

BULLETIN AGROMÉTÉOROLOGIQUE DÉCADAIRE

Situation météorologique

Situation générale

Le Front Intertropical s'est positionné sur le Sud de la Mauritanie durant cette décade. Ainsi, les bonnes rentrées de mousson ont occasionné des activités pluvio orageuses bien réparties sur l'ensemble du territoire national.

Situation pluviométrique

Au cours de cette décade, des quantités importantes de pluies ont été enregistrées sur la quasi-totalité des postes avec des cumuls relativement importants.

Ces bonnes pluies permettent le démarrage des semis en humide dans les départements de Thiès, Podor et Dagona pendant la période normale. Seule Dakar est à l'attente de pluies de semis, aucun retard n'est cependant à signaler.

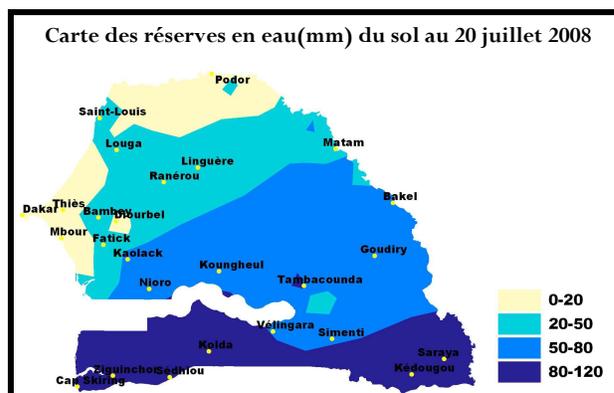
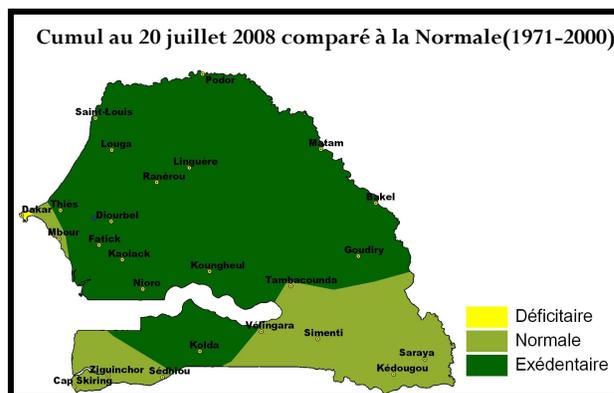
Dans les régions Centre et Nord du pays, où les réserves hydriques du sol étaient faibles la décade passée, ces pluies contribueront à une alimentation correcte des cultures.

Dans les régions Sud, la fin de décade a été très pluvieuse. En effet des cumuls variant entre 50 et 150 mm ont été enregistrés au cours de cette décade.

Le bilan hydrique à cette décade, révèle une situation très

satisfaisante dans le Sud et une partie du Centre du pays (cf. carte réserves en eau).

Conformément à la prévision saisonnière, la situation pluviométrique est très satisfaisante et excédentaire (par rapport à la normale et à l'année dernière) pour plus de 90% des stations suivies (cf. carte cumul). Seule Dakar est en situation déficitaire.



Situation hydrologique

Au cours de cette deuxième décade du mois de juillet 2008, la situation hydrologique se caractérise, par une bonne hydraulité sur la plus part des cours d'eau du pays à l'exception de la station de Mako sur la Gambie.

BASSIN DU FLEUVE SENEGAL

FLEUVE SENEGAL

-STATION DE BAKEL

A la station de Bakel sur le fleuve Sénégal, la hausse du plan d'eau observée les décades précédentes s'est légèrement estompée, mais les cotes restent élevées. Le maximum moyen journalier a été de 436 cm le 15 juillet 2008 contre 479 cm le 20 juillet 2007.

-STATION DE MATAM

A la station de Matam, le plan d'eau a été légèrement en baisse pendant cette deuxième décade. Le maximum de la décade a été de 397 cm le 11 juillet 2008.

La cote maximale observée durant la deuxième décade du mois de juillet 2007 était de 373 cm à la date du 20 juillet 2007.

-STATION DE PODOR

A la station de Podor, la cote a très peu varié pendant cette deuxième décade du mois de juillet 2008 ; le plan d'eau a légèrement fluctué entre les cotes de 300 cm observée les 14 et 15 juillet et 305 cm observée les 9 juillet 2008.

La cote maximale observée a été de 280 cm les 11 et 17 juillet 2007.

LA FALEME - AFFLUENT DU FLEUVE SENEGAL

-STATION DE KIDIRA

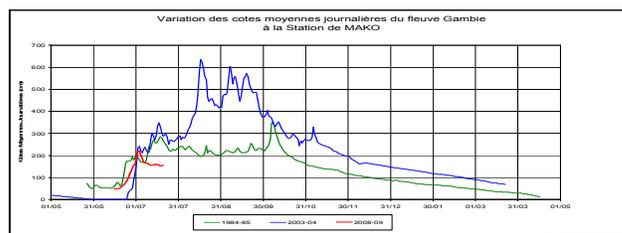
A la station de Kidira sur la Falémé, la situation hydrologique a été marquée par de légères fluctuations jusqu'à la date du 16 juillet 2008. Il s'en est suivi une remontée du plan d'eau. La cote maximale de 201 cm a été observée le 20 juillet 2008. Durant la deuxième décade de juillet 2007, le maximum moyen journalier a été de 137 cm. A l'exception de celle de l'année hydrologique 1964-65, la situation actuelle est l'une des plus favorables.



BASSIN DU FLEUVE GAMBIE

-STATION DE MAKO

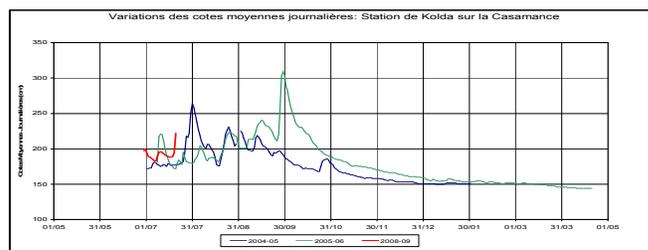
A la station de Mako sur le fleuve Gambie, le niveau du plan d'eau a été en légère hausse jusqu'au milieu de la décade avant d'amorcer une légère baisse. Mais la tendance est revenue à la hausse à la fin de la décade. Le maximum moyen journalier a été de 160 cm à la date du 15 juillet 2008 contre 178 le 20 juillet 2007.



BASSIN DU FLEUVE CASAMANCE

-STATION DE KOLDA

A la station de Kolda sur le fleuve Casamance, le niveau du plan d'eau a été en légère baisse jusqu'à la date du 17 juillet 2008. Il a pu atteindre la cote maximale de 222 cm le 20 juillet 2008. Durant la deuxième décade de juillet 2007 la cote maximale a été de 174 cm.



Situation agricole

I - Mise en place des facteurs de production

1.1 – Semences d'arachide

La mise en place et les ventes de semences d'arachide tirent vers la fin. A la date du 20 juillet 2007, sur une prévision de 58 393,3 tonnes base coques, 57 752,98 tonnes de semences coques ont été réceptionnées soit un taux de mise en place de 98,90 %.

Les cessions aux producteurs, à travers les commissions locales sont de 55 187,99 tonnes vendues aux producteurs soit un taux de cession de 94,51 % par rapport aux objectifs et de 95,56 % par rapport aux mises en place.

1.2 - Programmes spéciaux

Concernant les Programmes Spéciaux, la mise en place des intrants se poursuit (maïs, sésame, manioc).

1.3 - Volet Engrais

Le programme subventionné porte sur 60 000 tonnes dont 40 000 tonnes pour l'engrais NPK et 20 000 tonnes d'urée.

L'objectif du programme d'hivernage est de 36 806 tonnes. Pour l'horticulture (10.10.20 et 9.23.30) et la riziculture (DAP), les besoins sont de 23 194 tonnes. A la date du 20 juillet 2008, **29 726 tonnes** ont été mises

en place sur un objectif de 36 881 tonnes au plan national du **programme d'hivernage**, soit un taux de réalisation **80,60 %**. Cette mise en place concerne les engrais arachide (6-20-10 : 13 527 T), maïs (15-15-15 : 4 993 T), mil/sorgho (15-10-10 : 2 330 T) et l'urée (8 876 T).

II - ETAT DES CULTURES

II.1 – Dynamique des semis

Les semis se poursuivent pour toutes les spéculations suivant le rythme d'installation de l'hivernage. D'ailleurs le rythme s'est accéléré avec la distribution des semences notamment de maïs et de mil. Les semis de coton ont démarré vers le 11 juin dans toutes les régions cotonnières.

En ce qui concerne le riz, les semis de pépinières et les semis directs sont en cours dans toutes les zones rizicoles et en particulier dans la Vallée du Fleuve Sénégal et dans la région de Ziguinchor.

Pour le cas spécifique du Bassin de l'Anambé, les semis du riz, du maïs et du coton se poursuivent aussi bien dans les périmètres aménagés que dans leur emprise immédiate.

Cependant, on observe des lenteurs dans les semis qui s'expliquent par la conjonction de plusieurs facteurs dont le manque de moyens financiers des producteurs qui n'ont pas encore écoulé leur production de contre saison, l'engorgement en eau des parcelles suite aux pluies précoces enregistrées, le nombre insuffisant de matériels de préparation du sol dont dispose la SODAGRI et enfin le manque de semences des producteurs.

Pour ce qui est des opérations culturales, les premiers sarclages ont démarré, les sarclobinages et le démariage continuent sur le mil.

Les variétés à cycle long (120) jours étaient recommandées pour les régions méridionales jusque dans la première décade du mois de juillet. A partir de cette date, il est plus judicieux d'opter maintenant pour les variétés hâtives de 90 jours ou celles précoces.

II.2 - Situation phréologique: mil, sorgho, maïs, riz, fonio, arachide

-Au nord et au Centre Nord, l'heure est au semis et au stade levée

-Au Centre Sud (Kaolack, Fatick), on observe les stades levée et plantule.

- Au Sud Est on observe les stades début tallage et ramification.

- Au Sud (Ziguinchor, Kolda), le mil est au stade plantule.

Situation pastorale

Les pâturages naturels

La situation alimentaire du bétail est encore satisfaisante. au niveau de l'ensemble du pays du fait de l'abondance tapis herbacé existant ce qui permet une alimentation correcte de tous les ruminants.

L'abreuvement du bétail

L'essentiel de l'abreuvement du bétail s'effectue pour l'instant au niveau des points d'eau temporaires sur presque toute l'étendue du territoire ; ces mares temporaires sont encore pleines

Les forages signalés en panne sont ceux de Tessékrou (dépt de Linguère) et de Kabe Gaye (Département de Kébémér)

Etat d'embonpoint des animaux

Il demeure encore pour l'instant satisfaisant du fait de l'abondance des ressources fourragères disponibles.

Mouvement du bétail

Les troupeaux en transhumance n'ont pas encore amorcé les mouvements retour

La situation zoo sanitaire

La situation zoo sanitaire est caractérisée par l'apparition :

- ✓ d'une suspicion d'un foyer de peste équine à Gouye Mboyène, dans la Communauté rurale de Thiakar (Dépt de Bambey) où deux (02) mortalités ont été enregistrées ;
- ✓ d'une suspicion de treize (13) foyers de peste équine dans le Département de Tivaouane où quinze mortalités ont été enregistrées ;
- ✓ d'une suspicion de trois (03) foyers de peste équine dans le Département de Thiès où quatre mortalités ont été enregistrées ;

- ✓ d'une suspicion d'un foyer de peste équine à Méou Ndiawène, dans la Communauté rurale de Nganda (Dépt de Kaffrine) ;
- ✓ d'une suspicion de (02) foyers de peste équine dans le Département de Dagana où trois (03) mortalités ont été enregistrées ;
- ✓ d'une suspicion d'un foyer de peste équine à l'île de Mar, dans la Communauté rurale de Fimela (Dépt de Fatick) où une (01) mortalité a été enregistrée;
- ✓ d'une suspicion d'un foyer de peste équine à Bac Samba Dior, dans la Communauté rurale de Gagnick (Dépt de Gossas) où une (01) mortalité a été enregistrée ;
- ✓ d'une suspicion d'un foyer de peste équine à Loul Ndour Ndour, dans la Communauté rurale de Loul (Dépt de Fatick) où une mortalité a été enregistrée.

Conformément au Décret n° 2002-1904 du 4 novembre 2002 relatif à la police sanitaire des animaux, l'antibiothérapie et/ou la vaccination ont été effectuées pour circonscrire lesdits foyers.

Annexe 1: Tableau pluviométrique

TABLEAU PLUVIOMETRIQUE

Stations	Pluviométrie (mm)					Dates de début de la saison culturale	
	Décade		Saison			2008	Normale
	Cumul	NJ	Cumul	NJ	Normale		
Saint Louis	45.1	3	56.1	7	20.8	20 Juillet	24 Juillet
Podor	24.4	1	52.6	8	28.5	14 Juillet	28 Juillet
Matam	56.6	4	125.3	13	57.4	03 juillet	5 Juillet
Ranérou	125.2	4	208.3	17	57.4	30 juin	11 Juillet
Linguère	68.4	4	124.7	12	72.4	28 juin	11 Juillet
Louga	37.2	2	69.8	6	33.8	30 juin	19 Juillet
Diourbel	24.6	2	114.2	10	74.6	16 Juin	2 Juillet
Bambey	47.2	3	137.6	11	67.6	20 Juin	6 Juillet
Thiès	42.6	3	82.8	10	59.8	14 Juillet	11 Juillet
Mbour	23.2	4	60.1	10	59.3	01 juillet	12 Juillet
Dakar	10.6	4	21.3	8	33.2	—	19 Juillet
Fatick	14.3	3	139.9	10	76.6	16 Juin	2 Juillet
Kaolack	62.9	5	199.5	19	103.7	28juin	25 Juin
Koungheul	93.3	4	304.2	19	175.2	05 Juin	17 Juin
Nioro	63.6	4	217.0	16	147.8	28 juin	22 Juin
Tamba	50.8	4	247.2	20	217.3	31 Mai	12 Juin
Bakel	44.0	2	190.0	15	121.7	16 Juin	4 Juillet
Goudiry	44.5	3	235.9	18	171.0	12 Juin	10 Juillet
Kédougou	87.6	4	332.3	32	356.6	12 Juin	31 Mai
Saraya	82.8	3	312.1	17	356.6	12 Juin	31 Mai
Kolda	118.1	5	378.2	26	284.1	20 Juin	11 Juin
Sédhiou	83.8	5	453.6	25	284.1	05 Juin	13 Juin
Ziguinchor	80.9	9	404.0	31	391.4	23 juin	15 Juin
Bignona	95.9	8	356.9	27	391.4	27 juin	15 Juin
Cap skiring	66.1	8	389.7	28	391.4	20 Juin	14 Juin

NJ: nombre de jours de pluie



**Groupe de Travail
Pluridisciplinaire**

Téléphone : +221 869 53 39

Fax : +221 820 13 27

Messagerie : gtpsenegal_dmn@yahoo.fr

Agence Nationale de la Météorologie du
Sénégal

Aéroport Léopold S. Senghor

B.P. 8257 Dakar-Yoff

Sénégal

Créé dans le cadre du Programme AGRHYMET, le GTP a pour objectif de contribuer à l'alerte précoce pour la sécurité alimentaire en fournissant des informations complètes sur la campagne agricole. Sa coordination technique est assurée par l'Agence Nationale de la Météorologie. Le groupe qui est composé des services intervenant dans le domaine de la production agricole (Hydrologie, Agriculture, Protection des Végétaux, Elevage, Centre de Suivi Ecologique, Commissariat à la Sécurité Alimentaire, Direction de l'Analyse, de la Prévision et des Statistiques...) publie à la fin de chaque décennie un Bulletin Agrométéorologique Décadaire destiné aux autorités nationales, aux bailleurs de fonds et aux techniciens.

Vous trouverez ce bulletin dans le site: www.meteo-senegal.net