



## 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. Situation  
zoo sanitaire

V. Situation  
halieutique

VI. situations  
du marché  
agricole et  
alimentaire

VII-  
Perspectives

VIII. avis et  
conseils

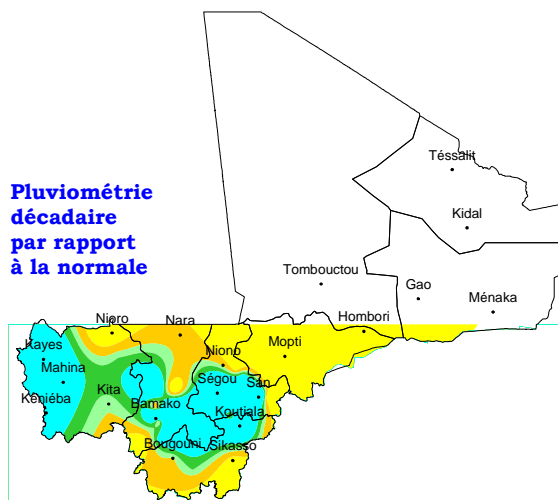
### I- SITUATIONS METEOROLOGIQUE ET HYDROLOGIQUE

La situation météorologique au cours de la troisième décennie de mai a été caractérisée par la rentrée de l'air humide sur le pays jusqu'à la latitude de Kidal en fin de décennie.

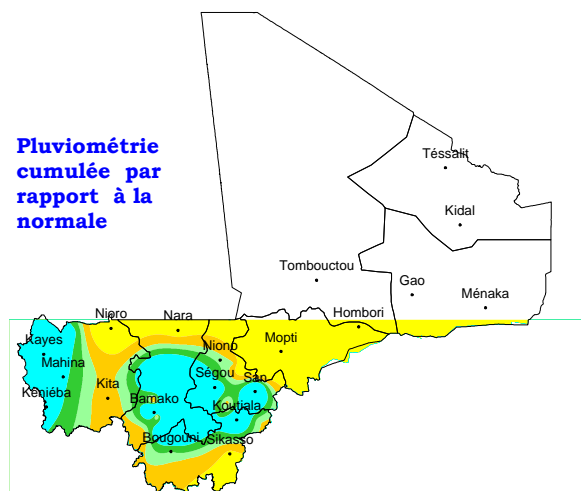
Les quantités de pluies recueillies pendant la période ont été très importantes par endroits. Ainsi, elles ont été normales à excédentaires dans la plupart des zones agricoles excepté la région de Mopti, le Nord-Est de la région de Kayes, le Nord des régions de Koulikoro et Ségou et le Sud de celle de Sikasso.

A la date du 31 mai 2012, le cumul des pluies recueillies est normal à excédentaire dans les régions de Koulikoro, Ségou, l'Ouest de celle de Kayes et dans le Nord de la région de Sikasso. Ailleurs, il est déficitaire.

Pluviométrie  
décadaire  
par rapport  
à la normale

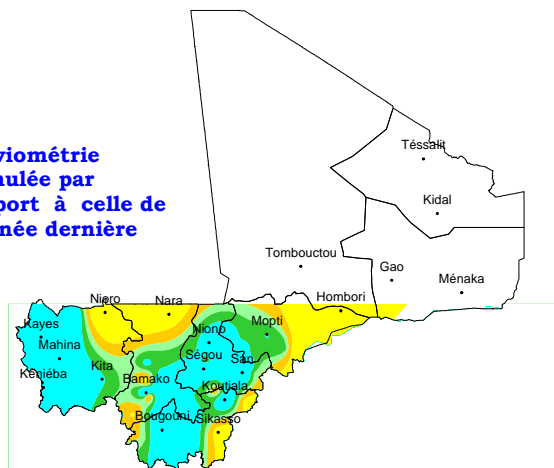


Pluviométrie  
cumulée par  
rapport à la  
normale



Ce cumul est égal ou supérieur à celui de l'année dernière à la même date dans l'ensemble.

Pluviométrie  
cumulée par  
rapport à celle de  
l'année dernière



#### Pluviométrie-légende

	Très déficitaire
	Déficitaire
	Légèrement déficitaire
	Normale
	Excédentaire
	Pas de données

Au plan hydrologique, la décade a enregistré la baisse de niveaux sur tous les cours d'eau à l'exception du Niger en amont de Kirango. Les cours d'eau secondaires du Bakoye et de la Falémé sont à sec.

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

Les hauteurs moyennes décadaires sont inférieures à celles de l'année dernière sur tous les cours d'eau à l'exception du sankarani à Sélingué Amont et du Bafing à Manantaly Amont. En outre, les niveaux d'eau sont inférieurs à ceux d'une année moyenne à l'exception du Niger à Bamako.

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

Au tableau agricole, les préparations des champs se poursuivent. Les semis ont commencé dans les zones sud du pays où le mil, le sorgho, le fonio et le riz sont au stade de levée feuilles.

La situation phytosanitaire est restée relativement calme dans toutes les régions. Toutefois, on a observé :

- les sautériaux (*Complexe de savane et Zonocerus Varigatus*) dans les jardins maraichers (chou, aubergine et Gombo) dans la région de Kayes avec des densités variant de 0 à 1 individu /m<sup>2</sup>. Sur 125 ha prospectés dont 100 étaient infestés, les traitements ont porté sur 95 ha ;

- les oiseaux granivores (*Quelea quelea*) à travers les zones rizicoles de Djambé, M'Bewani, Tintibala, Macina Kokry et San dans la région de Ségou. Les prospections ont porté sur 950 ha sur lesquels 222 étaient infestés ;

- les chenilles (*Spodoptera sp, Plutella xylostella*) qui se sont manifesté sur les cultures maraichères (chou, concombre, aubergine, oignon, et piment) et sur le riz dans les régions de Kayes et Ségou. Il a été prospecté 376 ha dont 210 ha infestés. A Kayes, 96 ha ont été traités avec le Reldan, le Calfos, le Sumicombi et le Dursban ;

- les Pucerons (*Aphis craccivora, Brévicyrpe brassicae*) sur les cultures maraichères (chou, concombre, oignon, gombo et piment) dans les régions de Kayes et Sikasso. Des 52 ha prospectés, 39 étaient infestés sur lesquels 42 ont été traités avec le Calfos et le Sumicombi.

- les Mouches de fruits (*Ceratitis cosyra et Bactrocera invadens*) ont été observées dans les vergers de manguiers dans la région de Sikasso. Il a été prospecté 41 ha dont 15 infestés.

Concernant le criquet pèlerin, au cours de la décade, aucune opération de prospection n'a été effectuée et aucune signalisation n'a été enregistrée.

Cependant, dans le Desert Locust Information Service (DLIS) , la FAO a alerté certains pays du Sahel septentrional dont le Mali d'une prochaine arrivée d'essaims immatures de criquets pèlerins en provenance de l'Algérie et de la Libye où une résurgence est en cours.

## **III. SITUATION PASTORALE**

Un début de régénération des pâturages herbacés est en cours dans les localités sud des régions de Kayes, Koulikoro et Sikasso. Ailleurs, la situation reste mauvaise voire très mauvaise.

Les conditions d'abreuvement, l'état d'embonpoint des animaux et le niveau des productions animales connaissent un début d'amélioration dans les zones sud des régions de Kayes, Koulikoro et Sikasso.

Les troupeaux transhumants sont encore dans les zones de concentration habituelles de saison sèche pour la recherche de pâturages et des points d'eau. Pour ce qui est du septentrion, la majorité des animaux pâturent le long du fleuve et d'autres cours d'eau. Concernant les troupeaux sédentaires, ils sont pour la plupart en divagation aux abords immédiats des villages.

## **IV. SITUATION ZOO SANITAIRE**

Au cours de la décade, les anciens foyers de Péripleumonie Contagieuse Bovine (PPCB) de Tinèni (Ségou), de Kossourana (Sikasso) et Newcastle de Bafoulabé (Kayes) n'ont pas enregistré de changement.

La suspicion de pasteurellose de Macina n'a pas été confirmée par le Laboratoire Central Vétérinaire (LCV). L'effectif contaminé s'élève à 378 avec 68 malades, 37 morts et 21 abattus.

Il faut signaler la suspicion d'un foyer de PPR dans le cercle de Kolondiéba, dans les villages de

Torpa, Moron (Kadiana), Sanankoro II (Tiougui) et Bafaga (Kébila) où des mesures de police sanitaire ont été prises. Des prélèvements ont aussi été effectués pour le Laboratoire Central Vétérinaire.

Un nouveau foyer de Péripneumonie Contagieuse Bovine dans le cercle de Macina a été signalé. L'effectif contaminé s'élève à 66 sur lesquels on a dénombré 21 malades, 11 morts et 5 abattus.

## **V. SITUATION HALIEUTIQUE**

Les prix au consommateur des poissons ont été globalement stables sur les marchés. Néanmoins, il a été observé quelques variations de prix. Ceux en hausse ont concerné :

- Bamako de 3.000 à 4.125 F CFA le kg pour la carpe séchée et de 3.400 à 3.500 F CFA le kg pour le Silure frais;
- Mopti de 2.900 à 3.000 F CFA le kg pour le Silure fumé.

## **VI. SITUATIONS DES MARCHÉS AGRICOLES / ALIMENTAIRES**

A l'instar des deux décades écoulées, la stabilité des prix domine actuellement sur les marchés céréaliers. Toutefois, une légère hausse des prix du mil et une vaporeuse baisse de ceux du riz local gambiaka ont été notés sur les marchés de gros du District de Bamako. S'agissant de l'état d'approvisionnement global des marchés, il reste toujours moyen en dépit de la légère augmentation des ventes des producteurs sur les marchés ruraux.

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

- ❖ 225 F CFA le kg pour le mil à Dioro et à Zangasso et 300 F CFA le kg à Kita ;
- ❖ 200 F CFA le kg pour le sorgho à Kouri, Koutiala, M'Pèssoba, San et à Zangasso et 260 F CFA le kg à Badinko et à Kita;
- ❖ 165 F CFA le kg pour le maïs à Kouri et 210 F CFA le kg à Kita ;
- ❖ 350 F CFA le kg pour le riz local Gambiaka à Sokolo et 375 F CFA le kg à Dioro et à Niono.

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

- ❖ 225 F le kg pour le mil à Dioro, stable par rapport à la décade dernière;

- ❖ 215 F le kg pour le sorgho à Dougouolo, stable par rapport à la décade dernière;
- ❖ 175 F le kg pour le maïs à M'Pèssoba, stable par rapport à la décade dernière;
- ❖ 375 F le kg pour le riz local « Gambiaka » à Niono, stable par rapport à la décade dernière.

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 225 F CFA le kg pour le maïs à Sikasso et 350 F CFA le kg pour le mil à Kayes Centre.

S'agissant des riz importés, leurs prix au détail ont évolué entre 350 F CFA le kg pour le riz BB importé non parfumé à Kayes et 375 F CFA le kg pour le riz RM40 importé à Koulikoro et à Sikasso.

Pour ce qui concerne les riz locaux, leurs prix au détail ont varié dans les capitales régionales dans une fourchette comprise entre 375 F CFA le kg pour le riz étuvé blanc à Sikasso et 600 F CFA le kg pour le même riz étuvé blanc à Kayes Centre et Kayes N'Dy.

Dans le District de Bamako, les prix à la consommation des céréales sèches sont tous restés globalement stables par rapport à la décade écoulée, hormis le sorgho entier et le sorgho décortiqué qui affichent des prix en légère hausse. Ainsi les prix au détail couramment pratiqués ont été de 250 F CFA le kg pour le maïs, 300 pour le sorgho, le maïs décortiqué et le mil, 350 pour le sorgho et le mil pilés, 375 pour le riz RM40 importé thaïlandais et vietnamien, 450 pour le riz local Gambiaka (tout venant), 550 pour le fonio et le riz BB importé parfumé et 600 F CFA le kilo pour le niébé et le riz étuvé rouge importé.

La situation alimentaire est toujours précaire dans les trois régions nord et une partie de la région de Mopti à cause de la rébellion. Ailleurs, dans le reste du pays, elle est relativement normale surtout avec les appuis alimentaires effectués dans les régions de Kayes, Koulikoro, Ségou et Mopti. Dans l'ensemble, sur les marchés les disponibilités physiques des céréales sont globalement faibles.

## VII. PERSPECTIVES

Sur le plan météorologique, pendant la décade du 1<sup>er</sup> au 10 juin 2012, on assistera au maintien de l'air humide sur le pays qui va occasionner des activités pluvio orageuses faibles à modérées dans les régions de Sikasso, Ségou et dans le Sud de celles de Kayes et Koulikoro.

Sur le plan hydrologique, la baisse des niveaux observée se poursuivra normalement sur l'ensemble des cours d'eau.

Sur le plan phytosanitaire, on assistera à l'arrivée d'essaims de criquets pèlerins dans le septentrion du pays liée à leur réveil au Maghreb.

## VIII. AVIS ET CONSEILS (VALABLES DU 1<sup>er</sup> AU 10 JUIN 2012)

1- Les paysans des cercles de Sikasso, Bougouni, Koutiala, Kangaba, Kita, Kéniéba, et des localités de Bancoumana, Dangassa, Ouéléssébougou, Dialakoroba, Kéniéroba et Siby peuvent semer les mil/sorgho/maïs/arachide dont les cycles sont de 4 à 5 mois dès que le cumul des pluies recueillies pendant la décade du 1<sup>er</sup> au 10 juin 2012 atteint ou dépasse 10 mm.

2- Les paysans du District de Bamako et des cercles de Ségou, Bla, Bankass et Koro peuvent semer les mil/sorgho/maïs/arachide dont le cycle est de 4 mois dès que le cumul des pluies recueillies pendant la décade du 1<sup>er</sup> au 10 juin atteint ou dépasse 20 mm.

3- Les paysans du cercle de San peuvent semer les mil/sorgho/maïs dont le cycle est de 3 mois dès que le cumul des pluies recueillies pendant la décade du 1<sup>er</sup> au 10 juin atteint ou dépasse 30 mm.

4- Les paysans des localités de Sikasso, Bougouni, Koutiala, Misséni, Kolondiéba, Kita, Fana, Dioila peuvent semer le coton dès que le cumul des pluies recueillies pendant la décade du 1<sup>er</sup> au 10 juin 2012 atteint ou dépasse 20 mm.

5- La surveillance doit être inéluctablement de rigueur dans la logique du réveil d'essaims de criquets pèlerins en Algérie et en Libye.

**Bamako, le 04 juin 2012**  
**LE GTPA**

**Tableau : Situation hydrologique**

N°	Stations	Fleuves	Hauteurs moyennes décadaires (cm)						Débits (m3/s)	Obs,
			Moy	Année	Année	Décade	Ecart	Ecart		
				2011	2012	Précédente	a12-a11	a12-Moy		
1	Bamako	Niger	25	54	36	36	-18	11	104	
2	Koulikoro	Niger	60	102	54	42	-48	-6	149	
3	Kirango	Niger	36	41	-33	-54	-74	-69	4	
4	Mopti	Bani/Niger	74	143	72	75	-71	-2	44	
5	Diré	Niger	58	73	+	+	+	+	+	
6	Gao	Niger	70	45	5	+	-40	+	+	
7	Ansongo	Niger	74	96	+	+	+	+	+	
8	Bougouni	Baoulé	54	73	+	76	+	+	+	
9	Selingué-Amont	Sankarani	+	342,80	343,08	343,35	0,28	+	+	m IGN
10	Kayes	Sénégal	37	269	235	251	-34	-34	359	
11	Manantaly-Amont	Bafing	+	193,82	195,67	196,43	1,85	+	+	m IGN
12	Bafing Makana	Bafing	+	10	9	10	-1	+	3,25	
13	Gourbassy	Falémé	+	sec	sec	sec	0	+	-	
14	Oualia	Bakoye	+	2	sec	sec	+	+	-	
12	Niafunké	Niger	15	71	+	+	+	+	+	

Le signe + indique les valeurs inconnues.

## PLUVIOMETRIE DECADEIRE (mm)

Période du 21 au 31 mai 2012

N°	STATIONS	PLUIES DECADEIRES				CUMULS A PARTIR DU 1 <sup>er</sup> MAI				POURCENTAGES			
		PD12	NJD12	PD11	ND	PC12	NJPC	PC11	CN	PD12/ND	PC12/CN	PC12/PC11	PD12/PD11
1	KAYES	10.6	1	0.5	5.5	12.9	2	8.5	8.8	193	147	152	*
2	NIORO DU SAHEL	0.0	0	0.0	3.0	0.0	0	19.4	6.9	0	0	0	-999
3	YELIMANE	3.0	1	0.0	3.1	9.0	3	0.7	7.2	97	125	*	*
4	DIEMA	6.5	1	7.0	7.6	6.5	1	27.0	15.2	86	43	24	93
5	KITA	15.3	2	0.0	19.8	21.6	5	18.7	35.2	77	61	116	*
6	KENIEBA	30.6	3	15.2	21.2	50.2	7	28.3	40.3	144	125	177	*
7	KOULIKORO	53.0	3	27.6	21.4	82.2	7	60.7	44.0	*	187	135	192
8	BAMAKO VILLE	42.5	3	12.3	25.9	123.1	8	63.7	52.3	164	*	193	*
9	BAMAKO SENOU	17.3	4	21.3	24.7	31.2	9	76.5	48.1	70	65	41	81
10	SOTUBA	36.1	3	8.3	24.1	79.3	7	58.1	47.7	150	166	136	*
11	KATIBOUGOU	75.8	3	15.2	21.4	83.8	9	52.1	44.0	*	190	161	*
12	KATI	68.1	2	31.7	25.3	110.1	6	77.9	54.1	*	*	141	*
13	BAGUINEDA	82.0	3	27.0	22.9	165.0	6	99.0	49.9	*	*	167	*
14	OUELESSEBOUG,	46.7	5	58.2	38.2	113.2	10	104.2	81.1	122	140	109	80
15	DIOILA	95.4	5	6.8	30.4	104.6	8	88.4	65.8	*	159	118	1403
16	KOLOKANI	38.0	2	0.0	12.2	53.3	4	44.6	28.6	*	186	120	-99
17	DIDIENI	7.8	2	4.0	17.4	13.0	4	55.2	29.6	45	44	24	195
18	NARA	2.3	1	2.1	3.5	2.8	2	16.5	9.5	66	29	17	110
19	BANAMBA	0.0	0	0.0	9.2	82.4	2	78.2	23.5	0	*	105	-999
20	KANGABA	8.0	1	37.0	37.1	35.2	6	77.8	71.0	22	50	45	22
21	SIKASSO	13.8	4	33.8	46.2	40.6	9	143.1	104.7	30	39	28	41
22	BOUGOUNI	34.1	3	10.0	47.3	98.0	9	63.0	109.8	72	89	156	*
23	YANFOLILA	29.0	2	8.0	47.1	82.0	5	107.0	102.8	62	80	77	*
24	KOUTIALA	55.3	3	0.2	27.4	108.0	6	64.1	65.2	*	166	168	*
25	N'TARLA IRCT	29.0	1	27.0	31.5	57.0	4	107.0	69.5	92	82	53	107
26	KADIOLO	2.0	1	14.0	46.9	37.0	3	75.2	105.1	4	35	49	14
27	KOLONDIÉBA	29.0	2	0.0	31.4	58.0	4	0.0	86.4	92	67	*	*
28	YOROSSO	26.0	2	20.0	32.1	55.0	4	150.0	70.6	81	78	37	130
29	SEGOU	42.2	2	24.4	10.5	66.0	4	39.6	39.9	*	165	167	173
30	SAN	37.1	3	10.5	16.8	69.0	7	22.6	37.4	*	184	*	*
31	KONOBOUGOU	47.0	1	2.5	24.4	51.3	3	55.0	50.4	193	102	93	*
32	KE-MACINA	6.0	1	0.0	5.0	6.0	1	0.0	35.0	120	17	*	*
33	BAROUELI	28.0	3	0.0	16.3	47.6	7	38.8	36.8	172	129	123	*
34	BLA	28.0	2	6.0	23.2	31.0	3	33.0	44.9	121	69	94	*
35	NIONO	4.0	2	0.0	13.2	19.0	4	2.0	24.3	30	78	*	*
36	TOMINIAN	0.0	0	0.0	20.8	50.0	4	51.0	42.5	0	118	98	-999
37	MOPTI	3.4	1	1.5	11.8	9.1	3	8.2	18.4	29	49	111	*
38	HOMBORI	0.0	0	0.9	3.6	0.0	0	0.9	9.4	0	0	0	0
39	BANDIAGARA	0.0	0	0.0	9.4	0.0	0	0.0	22.4	0	0	-999	-999
40	BANKASS	0.0	0	0.0	11.4	0.0	0	0.0	24.0	0	0	-999	-999
41	DJENNE	0.0	0	0.0	11.1	0.0	0	0.0	25.1	0	0	-999	-999
42	KORO	0.0	0	2.0	11.7	0.0	0	8.0	20.9	0	0	0	0
43	TENENKOU	0.0	0	0.0	13.0	0.0	0	0.0	19.3	0	0	-999	-999
44	DOUENTZA	0.0	0	0.7	8.3	0.0	0	1.5	17.4	0	0	0	0

PD: Pluies décadaires ND: Normale décadaire NJD: Nbre de jours de pluie de la décade PC: pluie cumulée (-9.9) = donnée manquante \* = >200%  
X12et X11: paramètres des années 2012 et 2011 NJPC: nbre de jours de pluie cumulés [-999] = pluies 12 et 11 nulles CN: cumul Normal