



## PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES

### Mars-Avril-Mai 2018 : MAM 2018

#### Résumé:

**Il est prévu, pour la période Mars-Avril-Mai 2018, des températures maximales saisonnières normales à froides sur le littoral, normales à chaudes sur la partie Est et normale sur le reste du pays.**

Les températures saisonnières au Sénégal sont en grande partie influencées par les conditions atmosphériques (vent) et océaniques (surtout au niveau de l'atlantique (TSM)). 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 OCEANS

##### OCEAN PACIFIQUE

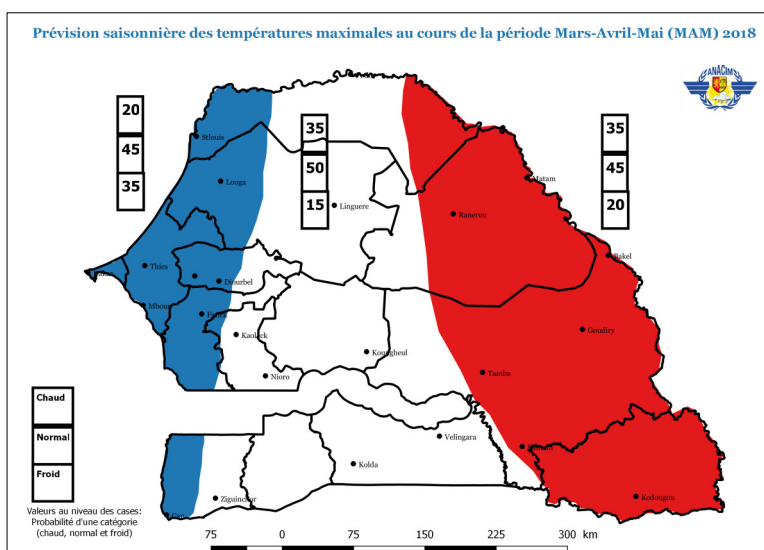
Les Températures de Surface de la Mer (TSM) au niveau du Pacifique sont actuellement froides, La Nina. D'après les modèles des grands centres de prévision du climat (Centres Européen ECMWF et Américain NCEP), cette situation se maintiendra au cours des trois prochains mois pour tendre à la fin de la période vers des conditions neutres (baisse de l'intensité de la Nina).

##### OCEAN ATLANTIQUE

Au niveau du bassin atlantique, il est observé, aux larges des côtes sénégal-mauritaniennes, un début de refroidissement des eaux de surface qui se renforcera au cours des trois prochains mois. Au niveau du Golfe de Guinée, il est observé des conditions normales à froides. Cette situation se maintiendra au cours de ces trois mois à venir.

### PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES: Mars-Avril-Mai 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 Mars-Avril-Mai 2018, des températures maximales normales à froides sur le littoral, normales à chaudes à l'Est du pays et normales sur le reste du territoire (voir figure) . Les températures saisonnières pourraient varier entre 24°C à Dakar et 43°C à Bakel.**



Une mise à jour régulières de la prévision sera effectuée par l'ANACIM, à la fin de chaque mois. Un autre bulletin sera émis en mi Mars sur les tendances pour la période Avril-Mai-Juin 2018.