



## PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES

### Mars-Avril-Mai 2017 : MAM 2017

#### Résumé:

**Il est prévu, pour la période Mars-Avril-Mai 2017, des températures maximales saisonnières normale sur l'axe Dakar-Mbour et au dessus de la normale 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 qui sera observée.**

#### ETATS DES OCEANS

##### OCEAN PACIFIQUE

La température de surface de la mer (TSM) au niveau du Pacifique est caractérisées actuellement par des conditions neutres. D'après les modèles des Grands Centres du climat (centres européen (ECMWF) et Américains (NCEP)), il est prévu que ces conditions observées se maintiendront au cours de cette saison; mais en fin de période ont notera un léger réchauffement.

##### OCEAN ATLANTIQUE

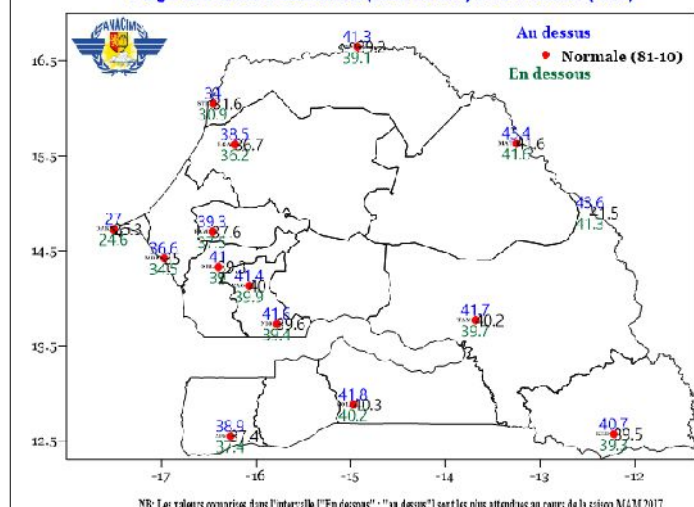
Il est observé, sur les côtes Sénégal-mauritaniennes, un début de refroidissement des eaux de surface; tandis que sur le bassin du Golf de Guinée les conditions chaudes observées au cours des mois passés se sont maintenues. En perspective, il est prévu que les conditions chaudes sur le Golf de Guinée se maintiendront; tandis que sur l'atlantique Nord, le refroidissement se renforcera au cours des prochaines mois. Ainsi sur l'atlantique, un dipôle se dessinera: froid sur le nord et chaud au sud.

#### PREVISIONS SAISONNIERE DES TEMPERATURES MAXIMALES MARS-AVRIL-MAI 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, l'on arrive à la conclusion suivante : **Il est prévu, sur la période Mars-Avril-Mai, des conditions de température maximales normale sur l'axe Dakar-Mbour et au dessus de la normale sur le reste du territoire, surtout à l'Est et au Centre du pays où des valeurs saisonnières dépassant les 40°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 du pays.**

Prévision saisonnière des températures maximales au cours de la période Mars-Avril-Mai 2017  
Plage des 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 Mars sur les tendances pour la période Avril-Mai-Juin 2017.