



## PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES

### Mai-Juin-Juillet 2018 (MJJ 2018)

#### Résumé:

**Il est prévu, pour la période Mai-Juin-Juillet 2018, des températures maximales saisonnières normales sur le littoral et chaudes sur le reste du pays.**

#### Bases de la prévision:

Les Températures saisonnières au Sénégal sont en grande partie influencées par les conditions atmosphériques (vent) et océaniques (surtout au niveau de l'atlantique). Pour prévoir les températures saisonnières, on se base sur les conditions thermiques des Océans. **Ce bulletin porte sur la température la plus forte (maximale) attendue.**

#### Etats des océans

##### OCEAN PACIFIQUE

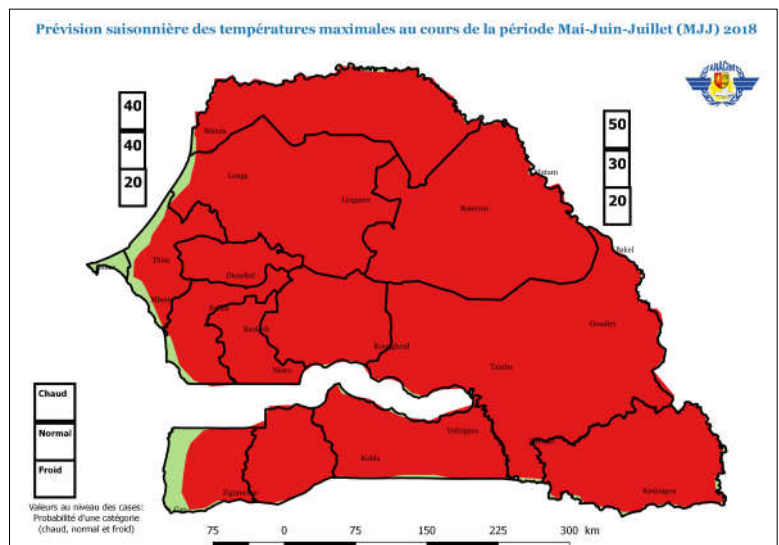
Les Températures de Surface de la Mer (TSM) au niveau du Pacifique sont actuellement froides (La Niña). D'après les modèles des grands centres de prévision du climat (centres européen ECMWF et Américain NCEP), nous serons au cours des trois prochains mois sur une phase de transition «La Niña» vers des conditions neutres. Ces conditions neutres risquent de se maintenir au cours de la saison des pluies.

##### OCEAN ATLANTIQUE

Au niveau du bassin Atlantique, il est observé, aux larges des côtes sénégal-mauritaniennes, un refroidissement des eaux de surface qui pourrait évoluer vers des conditions neutres à froides au cours des prochains mois. Par contre, au niveau du Golfe de Guinée, il est observé des conditions normales à froides. Cette situation pourrait évoluer vers des conditions neutres au cours des prochains mois.

### PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES: Mai-Juin-Juillet 2018

En tenant compte des observations des TSM globales, leurs évolutions et la prévision des modèles climatiques d'une part, et l'analyse de la variabilité du climat régional d'autre part, **il est prévu, sur la période Mai-Juin-Juillet 2018, des températures maximales normales sur le littoral et chaudes sur le reste du territoire (voir figure)**. Les températures attendues pourraient varier entre 27°C à Dakar et 41°C à Matam.



**Une mise à jour régulière de la prévision sera effectuée par l'ANACIM, à la fin de chaque mois. Un autre bulletin sera émis en mi-mai sur les tendances pour la période Juin-Juillet-Août 2018.**