



## PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES

### Avril-Mai-Juin 2017 : AMJ 2017

#### Résumé:

**Il est prévu, pour la période Avril-Mai-Juin 2017, des températures maximales saisonnières normales à légèrement chaudes sur le littoral et au dessus de la normale (chaude) sur le reste du territoire.**

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 prévoit la température la plus forte (maximale) qui sera observée.**

#### ETATS DES OCEANS

##### OCEAN PACIFIQUE

Les températures de surface de la mer (TSM) au niveau du Pacifique sont caractérisées actuellement par des conditions neutres. D'après les modèles des Grands Centres du climat (centres européen ECMWF et Américain NCEP), il est prévu un léger réchauffement des eaux de surface durant la période Avril-Mai-Juin, pour tendre au cours de la saison des pluies, vers une situation «El Nino».

##### OCEAN ATLANTIQUE

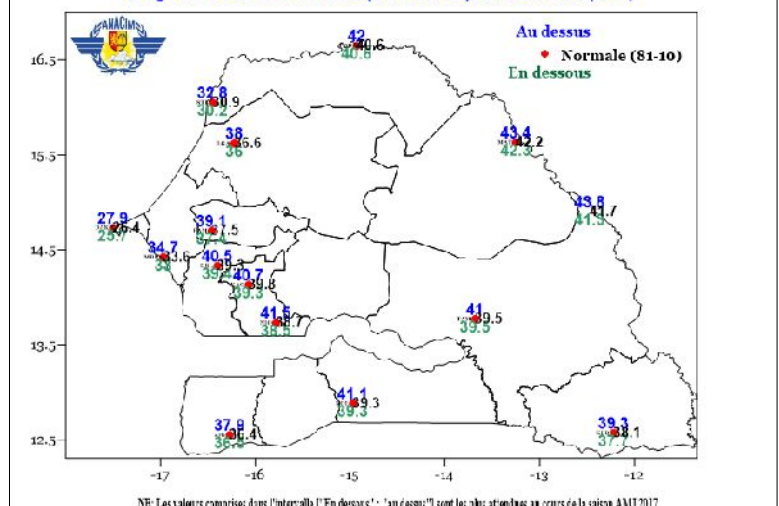
Au niveau du bassin atlantique, il est observé, en Février, une nette baisse des températures des eaux de surface de la mer par rapport aux conditions chaudes observées en Janvier. En effet, il est noté un début de refroidissement des eaux de surface sur les côtes Sénégalo-mauritaniennes; tandis que sur le Golf de Guinée, les conditions sont normales à chaudes. En perspective, ces conditions observées se maintiendront au cours de la période Avril-Mai-Juin.

### PREVISIONS SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES AVRIL-MAI-JUIN 2017

En tenant compte des observations des TSM globales, leurs évolutions et la prévision des modèles climatiques d'une part, et l'analyse sur la variabilité et la prévisibilité du climat régional d'autre part, **Il est prévu, sur la période Avril-Mai-Juin, des températures maximales normales à légèrement chaudes sur l'axe Dakar-Mbour et au dessus de la normale sur le reste du territoire, surtout à l'Est du pays où des valeurs saisonnières de 43°C pourraient être attendues (voir figure).**

**Cette tendance est favorable à une forte occurrence de jours chauds à l'Est et au Centre du pays.**

Prévision saisonnière des températures maximales au cours de la période Avril-Mai-Juin 2017  
Plage de valeurs attendues (Bleu et vert) et la Normale (Noir)



Un suivi continu et des mises à jour régulières sur l'évolution des indicateurs et des modèles climatiques seront effectués par l'ANACIM, à la fin de chaque mois. Un autre bulletin sera émis en mi Avril sur les tendances pour la période Mai-Juin-Juillet 2017.