



## Bulletin d'Information Agro-Hydro-Météorologique Décadaire

DANS CE  
BULLETIN :

I. Situations  
météorologique  
et hydrologique

II. État des  
cultures et  
Situation  
phytosanitaire

III. Situation  
Pastorale

IV. État de la  
végétation

V- Situations  
des marchés  
agricoles et  
alimentaire

VI.  
Perspectives

VII. avis et  
conseils

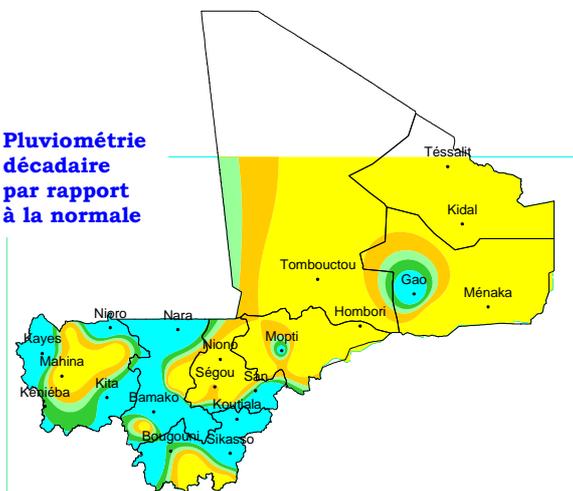
### I- SITUATIONS METEOROLOGIQUE ET HYDROLOGIQUE

La situation météorologique au cours de la deuxième décade de mai 2011 a été caractérisée par le maintien des basses pressions sur la Mauritanie et le Maroc et des hautes pressions sur la Libye, l'Algérie et la Tunisie. Cette situation a favorisé la rentrée progressive de l'air humide sur le pays qui a atteint la latitude de Kidal en fin de décade.

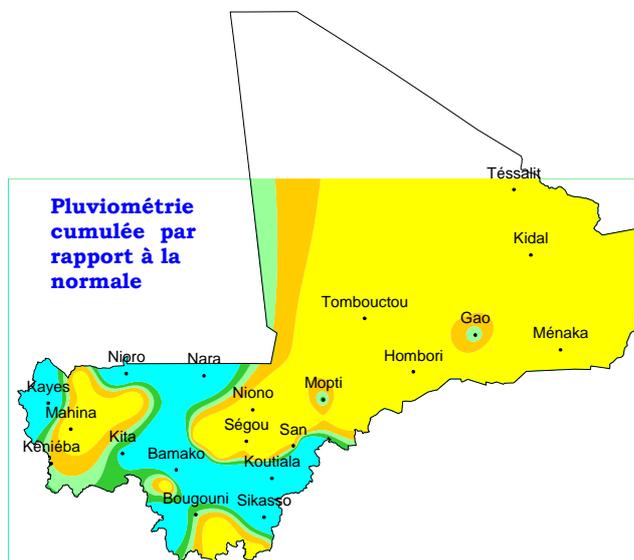
Les quantités de pluies recueillies pendant la décade ont été normales à excédentaires et supérieures à celles de l'année dernière dans les régions de Koulikoro et Sikasso, au Nord et au Sud de celle de Kayes, ainsi que dans les localités de Mopti et Gao.

A la date du 20 mai, le cumul des pluies est dans l'ensemble déficitaire.

Pluviométrie  
décadaire  
par rapport  
à la normale

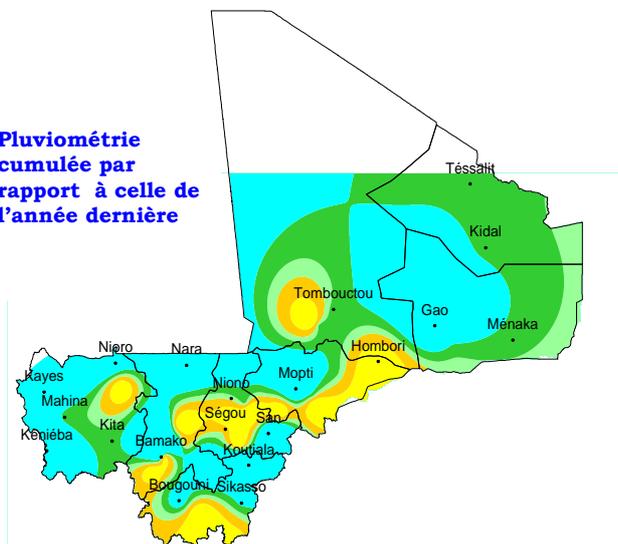


Pluviométrie  
cumulée par  
rapport à la  
normale



Il est supérieur à celui de l'année dernière à la même période.

Pluviométrie  
cumulée par  
rapport à celle de  
l'année dernière



#### Pluviométrie-légende

	Très déficitaire
	Déficitaire
	Légèrement déficitaire
	Normale
	Excédentaire
	Pas de données

La situation hydrologique décadaire a été caractérisée par la baisse des niveaux sur tous les cours d'eau à l'exception du Niger supérieur et du Baoulé à Bougouni.

Le déstockage des eaux des retenues de Manantaly et de Sélingué se poursuit.

Les hauteurs moyennes décadaires sont supérieures à celles de l'année dernière sur tous les cours d'eau à l'exception du Baoulé à Bougouni, elles sont également supérieures à la moyenne à l'exception du Niger à Kirango et à Gao.

## **II. ETAT DES CULTURES ET SITUATION PHYTOSANITAIRE**

Dans le domaine agricole, la préparation des champs domine dans l'ensemble.

La situation du criquet pèlerin reste calme sur l'ensemble du pays; aucune équipe de prospection n'a évolué sur le terrain au cours de la décade. Néanmoins, le dispositif de lutte préventive reste en état de veille au niveau de la base d'intervention de Gao et mobilisable à tout moment.

## **III. ETAT DES PÂTURAGES, DES POINTS D'EAU ET LE MOUVEMENT DES ANIMAUX**

De façon générale, les pâturages sont très pauvres dans toutes les zones agropastorales du pays. L'alimentation des animaux est essentiellement assurée par les fourrages aériens et la paille sèche de brousse en complémentation avec les aliments concentrés et les sels minéraux.

Les conditions d'abreuvement, l'état d'embonpoint des animaux et le niveau des productions animales sont passables à moyens selon les zones d'élevage.

Les transhumances internes et transfrontalières pour la recherche des pâturages et des points d'eau se poursuivent.

Les troupeaux sédentaires sont aux abords immédiats des villages et hameaux de cultures pour l'exploitation des résidus de récolte.

## **IV. ETAT DE LA VÉGÉTATION**

Le reverdissement de la végétation dans la partie sud du pays a commencé pour certaines espèces telles que le *Vitellaria paradoxa* (Shi), le *Cordyla pinnata* (Dougoura) et le *Diospyros mespiliformis* (Sounsoun) qui sont tous en floraison. Le *Parkia biglobosa* (Néré), le *Landolphia senegalensis* (Zaban), le *Cola cordifolia* (Ntabanogo) et le *Lanea acida* (Bembé) sont en fructification.

Le domaine faunique est perturbé par l'assèchement des points d'eau et le braconnage.

## **V. SITUATIONS DES MARCHÉS AGRICOLES / ALIMENTAIRE**

Malgré de légères variations des prix, qui sont majoritairement à la hausse par endroits, la décade se caractérise par une légère baisse du prix du riz local Gambiaka à la production.

Au cours de la période, sur les marchés ruraux, les prix ont été de :

- ❖ 90 F kilo pour le mil à Monimpèbougou et 150 F CFA le kilo à Kita ;
- ❖ 100 F le kilo pour le sorgho à Kouri et 147 F CFA le kilo à Badinko ;
- ❖ 100 F le kilo pour le maïs à Loulouni et 125 F CFA le kilo à Kita ;
- ❖ Et enfin 270 F le kilo pour le riz local Gambiaka à Dioro et 300 F CFA le kilo à Macina et à Niono.

Au cours de la décade, sur les marchés ruraux, les prix ont été de :

- ❖ 90 F le kilo pour le mil à Monimpèbougou en hausse par rapport à la décade dernière ;
- ❖ 105 F le kilo pour le sorgho à M'Pèssoba, stable par rapport à la décade dernière ;
- ❖ 110 F le kilo pour le maïs à Koutiala, stable par rapport à la décade dernière ;
- ❖ 300 F le kilo pour le riz local Gambiaka à Niono, en hausse par rapport à la décade dernière.

Les offres sur les marchés ruraux suivis par l'OMA sont de :

- ❖ 551 tonnes pour le mil, en baisse cette décade ;
- ❖ 168 tonnes pour le sorgho, en baisse cette décade ;
- ❖ 93 tonnes pour le maïs, stable cette décade ;
- ❖ Pour les sorties du riz local « Gambiaka de la décade :  
1.267 tonnes ont quitté les zones de production pour les grandes villes du pays contre 1.636 tonnes la décade dernière, soit une baisse de 23%.

Dans les capitales régionales, les prix pratiqués par les détaillants ont été globalement stables.

Ces prix pour les mil, sorgho et maïs ont évolué dans une fourchette, comprise entre :

- ❖ 135 F CFA le kilo pour le maïs à Sikasso;
- ❖ Et 225 F CFA le kilo pour le sorgho et le maïs à Kidal, même prix pour le mil à Kayes Centre.

S'agissant des riz importés, leurs prix au détail ont évolué entre :

- ❖ 350 F CFA le kilo pour le riz RM40 à Gao, Koulikoro et à Sikasso ;

- ❖ Et 450 F CFA le kilo pour le riz BB importé à Koulikoro Gare.

Pour ce qui concerne les riz locaux, leurs prix au détail ont varié dans les capitales régionales dans une fourchette comprise entre 325 F CFA le kilo pour le riz local Gambiaka à Mopti et à Ségou Centre et 450 F CFA le kilo pour le même produit à Gao et à Kayes Centre.

Dans le District de Bamako, les prix à la consommation sont restés stables par rapport à la décade écoulée. Ils ont été de 175 F CFA le kilo pour le sorgho, le maïs et le mil, 250 pour les maïs, mil et le sorgho pilés, 350 pour le riz RM40 importé thaïlandais et vietnamiens et le niébé, 375 pour le riz local Gambiaka (tout venant), 400 pour le riz BB importé parfumé et le fonio et 550 F CFA le kilo pour le riz étuvé rouge importé.

Sur le marché de Diré, les consommateurs ont acheté le blé à 188 F CFA le kilo, stable par rapport à la décade dernière.

Par rapport à la même période de l'année dernière, les prix à la production, de gros à la vente et au détail sont en baisse pour les céréales sèches, seuls les prix des riz importés et du riz local Gambiaka sont en hausse. Comparés aux prix moyens de gros à la vente des cinq dernières années, les niveaux de prix de gros à la vente de cette année sont en hausse pour toutes les céréales.

La situation alimentaire est bonne dans l'ensemble. Les marchés sont suffisamment approvisionnés en céréales ; les prix sont globalement stables malgré quelques fluctuations par rapport au mois précédent

## VI. PERSPECTIVES

Sur le plan météorologique, la décade du 21 au 31 mai sera caractérisée par l'alternance des hautes et basses pressions sur l'Afrique du Nord pendant toute la période, limitant ainsi la rentrée de l'air humide à 16°Nord en moyenne sur le pays.

Au plan hydrologique, la baisse de niveaux se poursuivra sur tous les cours d'eau

Au plan acridien, aucun développement significatif de population de Criquet pèlerin n'est attendu au cours des prochains jours. Mais quelques individus vont toujours rester sur place.

Au registre forestier on assistera à  
L'activité de production des plants ;  
La campagne nationale de reboisement dans toutes les Régions du Pays et le district de Bamako.

## VII. AVIS ET CONSEILS (VALABLES DU 21 AU 31 MAI 2011)

1. Les paysans des localités de Kéniéba, Kita, Kangaba, Bancoumana, Dangassa, Kéniéroba, Naréna, Sikasso, Bougouni, Koutiala, Misséni et Kolondiéba, peuvent semer les variétés de maïs/arachide/niébé d'au moins 110 jours dès que le cumul des pluies recueillies atteint ou dépasse 10 mm. au cours de la décade du 21 au 31 mai 2011.
2. Les paysans des localités de Sikasso, Bougouni, Koutiala, Misséni, Kolondiéba, Kita, Fana, Dioila peuvent semer le coton dès que le cumul des pluies recueillies atteint ou dépasse 20 mm.
3. Il est demandé à la population d'éviter la récolte des fruits sauvages non mûres et de faire les préparatifs pour la campagne de reboisement 2011.

**Bamako, le 24 mai 2011**  
**LE GTPA**

**Tableau : Situation hydrologique**

N°	Stations	Fleuves	Hauteurs moyennes décadaires (cm)						Débits (m <sup>3</sup> /s)	Observations
			Moy	année 2010	année 2011	Décade Précédente	Ecart a11-a10	Ecart a11-Moy		
1	Bamako	Niger	19	47	50	41	3	31	+	
2	Koulikoro	Niger	49	91	95	82	4	46	226	
3	Kirango	Niger	35	19	32	30	13	-3	62,2	
4	Mopti	Bani	74	95	124	138	29	50	124	
5	Diré	Niger	72	31	82	86	51	10	105	
6	Gao	Niger	88	23	45	53	22	-43	+	
7	Ansongo	Niger	97	75	+	+	+	+	+	
8	Bougouni	Baoulé	51	119	75	36	-44	24	3,46	
9	Selingué- Amont	Sankarani	+	34398	34356	34444	88	+	+	m IGN
10	Kayes	Sénégal	40	212	224	229	12	184	327	
11	Manantaly- Amont	Bafing	+	19839	19843	19912	4	+	+	m IGN
12	Niafunké	Niger	23	+	+	+	+	+	+	

**Le signe + indique les valeurs inconnues.**

**PLUVIOMETRIE DECADEAIRE (mm)**

Période du 11 au 20 Mai 2011

N°	STATIONS	PLUIES DECADEAIRES				CUMULS A PARTIR DU 1er MAI				POURCENTAGES			
		PD11	NJD11	PD10	ND	PC11	NJPC	PC010	CN	PD11/ND	PC11/CN	PC11/PC10	PD11/PD10
1	KAYES	6.0	2	0.0	2.1	8.0	3	0.0	3.3	*	*	*	*
2	NIORO DU SAHEL	19.4	2	2.6	1.1	19.4	2	4.3	4.0	*	*	*	*
3	YELIMANE	0.7	1	0.0	2.4	0.7	1	0.0	4.2	29	17	*	*
4	DIEMA	0.0	0	9.0	4.8	0.0	0	9.0	7.6	0	0	0	0
5	MAHINA	0.0	0	0.0	6.1	0.0	0	0.0	8.1	0	0	-999	-999
6	BAFOULABE	0.0	0	0.0	6.7	0.0	0	0.0	8.6	0	0	-999	-999
7	KITA	13.7	2	5.5	10.5	18.7	4	18.6	15.4	130	121	101	*
8	KENIEBA	13.1	4	1.8	13.2	13.1	4	1.8	19.1	99	69	*	*
9	KOULIKORO	25.3	2	18.6	13.4	33.1	4	50.1	22.6	189	146	66	136
10	BAMAKO VILLE	46.7	2	6.5	12.2	51.4	5	38.7	26.4	*	195	133	*
11	BAMAKO SENOU	49.7	2	6.6	15.0	55.2	5	123.4	23.4	*	*	45	*
12	SOTUBA	27.9	1	7.1	13.1	49.8	4	103.3	23.6	*	*	48	*
13	KATIBOUGOU	18.5	2	17.4	13.4	36.9	6	21.8	22.6	138	163	169	106
14	KATI-HAUT	38.2	1	0.0	16.3	46.2	4	17.0	28.7	*	161	*	*
15	BAGUINEDA	-9.9	-9.9	7.0	14.3	-9.9	-9.9	42.0	27.1	-9.9	-9.9	-9.9	-9.9
16	OUESSEBOUG,	24.5	2	54.6	26.0	45.0	5	58.0	43.0	94	105	78	45
17	DIOILA	71.0	4	40.7	35.4	81.6	7	44.9	35.4	*	*	182	174
18	BANKOUMANA	0.0	0	0.0	21.6	0.0	0	34.0	35.3	0	0	0	-999
19	KOLOKANI	37.0	1	0.0	10.6	44.6	3	22.9	16.3	*	*	195	*
20	DIDIENI	43.8	2	0.2	4.3	51.2	4	2.5	12.2	*	*	*	*
21	NARA	8.3	3	0.0	1.3	14.4	5	6.1	6.0	*	*	*	*
22	BANAMBA	0.0	0	0.0	9.4	0.0	0	13.0	14.3	0	0	0	-999
23	KANGABA	13.0	3	23.0	16.3	31.0	6	63.0	33.9	80	91	49	57
24	SIKASSO	91.7	3	55.4	33.5	109.3	7	93.1	58.5	*	187	117	166
25	BOUGOUNI	34.6	3	13.8	36.4	53.0	7	36.5	62.6	95	85	145	*
26	YANFOLILA	60.0	2	75.0	31.6	99.0	4	127.0	55.7	190	178	78	80
27	KOUTIALA	63.8	3	34.4	18.7	63.8	3	60.5	37.8	*	169	105	185
28	N'TARLA IRCT	80.0	3	23.0	23.7	80.0	3	40.0	38.0	*	*	200	*
29	KADIOLO	7.0	2	42.0	25.2	23.0	4	52.0	58.2	28	40	44	17
30	KOLONIEBA	0.0	0	23.0	24.2	0.0	0	86.0	55.0	0	0	0	0
31	YOROSSO	90.0	3	3.0	15.2	90.0	3	18.0	38.5	*	*	*	3000
32	SEGOU	11.7	3	4.3	15.8	15.2	4	21.2	29.5	74	52	72	272
33	SAN	12.1	2	0.5	11.3	12.1	2	2.3	20.6	107	59	*	2420
34	KONOBOUGOU	0.0	0	0.0	16.1	0.0	0	5.0	26.0	0	0	0	-99
35	KE-MACINA	0.0	0	9.0	25.5	0.0	0	9.0	30.0	0	0	0	0
36	BAROUELI	0.0	0	0.0	14.8	0.0	0	0.0	20.6	0	0	-999	-999
37	BLA	0.0	0	9.0	12.8	0.0	0	9.0	21.7	0	0	0	0
38	NIONO	0.0	0	0.0	5.0	0.0	0	0.0	11.1	0	0	-999	-999
39	TOMINIAN	51.0	2	19.0	14.7	51.0	2	19.0	21.7	*	*	*	*
40	MOPTI	6.7	2	0.4	4.9	6.7	2	0.4	6.5	137	103	*	*
41	HOMBORI	0.0	0	0.0	4.9	0.0	0	1.1	5.9	0	0	0	-999
42	BANDIAGARA	0.0	0	0.0	9.4	0.0	0	0.0	13.0	0	0	-999	-999
43	BANKASS	0.0	0	6.0	11.1	0.0	0	6.0	12.6	0	0	0	0
44	DJENNE	0.0	0	35.0	9.4	0.0	0	43.0	14.0	0	0	0	0
45	KORO	3.0	2	6.0	6.8	3.0	2	9.0	9.2	44	33	33	50
46	TENENKOU	0.0	0	0.0	6.3	0.0	0	0.0	6.3	0	0	-999	-999
47	DOUENTZA	0.0	0	0.0	8.5	0.0	0	0.0	9.1	0	0	-999	-999
48	GAO	6.6	1	0.0	4.0	6.6	1	0.0	7.0	165	94	*	*
49	MENAKA	0.0	0	0.0	0.9	0.0	0	0.0	4.2	0	0	-999	-999
50	ANSONGO	0.0	0	0.0	4.4	0.0	0	0.0	7.0	0	0	-999	-999
51	BOUREM	1.0	1	0.0	0.9	1.0	1	0.0	2.6	111	38	*	*
52	TOMBOUCTOU	0.0	0	0.0	0.7	0.0	0	0.0	0.9	0	0	-999	-999
53	G-RHAROUS	0.0	0	0.0	0.6	0.0	0	0.0	0.7	0	0	-999	-999
54	GOUNDAM	0.0	0	0.0	1.0	0.0	0	1.0	3.2	0	0	0	-999
55	DIRE	0.0	0	0.0	2.7	0.0	0	0.0	5.1	0	0	-999	-999
56	KIDAL	0.0	0	0.0	0.7	0.0	0	0.0	1.9	0	0	-999	-999
57	TESSALIT	0.0	0	0.0	0.3	0.0	0	0.0	0.3	0	0	-999	-999

PD: Pluies décadaires ND: Normale décadaire NJD: Nbre de jours de pluie de la décade PC: pluie cumulée (-9.9) = donnée manquante \* = >200%  
X11 et X10: paramètres des années 2011 et 2010 NJPC: nbre de jours de pluie cumulés (-999) = pluies 11 et 10 nulles CN: cumul Normal