

MINISTERE DES TRANSPORTS

-=-=-=-

SECRETARIAT GENERAL

-=-=-=-

DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION
CIVILE ET DE LA METEOROLOGIE

-=-=-=-

DIRECTION DE LA METEOROLOGIE

-=-=-=-

01 B.P. 576 - TEL:50-35-60-32

OUAGADOUGOU 01

BURKINA FASO

-=-=-=-

UNITE - PROGRES - JUSTICE

Bulletin Agrométéorologique Décadaire

N°02

Période du 11 au 20 avril 2008



SOMMAIRE

- ⊗ Régime de mousson faible à modéré sur l'ensemble du pays;
- ⊗ Hausse des températures extrêmes sous abri, de l'évaporation bac et baisse de l'humidité relative de l'air par rapport à la normale 1971-2000;
- ⊗ aucune activité agricole significative

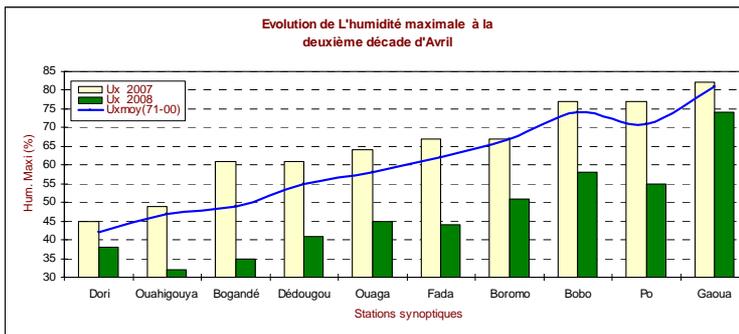
I Situation pluviométrique

Au cours de la deuxième décennie du mois d'avril 2008, l'ensemble du pays est resté sous l'influence d'un régime de mousson faible à modéré dont l'activité s'est traduite par des développements orageux ou pluvio-orageux dans la partie Sud-Ouest. Ainsi, on a enregistré au cours de la décennie, 5 mm de pluie à Gaoua et 4.4 mm à Niangoloko. Cette décennie est restée très déficitaire en terme de cumul, comparé à la normale 1971-2000 sur la majorité des postes.

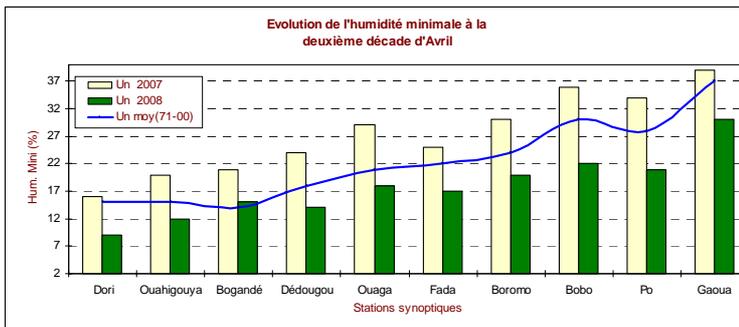
II Situation agrométéorologique

Les paramètres agrométéorologiques telles que les températures extrêmes sous abri et l'évaporation bac ont été à la hausse par rapport à la normale. Par contre l'humidité relative de l'air a subi une baisse.

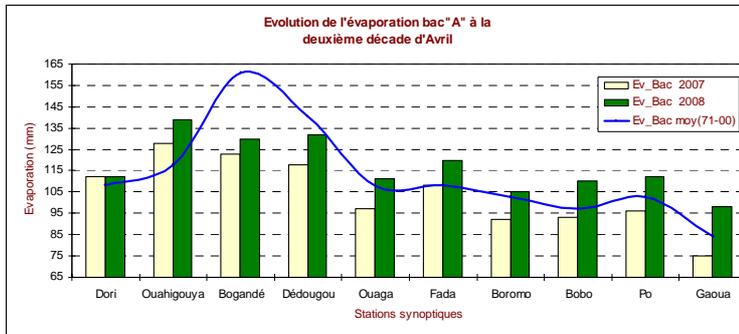
La vitesse du vent à deux mètres au dessus du sol a varié du Nord au Sud entre 0 et 3 m/s et la durée de l'insolation entre 7 et 9 heures. Les températures moyennes sous abri ont oscillé entre 31,8°C (Niangoloko) et 34.8° (Dédougou). Les valeurs de l'évapotranspiration potentielle (ETP) ont oscillé entre 46 mm (Dori) et 73 mm (Dédougou).



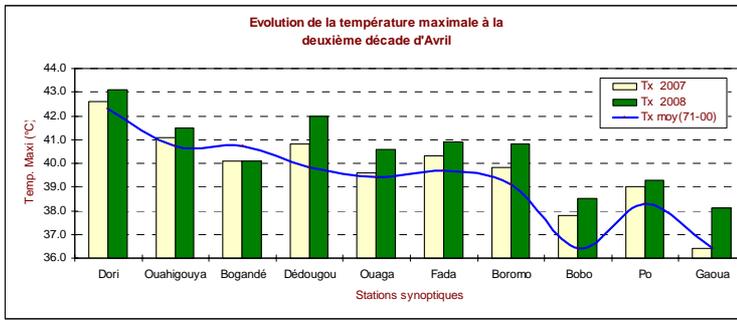
L'humidité maximale relative de l'air a oscillé entre 32% (Ouahigouya) et 74% (Gaoua). Elle a été inférieure à la normale 1971-2000 et à la même période de l'année précédente dans toutes les stations.



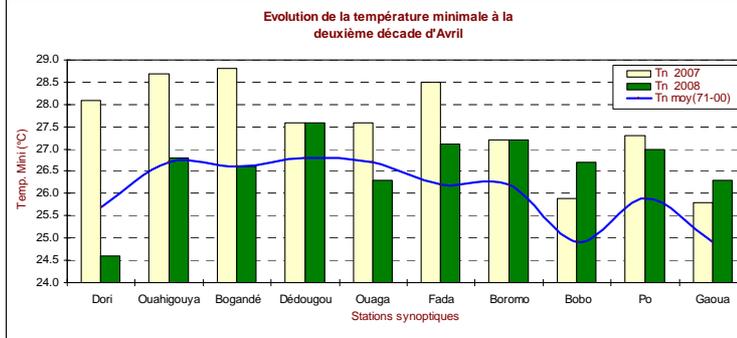
L'humidité minimale relative de l'air a varié entre 9% (Dori) et 30% (Gaoua). Elle a été inférieure à la normale et à la même période de l'année précédente dans la majorité des stations.



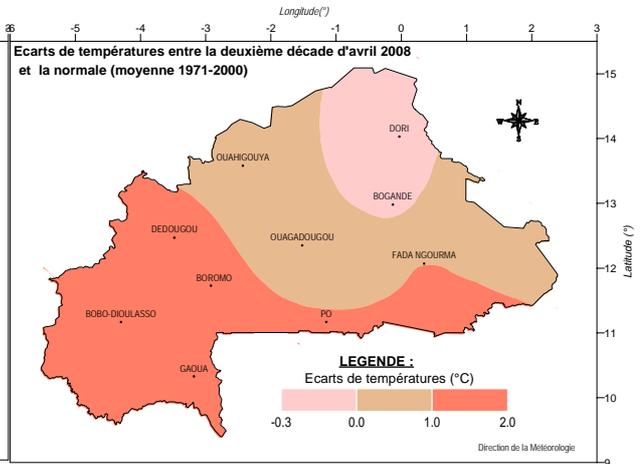
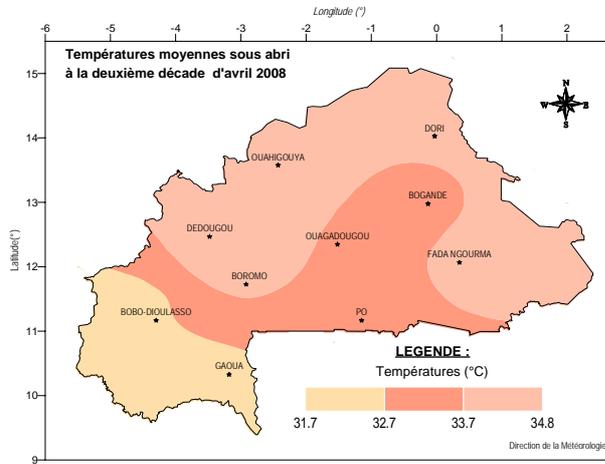
L'évaporation bac a oscillé entre 98 mm (Gaoua) et 139 mm (Ouahigouya). Elle a été supérieure à celle de la même période de l'année précédente et à la normale dans la majorité des stations.



Les températures maximales sous abri ont varié entre 43.1°C (Dori) et 38.1°C (Gaoua). Elles ont été supérieures à la normale et à la même période de l'année précédente dans toutes les stations à l'exception celle de Bogandé où on a observé une légère baisse.



Les températures minimales sous abri ont oscillé entre 24,6°C (Dori) et 27,6°C (Dédougou). Elles ont été supérieures à la normale dans les stations situées dans la moitié sud du pays et similaires à inférieures pour les stations de la moitié Nord.



III Situation agricole

A la deuxième décennie du mois d'avril, aucune activité agricole significative n'a été signalée sur l'ensemble des régions. On note cependant un début de préparation des champs dans la partie Sud-Ouest et Ouest du pays.

CARTES DE DEBUT DE SAISON 1 ANNEE SUR 5 ET 4 ANNEE SUR 5

