



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

DANS CE  
BULLETIN :

I. Situations  
météorologique  
et hydrologique

II. État des  
cultures et  
Situation  
phytosanitaire

III. État de la  
végétation

IV. Situation  
halieutique

V. situation  
marché  
agricole et  
situation  
alimentaire

VI- Perspectives

VII. avis et  
conseils

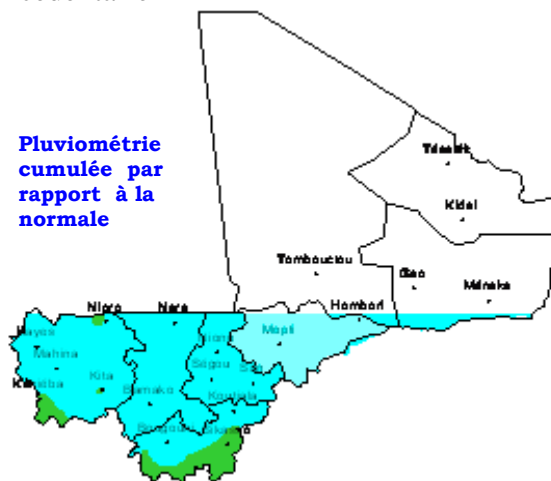
### I- SITUATIONS METEOROLOGIQUE ET HYDROLOGIQUE

La situation météorologique au cours de la première décade d'août 2012 a été caractérisée par le maintien de l'air humide sur l'ensemble du pays et le renforcement de l'humidité relative de l'air dans toutes les régions. Cette situation a occasionné des activités pluvio orageuses fréquentes et importantes.

Les quantités de pluie recueillies pendant la décade ont été déficitaires au nord de la région de Kayes et dans les localités de Didiéni, Nara, Kadiolo et Kolondiéba. Ailleurs, elles ont été normales à excédentaires.

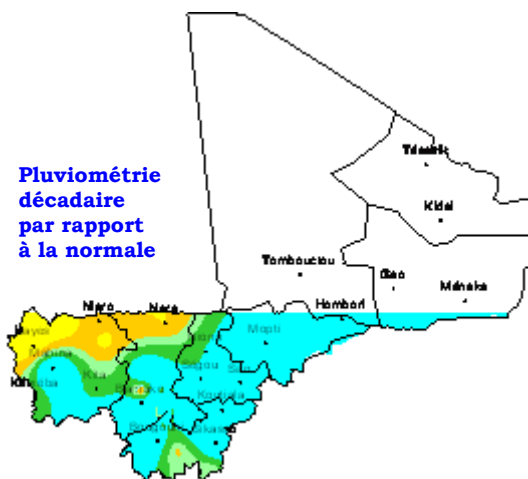
A la date du 10 août 2012, le cumul des pluies recueillies est, dans l'ensemble, normal à excédentaire

Pluviométrie  
cumulée par  
rapport à la  
normale

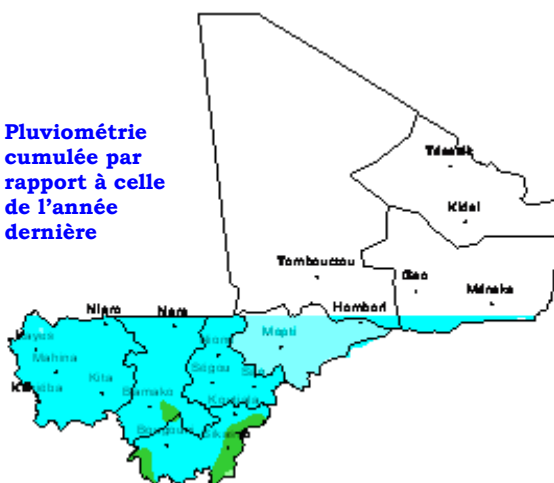


et supérieur à celui de l'année dernière à la même date.

Pluviométrie  
décadaire  
par rapport  
à la normale



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 de la décade a été marquée par la poursuite de la montée des niveaux sur tous les cours d'eau à l'exception du Sénégal à Kayes et du Bakoye à Oualia. Le remplissage des retenues de Sélingué et de Manantaly se poursuit.

Les hauteurs moyennes décadaires sont supérieures à celles de l'année dernière pour la même période à l'exception du Bafing en amont de Manantaly et à Bafing Makana.

Les niveaux sont supérieurs à ceux d'une année moyenne pour la même période à l'exception du Niger en amont de Kirango et du Sénégal à Kayes.

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

Au plan agricole, d'une manière générale, le mil, les riz bas fonds et Nerica sont au stade de tallage-montaison; le sorgho et le fonio à la montaison; le maïs à l'épiaison; l'arachide/niébé/voandzou à la ramification-floraison et formation des gousses par endroits et le cotonnier à la floraison-capsulaison.

L'état végétatif des cultures et l'aspect général des champs sont bons dans l'ensemble.

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

- des manifestations de sautériaux (Complexe de savane et OSE) sur les cultures et la jachère dans les régions de Koulikoro et Sikasso avec des densités variant de 1 à 8 individus/m<sup>2</sup>. Il a été prospecté 125,25 ha et 23,25 ha infestés.

- des manifestations de coléoptères dans les champs de mil et gombo dans la région de Koulikoro. Les prospections ont porté sur 7 ha et 5 ha infestés. Il a été traité 4 ha avec le Sumicombi Alpha et Supermétrine.

- des manifestations des iules dans les champs de mil/sorgho à Koulikoro. Il a été prospecté 4 ha sur lesquels 2 ha a été infestés et 2 ha traités avec le Dursban.

- des manifestations de chenilles sur les parcelles d'aubergine à Koulikoro. Il a été prospecté 2 ha, 1 ha infesté et traité avec le Dursban.

Concernant le criquet pèlerin, au cours de la décade, des informations faisant état de la présence de criquet pèlerin dans la localité de Kali Nioro (15°21'37" N; 11°45'5"W) situé dans la commune du Karakoro (cercle de Kayes) ont été vérifiées. Aucun criquet n'a été observé et les

conditions écologiques sont défavorables dans la zone.

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

La régénération du couvert végétal herbacé se poursuit. La biomasse est assez abondante pour la pâture du cheptel dans plusieurs localités. Les pâturages aériens sont assez bien fournis.

L'abreuvement est assuré facilement à partir des fleuves et des points d'eau de surface hivernale. Certains points d'eau temporaires connaissent un niveau de remplissage assez important.

L'état d'embonpoint des animaux et le niveau des productions animales s'améliorent dans les régions de Kayes, Koulikoro, Sikasso et Ségou.

Le retour des troupeaux transhumants vers les pâturages d'hivernage se poursuit.

Concernant les troupeaux sédentaires, ils sont actuellement sous surveillance pour la plupart aux abords immédiats des villages en raison de l'installation des parcelles de cultures.

## **IV. ETAT DE LA VEGETATION**

Les domaines forestiers protégés, classés, les aires protégées et les zones d'intérêt cynégétique (ZIC) présentent une végétation luxuriante. A l'exception des *Faidherbia albida* (balanzan), toutes les essences forestières sont en pleine feuillaison.

La faune présente un état d'embonpoint satisfaisant.

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

Les marchés céréaliers ont été caractérisés par une tendance générale à la stabilité des prix au producteur des céréales sèches et ceux du riz local dans la zone Office du Niger.

Toutefois, quelques baisses de prix ont émaillé cette tendance d'une part sur les marchés ruraux en ce qui concerne le mil dans les régions de Mopti et Ségou et d'autre part dans le District de Bamako pour le niébé au niveau consommateur. L'état d'approvisionnement des marchés est globalement moyen.

Dans les capitales régionales, les prix pratiqués par les détaillants ont été relativement stables. Ces prix pour les mil/sorgho et maïs ont évolué dans une fourchette, comprise entre 200 F CFA le kilo pour le maïs à Sikasso Centre et 350 F CFA le kilo pour le mil à Kayes Centre.

S'agissant des riz importés, leurs prix au détail ont évolué entre 340 F CFA le kilo pour le riz BB importé non parfumé à Koulikoro et 375 F CFA le kilo pour le riz RM40 importé à Sikasso.

Pour ce qui concerne les riz locaux, leurs prix au détail ont varié dans les capitales régionales dans une fourchette comprise entre 350 F CFA le kilo pour le riz étuvé blanc à Sikasso et à Ségou Château et 600 F CFA le kilo pour le même riz étuvé blanc à Kayes.

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 ceux du niébé qui ont baissé. Ainsi, les prix au détail couramment pratiqués ont été de 250 F CFA le kilo pour le maïs, 300 pour le sorgho et pour le maïs décortiqué, 325 pour le mil, 350 pour le sorgho, le riz RM40 importé thaïlandais et vietnamien et pour le riz brisé, 375 pour le mil pilé, 400 pour le riz local Gambiaka (tout venant), 500 pour le fonio, 550 F CFA le kilo pour le niébé et le riz étuvé rouge importé.

Seuls les riz exonérés affichent des prix plus bas cette année par rapport à la même période de l'année dernière. Pour les autres céréales, les prix sont non seulement supérieurs à ceux de l'année dernière à la même période, mais aussi aux prix moyens des cinq dernières années.

La situation alimentaire et nutritionnelle reste difficile dans les régions de Kidal, Gao et Tombouctou, mais une légère amélioration est constatée en raison de la couverture de plus en plus grande des appuis alimentaires, de l'ouverture des marchés et de la reprise des productions laitières.

Dans la bande sahélienne des régions de Kayes, Koulikoro, Ségou et dans le delta central du Niger, la situation alimentaire s'améliore grâce aux distributions alimentaires de l'état et de ses partenaires.

Au Sud du pays, la situation alimentaire demeure dans l'ensemble relativement satisfaisante. Dans les centres urbains et particulièrement à Bamako, elle se stabilise à la faveur des mesures de subvention qui ont fait baisser les prix du riz et du sucre.

L'approvisionnement des marchés en céréales est dans l'ensemble moyen à bon.

## **VI. PERSPECTIVES**

Sur le plan météorologique, des activités pluvio orageuses fréquentes et souvent importantes par endroits se produiront sur l'ensemble du pays au cours de la décade du 11 au 20 août 2012.

Au plan agricole, les conditions hydriques actuelles et celles attendues devront permettre le bon développement des cultures.

Sur le plan hydrologique, la montée de niveaux se poursuivra sur l'ensemble des cours d'eau.

Sur le plan phytosanitaire, les conditions écologiques s'amélioreront dans les aires de grégarisation.

## **VII. AVIS ET CONSEILS (VALABLES DU 11 AU 20 AOUT 2012)**

1. Il est demandé aux paysans de tenir compte des prévisions météorologiques quotidiennes pour les différents travaux d'entretien et de traitement des cultures.
2. Il est demandé aux brigades de veille d'informer le Centre National de Lutte contre le criquet pèlerin sur tout mouvement de criquet pèlerin au niveau de leur localité.
3. Il est demandé aux éleveurs et agro éleveurs de mettre fin à la divagation des animaux et de veiller au respect strict des conventions locales et textes législatifs en vigueur pour la gestion et l'exploitation des ressources pastorales.
4. Les exploitants forestiers doivent effectuer entre autres des luttes anti-érosives, des enrichissements ou des reboisements.

**Bamako, le 14 août 2012**  
**LE GTPA**

**Tableau : Situation hydrologique**

N°	Stations	Fleuves	Hauteurs moyennes décadaires (cm)							Débits (m <sup>3</sup> /s)	Obs
			(cm)	Année	Année	Décade	Ecart (cm)				
			Moy	2011	2012	Précéd.	a12-déc préc	a12- a11	a12-Moy		
1	<b>Bamako</b>	Niger	202	160	190	157	33	30	-12	1713	
2	<b>Koulikoro</b>	Niger	354	245	291	250	41	46	-63	1553	
3	<b>Kirango</b>	Niger	340	213	242	230	12	29	-98	1091	
4	<b>Mopti</b>	Bani/Niger	381	292	388	337	51	96	7	1070	
5	<b>Diré</b>	Niger	232	200	249	176	73	49	17	656	
6	<b>Gao</b>	Niger	147	137	159	75	84	22	12	+	
7	<b>Bougouni</b>	Baoulé	299	274	367	333	34	93	68	173	
8	<b>Selingué-Amont</b>	Sankarani	+	341.37	341.26	341	0.26	-0.11	+	+	m IGN
9	<b>Kayes</b>	Sénégal	435	316	428	478	-50	112	-7	1072	
10	<b>Manantaly-Amont</b>	Bafing	+	195.65	194.46	193.8	0.66	-1.19	+	+	m IGN
11	<b>Oualia</b>	Bakoye	312	300	351	419	-68	51	39	366	
12	<b>Gourbassy</b>	Falémé	290	182	361	300	61	179	71	398	
13	<b>Bafing Makana</b>	Bafing	+	634	609	560	49	-25	+	519	

*Le signe + indique les valeurs inconnues.*

**PLUVIOMETRIE DECADAIRE (mm)**  
Période du 1<sup>er</sup> au 10 Août 2012

N°	STATIONS	PLUIES DECADAIRES				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	9.1	3	19.4	56.5	324.0	21	96.0	276.5	16	117	*	47
2	NIORO DU SAHEL	33.0	4	60.4	44.9	211.2	18	151.5	204.6	73	103	139	55
3	YELIMANE	5.2	4	42.2	41.6	290.2	25	99.5	206.8	12	140	*	12
4	DIEMA	21.0	3	89.5	55.6	400.1	21	230.4	294.2	38	136	174	23
5	MAHINA	111.0	3	79.4	62.0	589.8	32	399.6	389.2	179	152	148	140
6	BAFOULABE	115.0	2	63.2	74.5	512.5	25	307.5	381.3	154	134	167	182
7	KITA	76.1	7	55.7	82.2	502.1	44	436.5	468.9	93	107	115	137
8	KENIEBA	96.8	8	23.5	104.3	548.3	48	481.6	519.5	93	106	114	*
9	KOULIKORO	84.1	4	25.5	89.5	617.5	36	465.4	430.3	94	144	133	*
10	BAMAKO VILLE	113.1	6	111.3	96.2	717.5	44	539.4	485.6	118	148	133	102
11	BAMAKO SENOU	157.1	7	64.7	89.9	738.7	51	523.9	460.2	175	161	141	*
12	SOTUBA	119.6	5	25.8	88.2	600.2	39	509.5	467.9	136	128	118	*
13	KATIBOUGOU	124.8	6	41.0	89.5	609.8	42	542.1	430.3	139	142	112	*
14	KATI	88.6	6	48.3	73.1	638.0	36	505.9	391.9	121	163	126	183
15	BAGUINEDA	51.0*	1*	65.1	90.9	539.0*	28*	599.0	454.4	56	119	90	78
16	QUELESSEBOUG,	144.3	5	23.2	90.1	614.4	40	454.1	519.9	160	118	135	*
17	DIOILA	117.3	3	61.7	82.7	616.6	40	525.4	446.3	142	138	117	190
18	KOLOKANI	99.7	5	61.0	67.1	564.7	34	403.5	371.1	149	152	140	163
19	DIDIENI	37.8	5	48.0	76.2	368.3	36	313.4	341.0	50	108	118	79
20	NARA	25.9	3	101.8	52.9	307.0	27	193.1	209.3	49	147	159	25
21	BANAMBA	87.4	5	73.0	67.0	410.2	22	272.0	353.7	130	116	151	120
22	KANGABA	159.8	6	42.0	77.8	799.5	49	451.0	539.1	*	148	177	*
23	SIKASSO	158.6	7	37.0	99.3	626.9	54	598.8	580.2	160	108	105	*
24	BOUGOUNI	131.0	5	91.2	97.5	776.9	49	493.4	587.0	134	132	157	144
25	YANFOLILA	137.0	5	98.0	84.9	610.0	32	655.5	559.6	161	109	93	140
26	KOUTIALA	166.3	6	48.7	78.3	534.4	34	445.9	463.1	*	115	120	*
27	N'TARLA IRCT	108.0	3	25.0	87.7	480.0	24	413.0	434.0	123	111	116	*
28	KADIOLO	68.0	4	115.0	85.2	530.0	32	592.2	522.5	80	101	89	59
29	KOLONDIÉBA	60.1	5	49.0	86.3	593.6	38	369.0	533.2	70	111	161	123
30	YOROSSO	100.0	2	39.0	76.7	513.0	28	510.0	439.2	130	117	101	*
31	SEGOU	91.0	4	70.8	66.6	467.3	30	423.6	351.2	137	133	110	129
32	SAN	189.2	5	21.7	68.3	624.2	34	201.9	365.8	*	171	*	*
33	KONOBOUGOU	80.0	2	57.6	71.0	480.9	22	373.0	415.5	113	116	129	139
34	KE-MACINA	98.8	4	8.9	69.8	381.6	26	250.0	233.4	142	163	153	*
35	BAROUELI	81.5	4	24.4	70.7	446.6	34	307.7	392.8	115	114	145	*
36	BLA	109.0	5	51.0	65.9	556.5	27	311.0	388.9	165	143	179	*
37	NIONO	67.5	4	99.0	51.6	412.5	28	313.0	262.6	131	157	132	68
38	TOMINIAN	255.0	4	30.3	66.9	808.1	27	272.4	363.1	*	*	*	*
39	MOPTI	78.0	6	8.4	47.4	376.1	31	223.0	239.5	165	157	169	*

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