



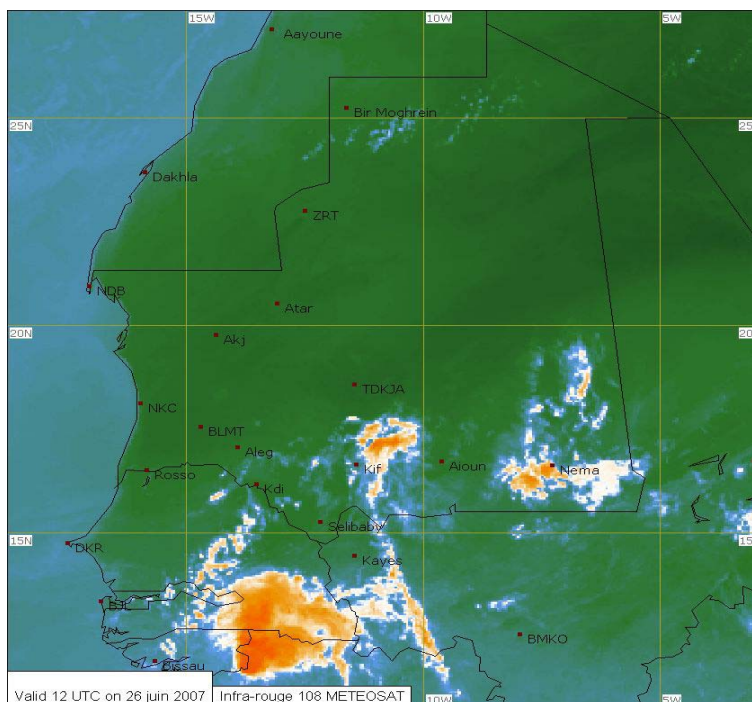
Bulletin Météorologique Décadaire

N° 003/07 (Troisième décade , juin 2007)

Image Météosat Seconde Génération IR-10.8 du 26 juin 2007 à 12 h TU

Dans ce Bulletin :

- IMAGE (MSG) - Situation Générale (P.1)
- RESUME DU TEMPS (P.1)
- Prévision Pour la Pro chaîne décade (P. 2)
- Cumul pluviométrique (p.3)
- MSG et Applications (P. 4)
- Quelques définitions utiles (P.4)



Cette ligne de grain a donné des faibles pluies sur l'extrême Sud –est du pays Vassala (10) Adel Bagrou (13.5).

SITUATION GENERALE

la 3^{ème} décade du mois de juin a été marquée par l'affaiblissement de la dorsale de l'Anticyclone des Açores 1015-1025 HPA et la présence de la dépression thermique sur l'Est de la Mauritanie avec 1005-1008 HPA.

La position moyenne du FIT s'est maintenue au voisinage de la ligne Nouakchott —Tidjikdja et au nord des deux Hodhs.

Au nord de cette zone, le régime des vents était de Nord à Nord-est, tournant vers le Nord-Ouest avec pénétration d'air humide sur le littoral et l'extrême nord du pays.

Une faible pénétration de la mousson a été observée sur la région du Trarza, le Gorgole, Brakna, l'Assaba et les Hodhs. des activités pluvio-orageuse ont été signalées sur les Hodhs, le Guidimakha le sud du Brakna et quelques précipitations ont été enregistrées sur le Tagant,

le sud Brakna, le Gorgol et les Hodhs.

La température maximale la plus élevée 45 ° C a été enregistrée à Aïoun le 21/06 et à Tidjikdja le 26/06 et la plus basse 16 ° C à Bir Moghreïn.

**VISITEZ NOTRE
SITE:
www.onm.mr**

Bulletin Météorologique Décadaire

PREVISION POUR LA PROCHAINE DECADE

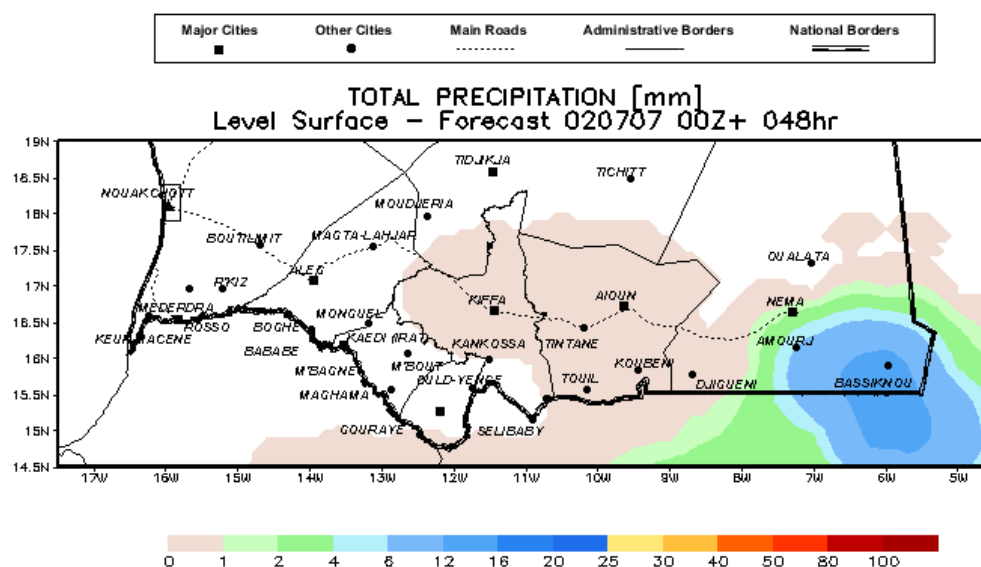
Les cinq premiers jours de la prochaine décade, le FIT gardera une position moyenne qui oscillera entre Nouakchott et Rosso dans sa partie Ouest et Tidjikda Nord Néma dans sa partie Est.

Des activités pluvio-orageuse faibles à modérées sont attendues sur l'extrême sud du pays (Bassikounou, Djigueni, Amourj et Nem) et le sud de Guidimagha.

A partir du 5 juillet 2007, le FIT se retirera sur l'extrême Sud du Pays avec des réduction de visibilités par sable et hausse de température

La température maximale variera entre 36 °C sur le Nord du littorale à 46 °C sur l'Est et le Sud-est du pays.

ESTIMATION DE LA PLUIE



Estimation de la pluie du 2 jusqu'au 5 juillet 2007

CUMUL PLUVIOMETRIQUE DEPUIS LE 1^{er} JUIN 2007

WILAYA	LOCALITE	CUMULE DECADE	NJ	CUM du 1/6/07 AU 1/07/2007	WILAYA	LOCALITE	CUMULE DECADE	NJ	CUM du 1/5/06 AU 31/08/06
H,CHARGI					GORGOL	m'bout	5.5	1	5.5
	Nema					T,Cive			
	oualata					kaedi			
	djigenni	22.0	1	22		mongeul	6.0	1	6.0
	amourj	1.1	1	1.1		foum gleita			
	adel bagrou	16.5	2	16.5		lahrach			
	awenat Z'bel	3.5	1	3.5		Soufa			
	timbedra					Lekseibe 1	22.5	1	22.5
	boustaila	22.0	1	22.0					
	basiknou								
	Fassala								
					GUIDIMAGHA	Gouray			
						ould Yenge			
						Ghabou			
						Selibaby			
H,GHARBI						Wampou			
	touil					maghama			
	aioun								
	kobenni	8.0	1	8.0	BRAKNA	Bababé			
	tintane	3.0	1	3.0		male	8.0	1	8.0
	ain varba					Boghé			
	tamechekett					aleg			
TRARZA	Boutilimitt					Eleb J'mel			
	lexaiba 2					Loboudou			
	Tekane					Bouhdida			
	R'Kiz					m,lehjar	6.0	1	6.0
	N'Diogo					Dar Elbarka	6.0	1	6.0
	K,Macen					chegar			
	J,Mouhgein					m'bagne			
	Tigente					Djonabe			
	Legatt					Dar elavia			
	Ouade Naga					Lexaiba 1			
	Diawling					Melzem Teichet	16.0	1	16.0
					NOUAKCHOTT	Nouakchott			
	Medderedra				INCHIRI	El Asmaa			
	Rosso					AKJOUJT			
ASSABA	SANI								
	hamoud				TAGANT				
	Tenaha					lekhcheb			
	kiffa					tidjigja			
	gerrou					ghoudya			
	leweissi					rachid	1.0	1	1.0
	boumdeid					n'beika			
	kankoussa					moudjeria			
	Bougaara					Tichitt			
	F, lekhderat								
	Legrane								
	Barkeol				ADRAR	Choum			
	Boulahrath					Nterguent			
	Elgabra					Atar			
	Zirt boumdeid					Aoujeft			
	Aghorat					Ouadane			
	Bougadoum				TIRIS ZEM-MOUR	Zoueirat			
	bedhelel				DAKHLET NDB	tijiritt			
						inal			
						tmeimichatt			

MSG ET SES APPLICATIONS (SUIVI DES LIGNES DE GRAIN)

INFORMATIONS AGROMETEOROLOGIQUES

?

CARTE NDVI

?

Quelques définitions

FIT: front intertropicale, zone limite entre deux masses d'air chaude, l'une sèche qui se trouve au Nord du FIT, l'autre humide se situe au Sud.

Anticyclone des Açores: Zone de haute pression sur les îles des Açores.

Dépression thermique: Zone de basse pression due au réchauffement diurne.

Situation pluvio-orageuse: présence de nuages cumuliformes (cumulus, cumulonimbus etc.) qui peuvent donner de la pluie si les conditions de température et d'humidité sont favorables. Il peut y avoir des éclairs, des tonnerres, des vents violents sans précipitations.

Produits disponibles sur la station de réception satellitaire MSG de l'ONM:

Images toutes les quinze minutes;

Canaux pour la détection de la vapeur d'eau en moyenne et basse altitude;

Canaux visibles pour le suivi de l'augmentation du niveau du fleuve.

Canal 3.9 pour la détection des feux de brousse et des convections nocturnes.

VG4 Africa sera disponible au cours du mois de juillet 2007. Il s'agit d'un produit nécessaire pour le suivi des cultures et l'aménagement des territoires.



Antenne de la station MSG à l'aéroport de Nouakchott

Houle :

En un lieu donné, vagues non engendrées par le vent local mais formées ailleurs et s'étant propagées.

La houle a toujours un aspect plus régulier, moins chaotique que la mer du vent.



Hauteur de la houle :

Hauteur H1/3 (hauteur moyenne du tiers des vagues les plus hautes).

Les plages de couleur retenues respectent l'échelle d'état de la mer utilisée dans les bulletins (belle, peu agitée, agitée...).



LEGENDE ET DEFINITIONS

Équivalence entre unités

- VENT:
 $1 \text{ km/h} = 0.28 \text{ m/s}$
 $1 \text{ m/s} = 3.6 \text{ km/h}$
- PRECIPITATIONS:
 $1 \text{ mm} = 1 \text{ litre/m}^2$

RETROUVEZ-NOUS
SUR LE WEB:
dmeteo@mauritania.mr