AGENCE NATIONALE DE L'AVIATION CIVILE ET DE LA METEOROLOGIE
DIRECTION DE L'EXPLOITATION DE LA METEOROLOGIE

# PREVISION SAISONNIERE DES TEMPERATURES

## Janvier-Février-Mars (JFM) 2016

**Résumé:**

**Il est prévu, à plus de 70 % de chance, durant la période JFM, des températures saisonnières maximales supérieures à la normale, sur tout le territoire.**

Les températures saisonnières janvier-février-mars (JFM) au Sénégal sont en grande partie influencées par les conditions atmosphériques (vent) et océaniques. Pour prévoir les températures saisonnières on se base sur les conditions thermiques de surface des Océans. **Ce bulletin prévoit les temperatures maximales au cours de la journée.**

## ETATS DES OCEANS

### OCEAN PACIFIQUE

Les conditions de température de surface de la mer (TSM) au niveau du Pacifique sont caractérisées depuis le mois d'Avril 2015 par un réchauffement communément appelé El Nino. Les résultats de la modélisation climatique océanique indiquent que ce réchauffement va se maintenir, au cours de cet hiver, **contribuant ainsi à une situation globalement chaude sur le Sénégal au cours de la période JFM.**

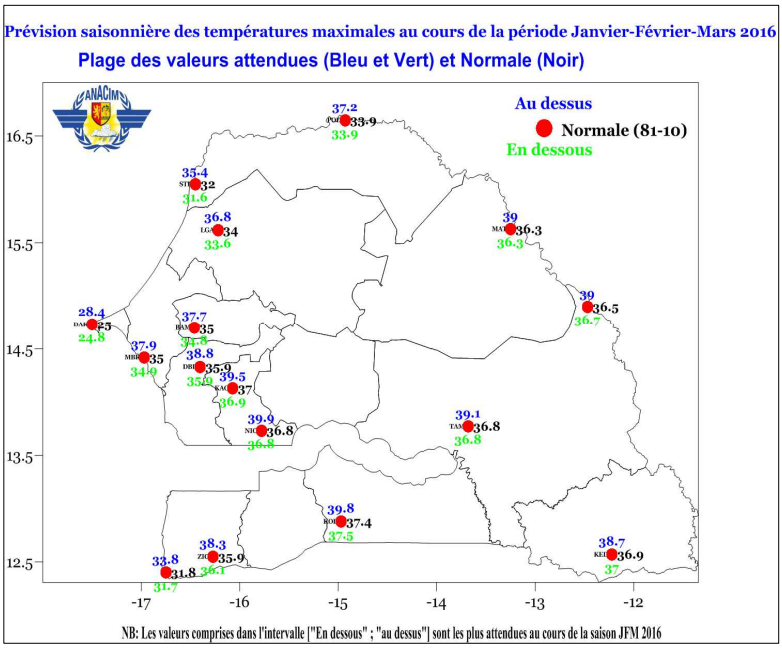
### OCEAN ATLANTIQUE

Sur l'Atlantique Tropical Nord, il est observé aux larges des côtes sénégalo-mauritaniennes un réchauffement des eaux de surface. Par contre, au niveau du Golfe de Guinée des conditions neutres à tendance chaudes ont été observées au cours des mois passés. En perspective, il est prévu, sur l'Océan Atlantique, un réchauffement des eaux de surface au cours des mois à venir. Cette situation est favorable à des températures **au-dessus** de la normale, sur le Sénégal.

## PREVISIONS TEMPERATURES SAISONNIERE OCTOBRE-NOVEMBRE-DECEMBRE

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, à plus de 70% de chance sur toutes les localités du Sénégal, des conditions de températures maximales au dessus de la normale (des conditions chaudes) (voir figure).**

**Cette tendance au réchauffement est favorable à la récurrence de journées plus chaudes que d'habitude. Il y aura des jours relativement frais mais en nombre limité et la fraicheur aura du mal à s'installer de manière définitive.**




**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 fin Janvier sur les tendances ainsi que pour la période Février–Mars--Avril 2016.

Agence Natioanale de l'Aviation Civile et de la M2téorologie (ANACIM), Aéroport Léopold Sédar SENGHOR - B.P : 8257 DAKAR-YOFF - Tél. (221) 820 08 51 - Fax : (221) 820 13 27 E-mail : anacim.@anacim.sn