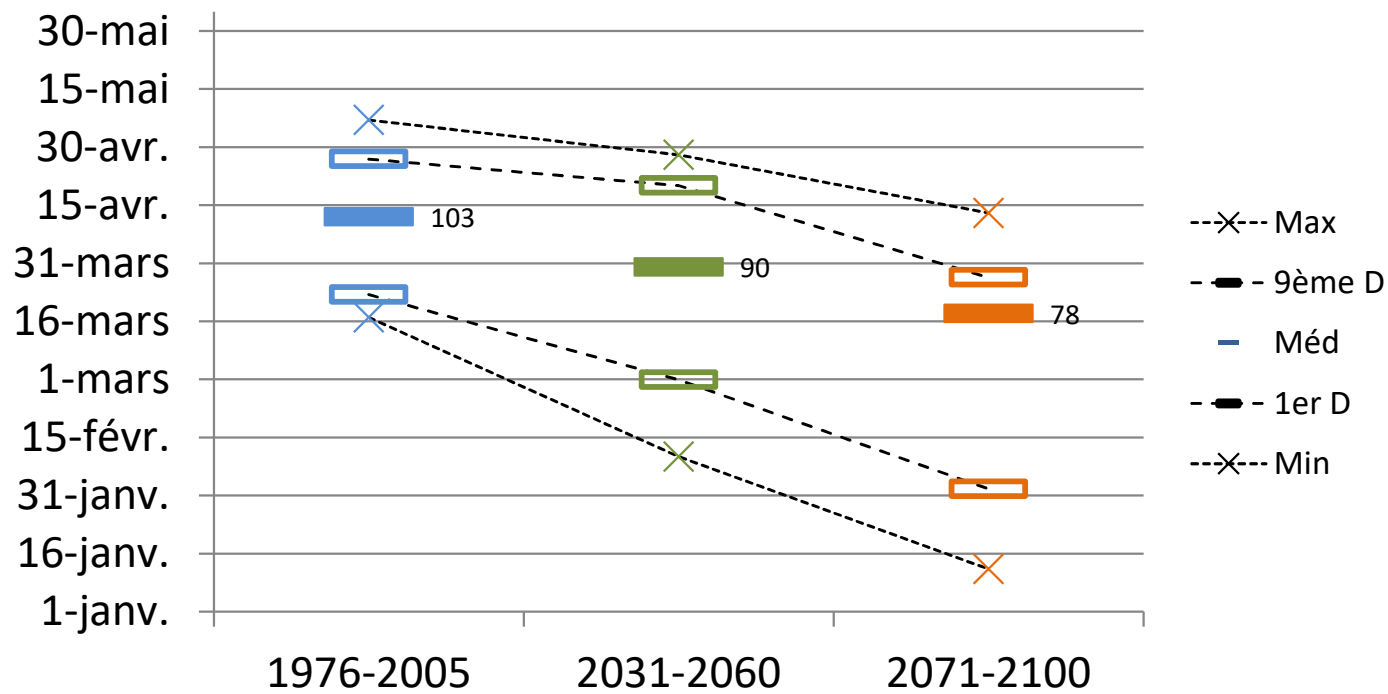
Nombre de jours où TX > 30°C du 01/06 au 30/09



ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

Date de dernière gelée sortie d'hiver



ZONE NON VITICOLE

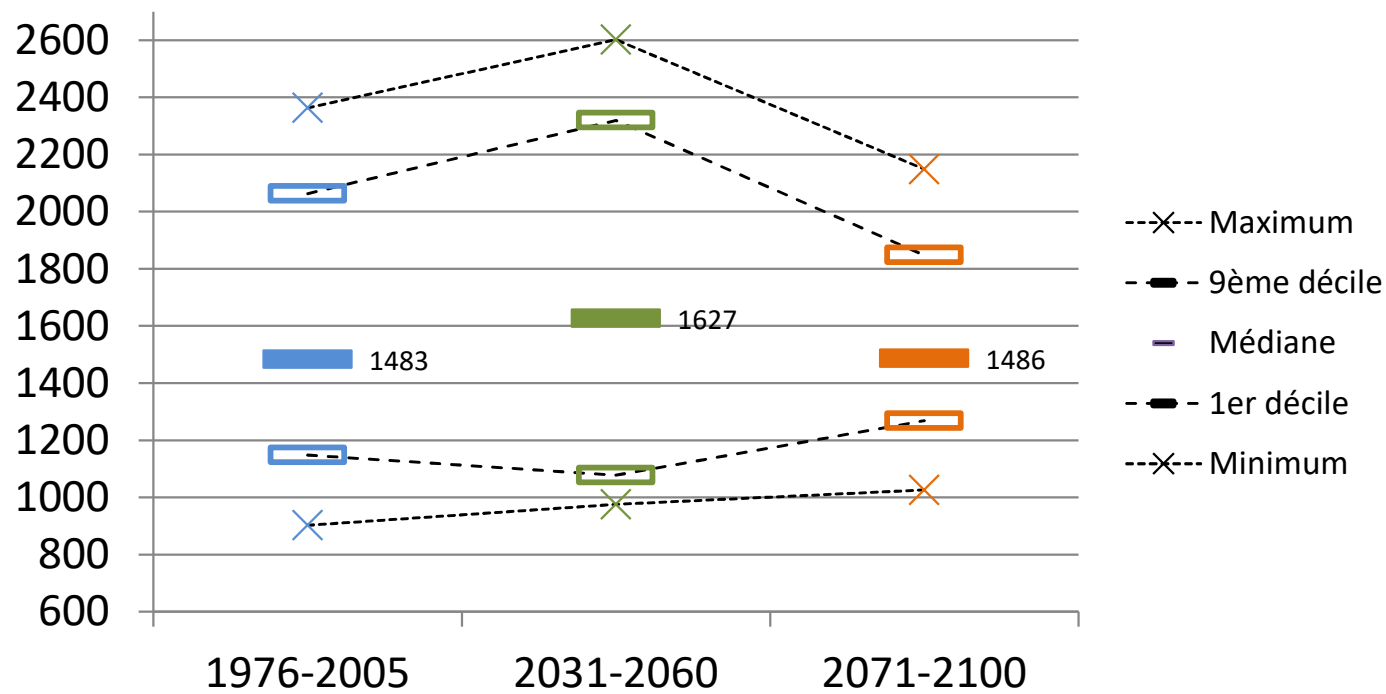
La Salvetat sur Agout

PLUVIOMETRIE

ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

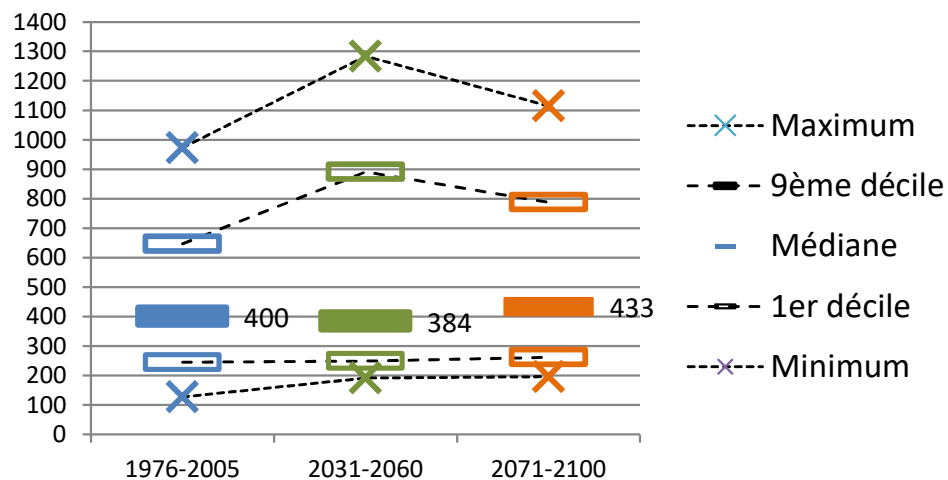
Cumul annuel des précipitations



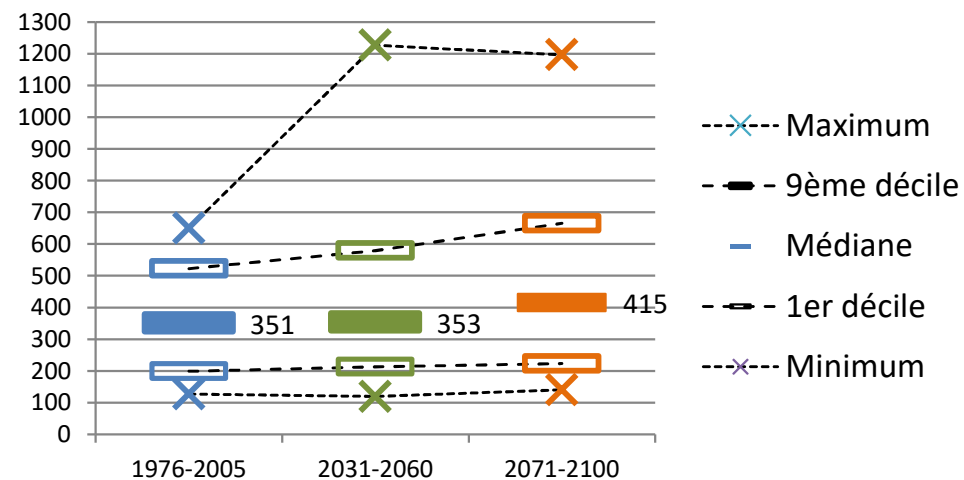
ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

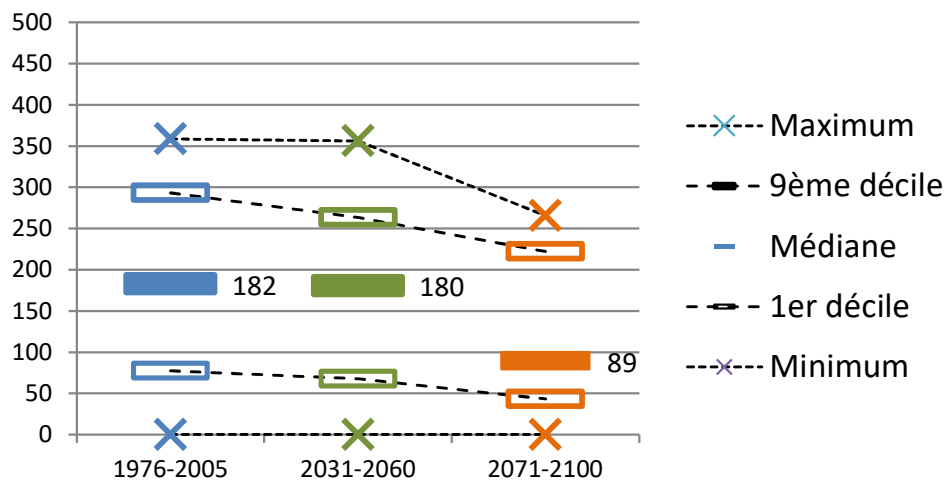
Cumul saisonnier des précipitations DJF



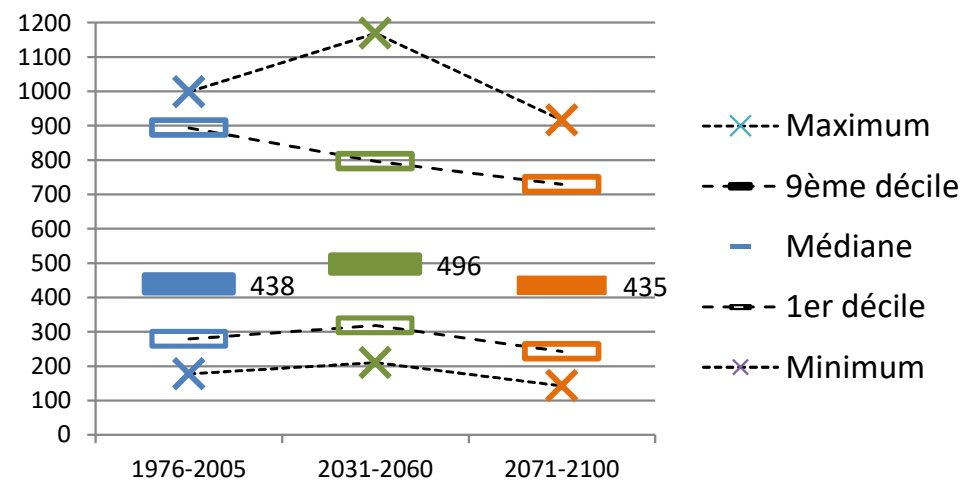
Cumul saisonnier des précipitations MAM



Cumul saisonnier des précipitations JJA

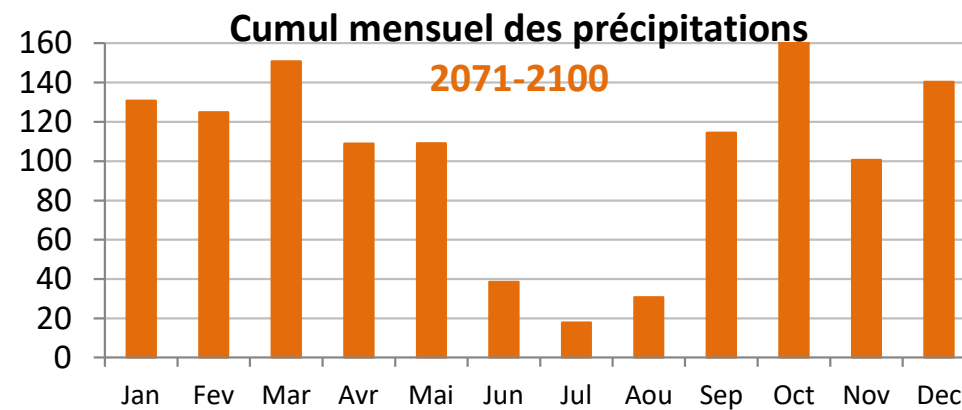
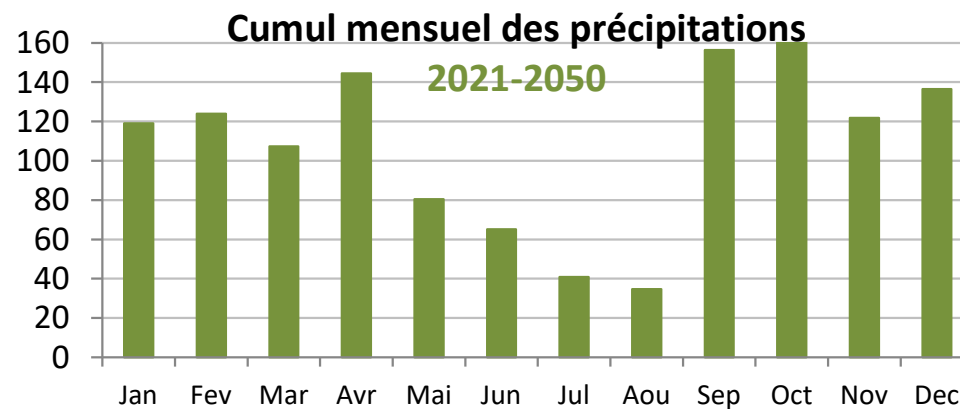
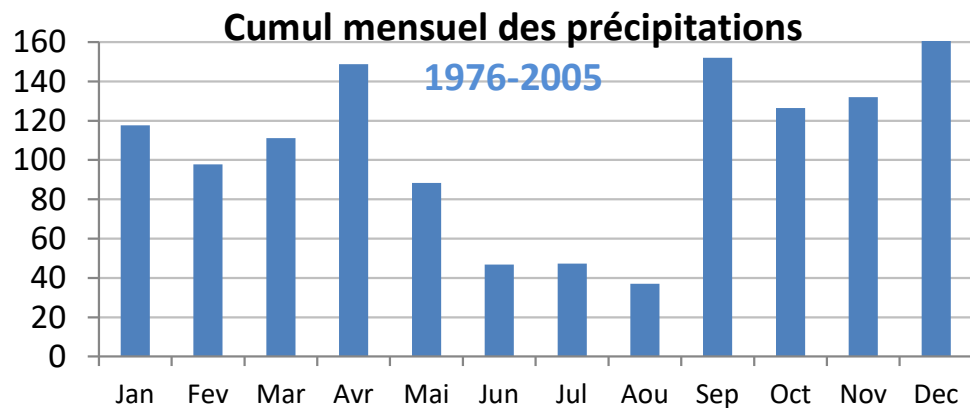


Cumul saisonnier des précipitations SON



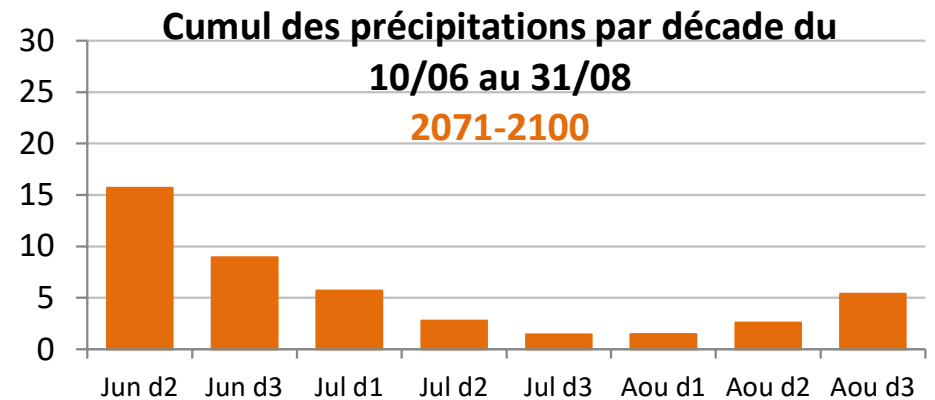
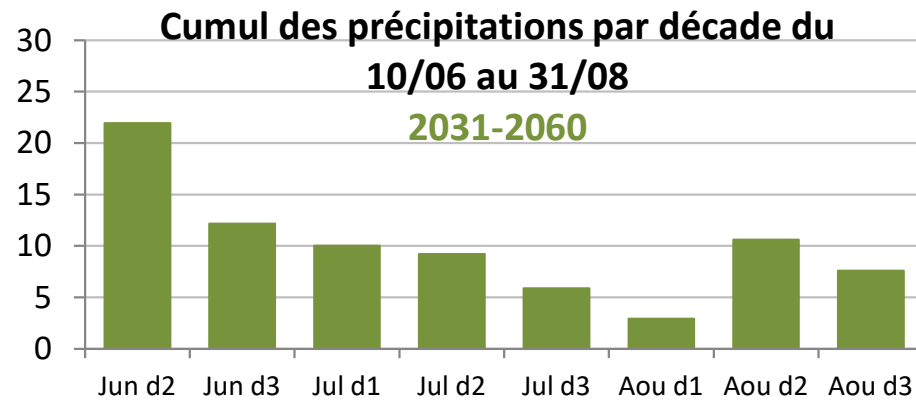
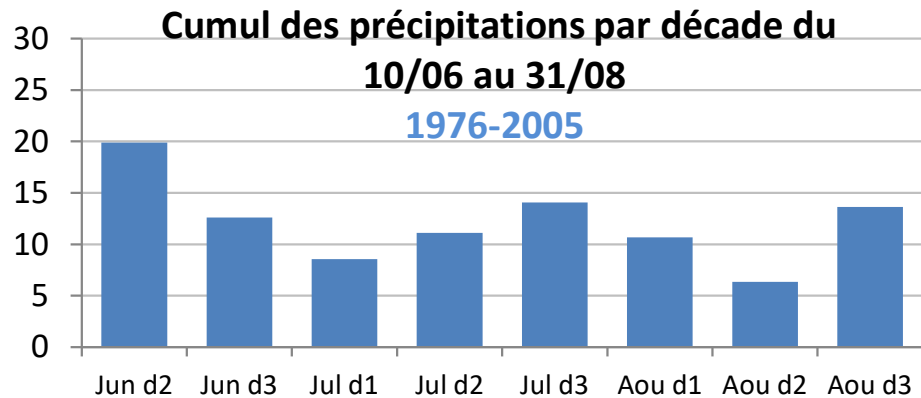
ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout



ZONE NON VITICOLE

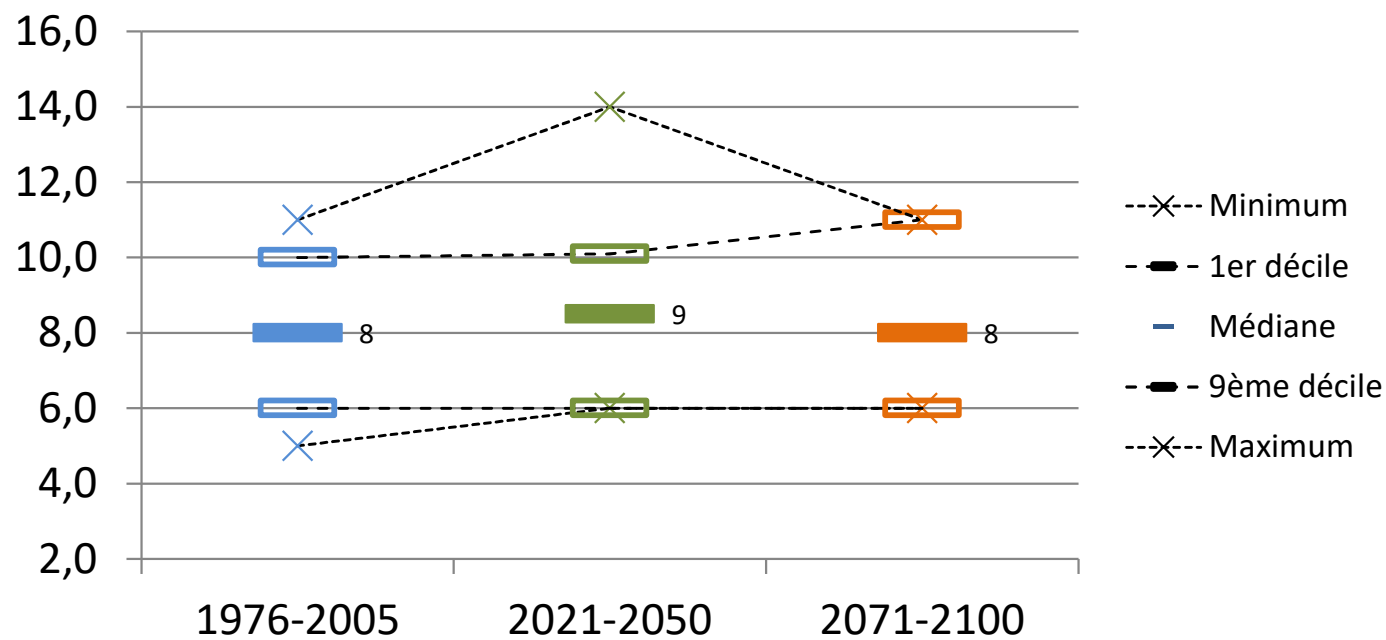
La Salvetat sur Agout



ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

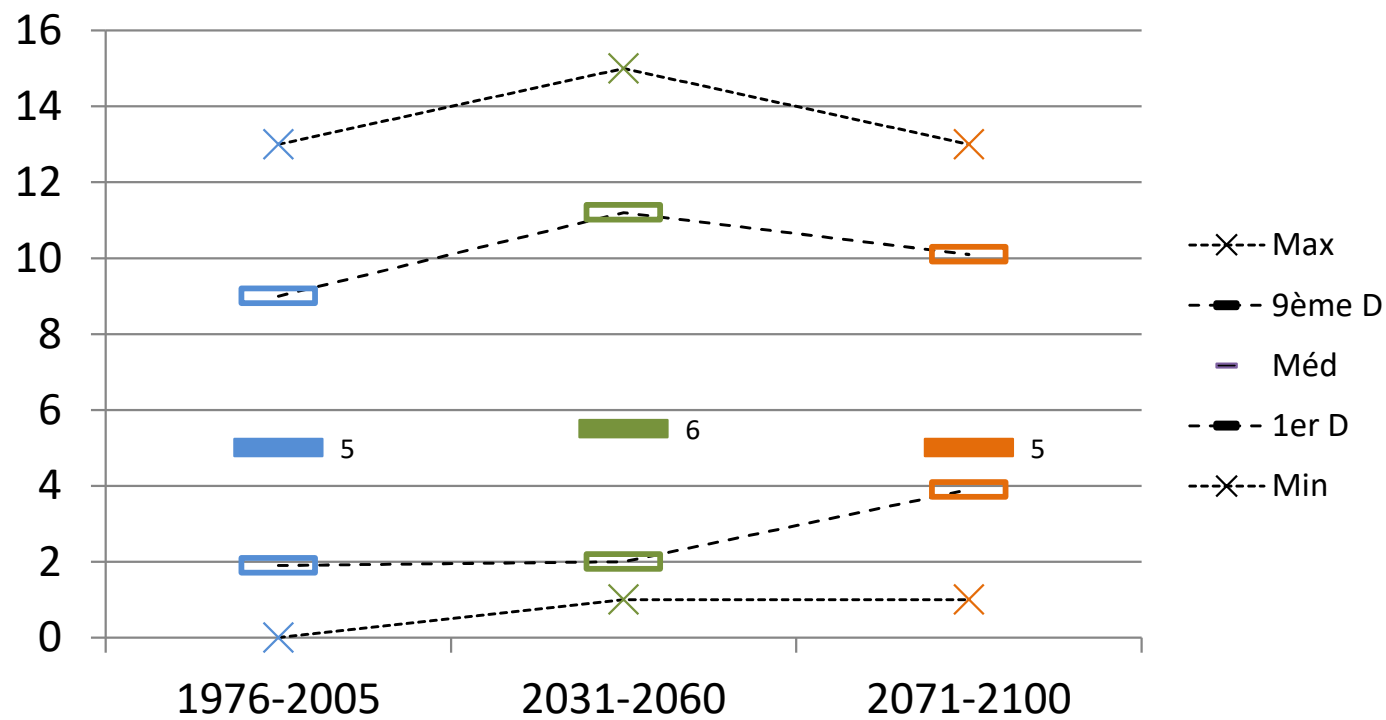
Nombre de periodes d'au moins 7 jours sans pluie du 01/04 au 30/09



ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout

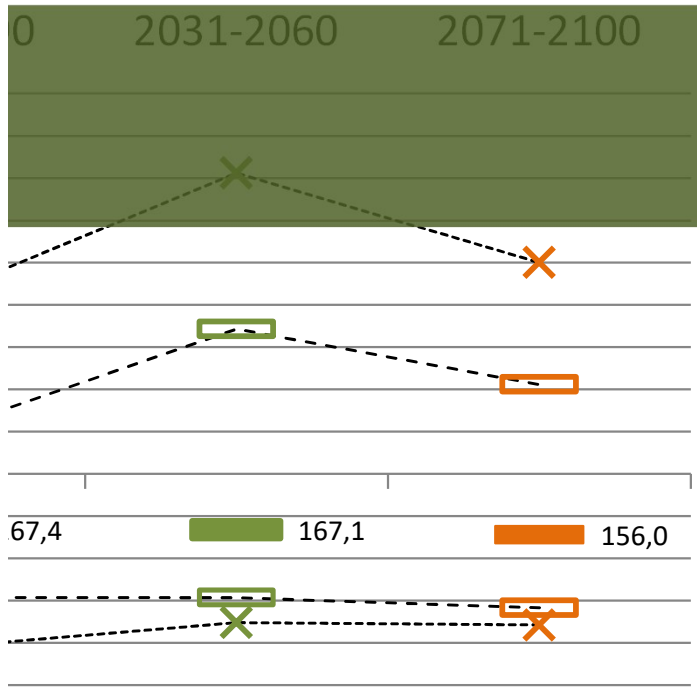
Nombre de jours où RR \geq 50 mm du 01/01 au 31/12



ZONE NON VITICOLE

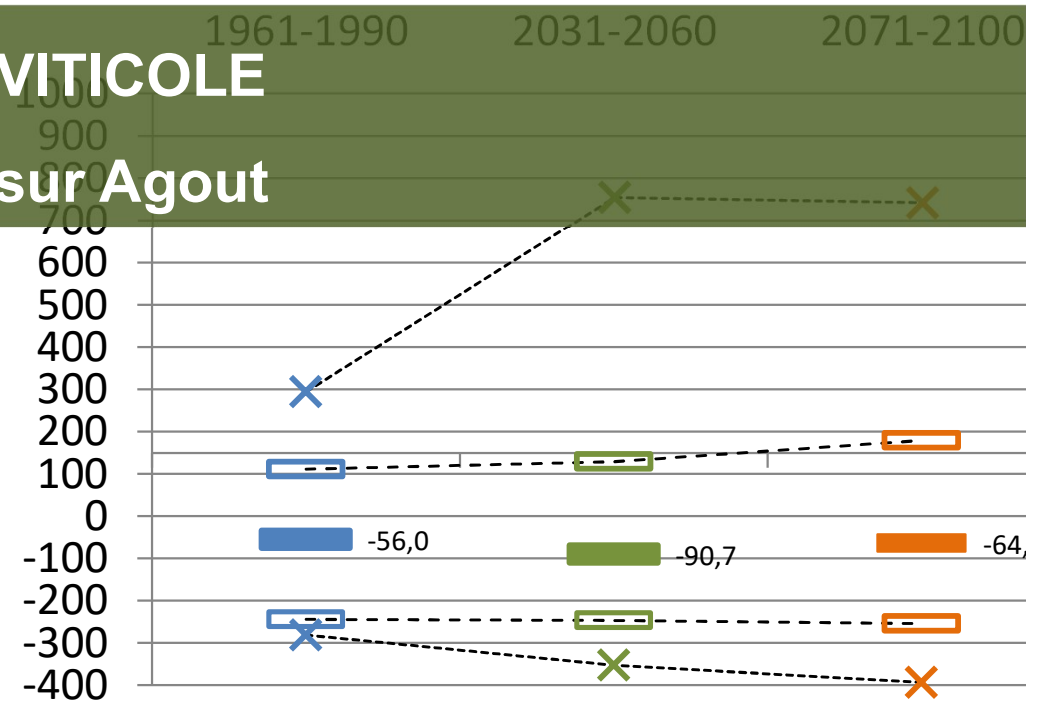
La Salvetat sur Agout

BILAN HYDRIQUE

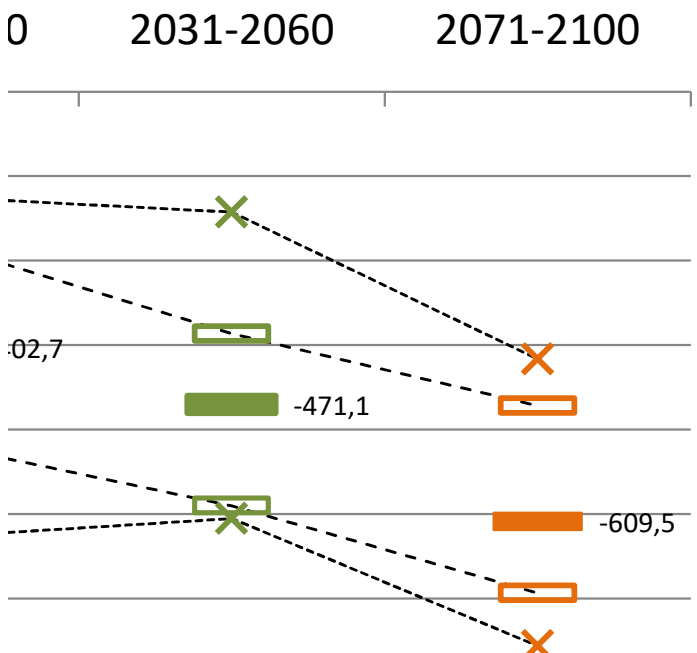


ZONE NON VITICOLE

La Salvetat sur Agout



hydrique climatique saisonnier JJA



Bilan hydrique climatique saisonnier

