

BULLETIN AGROMÉTÉOROLOGIQUE DÉCADAIRE

Décade du 01 au 10 Octobre
2019

Situation météorologique

Cette décade est marquée par le maintien des activités pluvieuses sur la quasi-totalité du pays.

Deux évènements pluvieux (2 et 8-9 octobre) ont été observés dans les régions nord et centre du pays. Des cumuls de pluie décennaux significatifs ont été notés à Louga (72 mm), Kanel (71 mm), Saint Louis (60 mm) et Matam (52 mm). Ces bonnes pluies ont été salvatrices pour les derniers semis qui attendaient des hauteurs d'eau utiles pour boucler leur cycle.

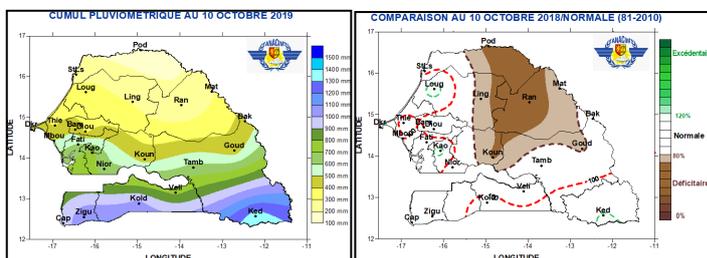
Dans la partie ouest du pays, les précipitations ont été au rendez vous durant la décade (3 à 4 jours de pluie). Ces quantités de pluie qui ont varié de 49 mm à Dakar Yoff à 16 mm à Mérina Dakhar (département de Tivaouane). Elles ont contribué à maintenir le bon niveau des réserves en eau du sol.

A l'exception de Niakhar (Fatick) qui n'a reçu aucune pluie durant ces dix derniers jours, les localités du centre sud ont été bien arrosées. Ces cumuls décennaux qui fluctuent autour de 30-60 mm dans la plupart des localités. Ces apports d'eau ont été importants dans la phase de fructification maturation des cultures.

A l'Est, les manifestations pluvio orageuses se sont bien poursuivies. La région de Tambacounda qui avait connu un ralentissement de régime des pluies a connu une nette amélioration durant cette décade. Dans le Kédougou, hormis Salémata qui n'a reçu durant la période que 19 mm, les autres postes ont dépassé pour la plupart 50mm.

Au Sud, des quantités de pluies modestes ont été reçues durant la décade dans la région de Sédhiou, les départements de Bignona et Ziguinchor. Par contre le département d'Oussouye a été mieux arrosé avec des cumuls de la période dépassant 100 mm dans plusieurs postes.

Le cumul saisonnier le plus important est noté à Kédougou (1362.6 mm). La situation reste déficitaire dans les départements de Podor, Matam, Ranérou, Linguère, Goudiry, Bakel. Sur le reste du territoire, elle est normale à l'exception de Kaolack, Kédougou, Dakar et Louga où on noté une situation excédentaire.



Perspectives de la deuxième décade d'Octobre 2019

Au cours de la période du 10 au 20 Octobre, le temps sera particulièrement marqué par des épisodes pluvieux relativement intenses qui seront progressivement notés sur la majeure partie du pays du 12 au 15 octobre 2019.

Ces épisodes pluvieux accompagnés d'orages seront particulièrement enregistrés sur le littoral et dans la zone Centre du pays du 13 au 15 octobre 2019.

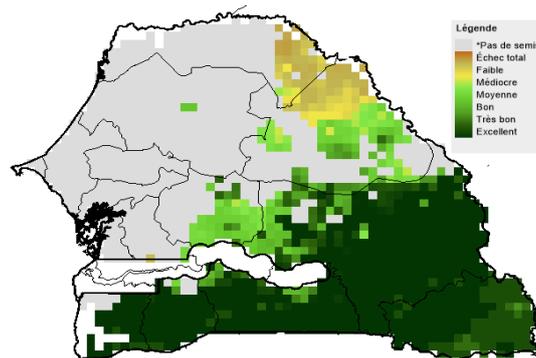
Sommaire

- **Météo:** Maintien des activités pluvieuses sur le pays
- **Hydrologie:** Décrue sur l'ensemble des cours d'eau
- **Agriculture:** Début récolte mil et arachide au sud
- **Situation phytosanitaire:** Infestation d'insectes floricoles sur mil et riz au centre et nord du pays
- **Situation pastorale:** Pullulation d'ectoparasites vers Richard Toll et le centre du territoire
- **Situation des marchés:** Disponibilité des produits de récolte en vert sur le marché

Stations	Cumul décennaire	Cumul au 10 octobre		
		2019	2018	Normale
Saint Louis	59.7	232.7	215.0	242.5
Podor	20.6	150.9	199.8	219.0
Matam	51.6	282.6	302.0	376.8
Ranérou	40.2	210.4	393.2	421.4
Louga	72.2	337.8	351.8	282.5
Linguère	38.9	291.8	380.5	403.6
Diourbel	17.2	379.9	511.2	462.7
Bambey	35.1	496.5	427.0	473.0
Thiès	12.2	369.2	257.2	425.6
Mbour	18.0	475.2	256.9	495.4
Dakar Yoff	49.0	465.0	224.3	367.1
Fatick	26.2	577.4	498.0	548.2
Kaolack	56.4	749.2	589.5	592.4
Kaffrine	14.8	551.2	585.3	599.2
Koungheul	54.1	479.8	655.6	680.9
Nioro du Rip	38.5	688.3	646.2	717.3
Tamba	104.0	644.6	705.4	683.7
Goudiry	53.8	456.8	581.4	586.0
Bakel	101.0	451.0	544.2	529.6
Kédougou	48.6	1362.6	1126.1	1118.2
Kolda	61.5	1051.9	791.0	994.4
Vélingara	84.4	774.4	849.7	853.7
MYF	48.9	577.5	888.0	994.4
Sédhiou	29.2	1025.3	902.4	994.4
Ziguinchor	27.1	1010.4	1162.2	1192.6
Cap Skirring	84.5	815.8	1304.2	1138.3

Besoins en eau des cultures sur la base du logiciel ARV (programme ARC)

L'analyse des données de pluie estimée par satellite (ARC) montre malgré la baisse qui débuté au cours de la décade passé, un maintien des activités pluvieuses sur tout le territoire au cours de cette décade avec des valeurs comprises entre 0 mm et 90 mm. Ces pluies ont maintenu le niveau de satisfaction des besoins en eau des cultures à l'Est et au Sud du pays qui reste toujours très bonne. Les conditions de satisfaction bonnes restent toujours moyennes à médiocres, sur le reste du territoire .



Ces données sont issues du logiciel ARV du programme d'assurance agricole Pan-Africain ARC

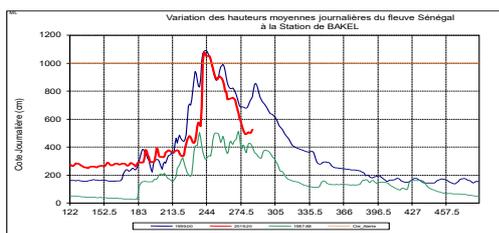
Figure : les conditions de satisfaction des besoins en eau au 10 octobre 2019 (WRSI).

Situation hydrologique

C'est la décrue qui prévaut sur l'ensemble des cours d'eau du pays. Rappelons que sur le fleuve Sénégal le programme de soutien à la décrue est déjà en place.

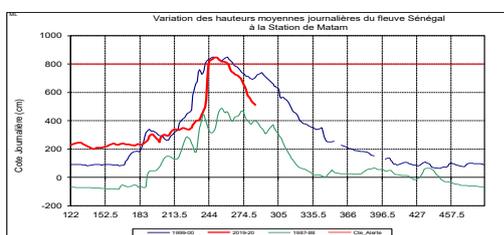
STATION DE BAKEL

Le niveau a beaucoup baissé. Il est passé de 553 cm le 1^e à 501 cm les 9 et 10 octobre 2019. Le maximum moyen journalier était de 668 cm le 1^e octobre 2018.



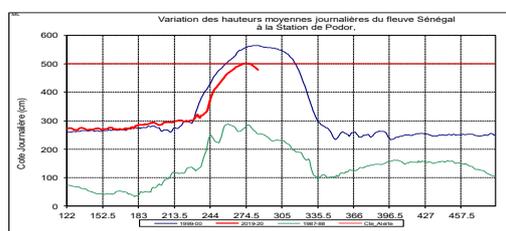
BASSIN DU FLEUVE SENEGAL A LA STATION DE MATAM

Le fleuve Sénégal est en décrue. Le niveau du fleuve est passé de 644 cm le 1^e octobre à 513 cm le 10 octobre 2019. Le maximum moyen journalier était de 674 cm le 1^e octobre 2018.



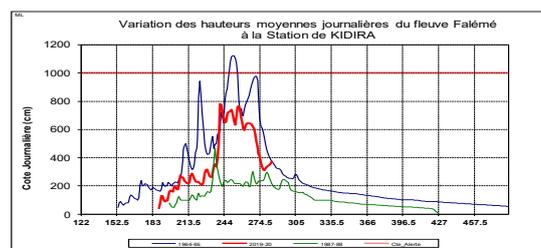
BASSIN DU FLEUVE SENEGAL A LA STATION DE PODOR

Le fleuve Sénégal est en décrue, les cotes passant de 500 cm le 1^e à 479 cm le 10 octobre 2019. Le maximum moyen journalier a été de 505 cm le 1^e octobre 2018.



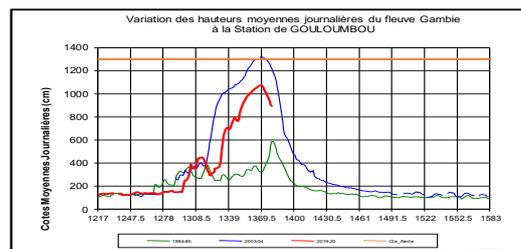
STATION DE KIDIRA SUR LA FALEME

Le niveau de la Falémé est en dessous de la barre des 400 cm cette décade. Le maximum moyen journalier a été de 372 cm le 10 octobre 2019. Il a été de 551 cm le 1^e octobre 2018.



BASSIN DU FLEUVE GAMBIE STATION DE GOULOUMBOU

La décrue est entamée en ce début de décade. Les cotes moyennes journalières sont passées de 1067 cm le 1^e à 897 cm le 10 octobre 2019. Le maximum moyen journalier a été de 1042 cm le 10 octobre 2018.



Situation agricole

Sur l'axe Dakar, Thiès, Louga, Saint-Louis et Matam, plus précisément dans la région de Saint Louis, le mil est en phase végétative, début épiaison, l'arachide est en phase végétative, le niébé est en ramification-début floraison, le riz est au début reproductif, le maïs est en début épiaison, la pastèque est en ramification, début épiaison.

Dans la région de Dakar plus particulièrement dans le département de Rufisque, la deuxième vague est au stade début formation de gynophores (arachide), début montaison (mil), début ramification (niébé-pastèque).

A Louga les premiers semis sont au stade de gynophorisation, remplissage des gousses (arachide), floraison-épiaison, grenaison (mil) et floraison-ramification, maturation et récolte en vert-formation gousses (niébé), épiaison (maïs de case). Les deuxièmes semis sont au stade de floraison (arachide), montaison et épiaison (mil), ramification, floraison (niébé), floraison-fructification ramification-levée (pastèque), montaison (maïs de case). On observe un bon développement végétatif. A Matam, les premiers semis sont au stade de gynophorisation, remplissages des gousses (arachide), épiaison (mil), début montaison (sorgho, maïs) et floraison/formation de gousses (niébé). Les deuxièmes semis sont au stade de pleine ramification, début épiaison (arachide), tallage/montaison (mil), plantule/développement végétatif (maïs et sorgho) et floraison/formation des gousses (niébé). A Thiès, les premiers à sec du mil sont au stade de formation de grains-épiaison-floraison. Les premiers semis de sorgho sont au stade de montaison, le maïs au stade de formation de tiges, bon développement végétatif-épiaison, l'arachide est au stade de formation de gousses, gynophorisation, floraison. Le niébé est au stade de maturation, fructification, floraison, ramification. Le manioc est au stade de reprise des boutures, bon développement végétatif, ramification.

A Diourbel, Fatick et Kaolack, les premiers semis sont au stade de gynophorisation, formation de gousses, remplissage des gousses, phase de maturité (arachide), épiaison-floraison-grenaison-remplissage, phase de maturité, épiaison-floraison-grenaison-remplissage (mil souna) et montaison et floraison mâle, phase de maturité (maïs), montaison, remplissages de grains, phase de maturité (sorgho), ramification forte-floraison formation de gousses, récolte en vert (niébé), la pastèque est au stade ramification, floraison, fructification, phase de maturité. Le Riz de plateau est en remplissage des grains et phase de maturité. Le manioc est au stade de bouture/plantation. Les deuxièmes semis sont au stade floraison, gynophorisation et début formation de gousses (arachide), fin montaison floraison et laiteux des grains de l'épi (mil), ramification- floraison et début fructification, pleine maturation (niébé). Les troisièmes semis de niébé sont en ramification et début floraison. Le riz de bas-fonds est en phase de Ramification, Floraison, Fructification, phase de maturité.

A Kaolack, pour les premiers semis, on note une Maturité, récolte dans certaines localités de Nioro et de Kaolack, dans d'autres parcelles, les épis sont en pleine grenaison (mil), Remplissage de graines, début récolte pour les variétés hâtives (arachide), Maturité et récolte en vert (maïs), Epiaison Floraison (sorgho), Ramification-floraison, formation de gousses (niébé) et bonne reprise (manioc) pleine épiaison (riz).

Les deuxièmes semis sont au stade grenaison et début maturité (mil), Gynophorisation Formation de gousses (arachide), Floraison, début maturité (maïs), début initiation paniculaire (riz).

Sur l'axe Ziguinchor, Kolda et Sédhiou, dans le Kolda, Malgré les déficits pluviométriques notés au niveau de certains postes pluviométriques notamment dans les départements de Vélingara et de Médina Yoro Foula, on note un bon comportement des cultures dans toute la région et au niveau de toutes les spéculations. Ainsi les premiers semis d'*Arachide* (Variétés hâtives) sont actuellement **en récolte** et en **remplissage des gousses** (Variétés à cycle long). Les premiers semis du *mil* sont actuellement en récolte notamment dans les communes de Dinguiraye (Département MYF) et de Thiétty et de Saré Bidji (Département Kolda). Pour le *Maïs* et le *Sorgho*, les premiers semis sont en **Maturité-Maturité-Récolte en vert** alors que les 2^{ème}s et 3^{ème}s semis sont au **stade laiteux-pâteux**. Le *Riz de plateau* est actuellement en **maturation** alors que le *Riz de bas-fonds* est en **montaison-tallage**. Le *Fonio* est en **récolte** alors que le *Cotonnier* et le *Sésame* sont en **capsulaison-floraison**. En ce qui concerne le *Niébé*, les **récoltes** ont également démarré. Les premiers semis sont au stade de remplissage-formation de graines, début-récolte-maturation variété hâtive (arachide), montaison, initiation paniculaire-début récolte-maturation (mil), début initiation paniculaire-pleine montaison (sorgho), formation graines, maturation-récolte en vert (maïs), développement végétatif-bougeons (manioc), pleine ramification (patate douce) formations de graines en cours, maturation (niébé), formation de la panicule apparente, floraison (riz de plateau et riz de nappe), tallage suite (riz bas-fond) et pastèques (fructification). Les deuxièmes semis sont au stade remplissage de gousses formation de graines (arachide), initiation paniculaire suite, montaison-tallage (mil), montaison, initiation paniculaire suite (sorgho), début-épiaison-floraison (maïs), début formation gousses floraison en cours (niébé), développement foliaire, bourgeonnement (manioc), nouaison-floraison, début ramification (pastèque). Le riz plateau est en montaison, début initiation paniculaire, le riz de nappe est en tallage, début initiation paniculaire, le riz bas-fond est en tallage. Les troisièmes semis sont au stade de pleine ramification-début floraison (niébé), plein tallage-montaison (mil/sorgho), reprise en court-début tallage (riz bas-fond), tallage-montaison (riz de plateau), formation de gousses, gynophorisation-floraison (arachide), montaison- floraison-initiation paniculaire suite (maïs). La pastèque est en phase de ramification.

Pour l'axe Kaffrine, Tambacounda et Kédougou Globalement dans le Kaffrine, l'état de développement végétatif des cultures est satisfaisant pour les différentes spéculations et différentes vagues de semis. Pour les cultures de la première vague de semis, le mil, le maïs, l'arachide et le niébé sont en phase de maturation et récolte au vert. Pour la deuxième vague de semis, le mil, le maïs, l'arachide, le niébé et le sésame sont au stade de fructification, le riz au stade d'initiation paniculaire, le sorgho au stade de montaison et épiaison, la pastèque au stade de nouaison. Les cultures de la troisième vague de semis sont en floraison, il s'agit notamment l'arachide, du maïs, du sorgho, de la pastèque, du sésame, du riz et du niébé. Les premiers semis sont au stade de remplissage des gousses, formation de graine (arachide), maturation (mil souna), maturité-récolte en vert, début épiaison, épiaison (maïs, sorgho) et montaison, initiation paniculaire (riz), floraison et formation graines, tallage (fonio) et fleuraison (coton). Les deuxièmes semis sont au stade de formations des gousses-gynophorisation (arachide), laiteux (mil), épiaison (maïs) et floraison-initiation paniculaire (riz) montaison-fleuraison (sorgho). Le fonio est au stade maturation. Le troisième semis est au stade de floraison-ramification, gynophorisation (arachide), montaison, formation du dernier nœud, 8 à 9 feuilles (sorgho, riz) et floraison (coton). Le sésame est au stade ramification. Le maïs, on note une sortie de la dernière feuille, 6 à 8 feuilles.

Situation phytosanitaire

Résumé

Cette décade est marquée par une baisse des infestations de chenille poilue du niébé au niveau national et une augmentation de la présence d'insectes floricoles sur les céréales (mil, riz, niébé...). Mais on a aussi noté la présence d'autres ravageurs comme la Chenille Légionnaire d'Automne (CLA) sur le maïs, les sauteriaux sur la jachère et les oiseaux granivores sur le mil.

1. Chenilles Légionnaires d'Automne

Les derniers semis de maïs font l'objet de traitements contre la Chenille. Ces traitements sont réalisés dans les départements de Kaffrine, Kounghoul, Guinguinéo et Kaolack. Les 1310 ha prospectés au total, sont tous infestés par CLA et traités avec 662.5 litres de Pyrical 480 UL par les UPV. Et on a obtenu des taux de mortalité dépassant les 90%.

2. Insectes floricoles

La situation des insectes floricoles (Cantharide, Pucerons, **Psalidolytta**...) deviennent de plus en plus inquiétante. Les superficies infestées par ces insectes augmentent de jour en jour. Les traitements par UPV se poursuivent au niveau des champs de mil, riz dans les départements de Kaffrine, Kounghoul, Kaolack, Linguère, Mbour et Kébémér.

Sur une superficie totale de 3240 ha prospectés, 2095 ha sont infestés et 1760 ha sont traités par les UPV avec 1364.5 litres de Pyrical 480 UL.

3. Chenilles poilues du niébé (*Amsacta moloneyi*)

Une baisse remarquable des infestations de chenilles poilues de niébé (*Amsacta moloneyi*) est notée dans le territoire du fait qu'ils ont débuté leur diapause. Néanmoins une infestation a été notée sur 20 ha d'arachide dans la localité de Nguélou (arrondissement de Nguélou, département de Guinguinéo, région de Kaolack). Elles sont entièrement traitées avec 10 L de Pyrical 480 UL.

4. Autres ravageurs

On note la présence d'oiseaux granivores (*Ploceus cuculatus* et *Passer luteus*) sur mil en grenaison dans le Louga. Les méthodes mécaniques et physique de lutte (le gardiennage et l'effarouchement) sont les seules préconisées vue leur localisation (à côté des villages et des marres temporaires). Les prospections menées durant cette période font état d'une infestation de sauteriaux sur jachère dans la forêt de Thiès (Allou Kagn). Sur les 500 ha prospectés, 300 ha sont infestés et 143 ha traités avec du Pyrical 480 UL à raison d'un litre à l'hectare.

Situation pastorale

1. Etat des pâturages

Les pâturages sont fortement fournis sur la majeure partie du pays. Les dernières précipitations enregistrées les 08 et 09 octobre ont permis l'arrivée à maturité des pâturages assez abondants. Le tapis herbacé est presque inexistant dans la zone proche du walo jusqu'à une trentaine de km vers l'intérieur du département de Dagana. C'est au-delà qu'on observe un pâturage assez consistant et densifié mais qui commence à subir l'effet de la pause pluviométrique. IL est noté aussi qu'il n'y a plus de pâturage sur l'axe Aéré -Lao en allant vers le Sud-Est du département Podor.

2. Etat d'embonpoint du cheptel

Les animaux présentent dans l'ensemble un bon état d'embonpoint.

3. Abreuvement du bétail

Les points d'eau temporaires (mares et marigots) sont bien remplis et assurent l'abreuvement du bétail.

4. Mouvement du bétail

On observe une petite transhumance liée aux activités agricoles. En effet tous les villages étant entourés de champs, les éleveurs sont obligés d'effectuer ce mouvement pour éviter les conflits avec les agriculteurs.

5. Situation zoo-sanitaire

On note la pullulation d'ectoparasites dans certaines zones contiguës à Richard Toll et au centre du pays. Le déparasitage a été pris comme mesure.

Suivi de la végétation

Caractérisation des zones à risques (ZAR)

Les zones à valeurs de VCI défavorables depuis le début de la saison des pluies (Figures 1 et 3), sont également caractérisées par un retard prononcé du démarrage de la croissance végétale d'environ deux à trois décades (Figure 2). Ces localités pourraient être classées comme zones à risques (ZAR). Dans ces dernières, le profil du NDVI a connu des niveaux faibles, s'approchant ou descendant même parfois en dessous du minimum de la série historique 1999-2018 jusqu'au début du mois de septembre. Ces zones correspondent essentiellement aux départements de Guinguinéo, Gossas, Matam, Podor et dans une moindre mesure Kanel et Dagana (Figure 4). Cependant, avec la forte dynamique pluvieuse survenue vers mi-août et l'amélioration progressive des valeurs du NDVI notée au courant du mois de septembre dans la majeure partie du pays (valeurs bien que souvent inférieures à celles de la moyenne historique 1999-2018 et de 2018 à la même période), les risques d'une mauvaise campagne agropastorale sont nettement amoindris dans certains de ces départements comme Kanel et Dagana.

Suivi de la végétation (suite)

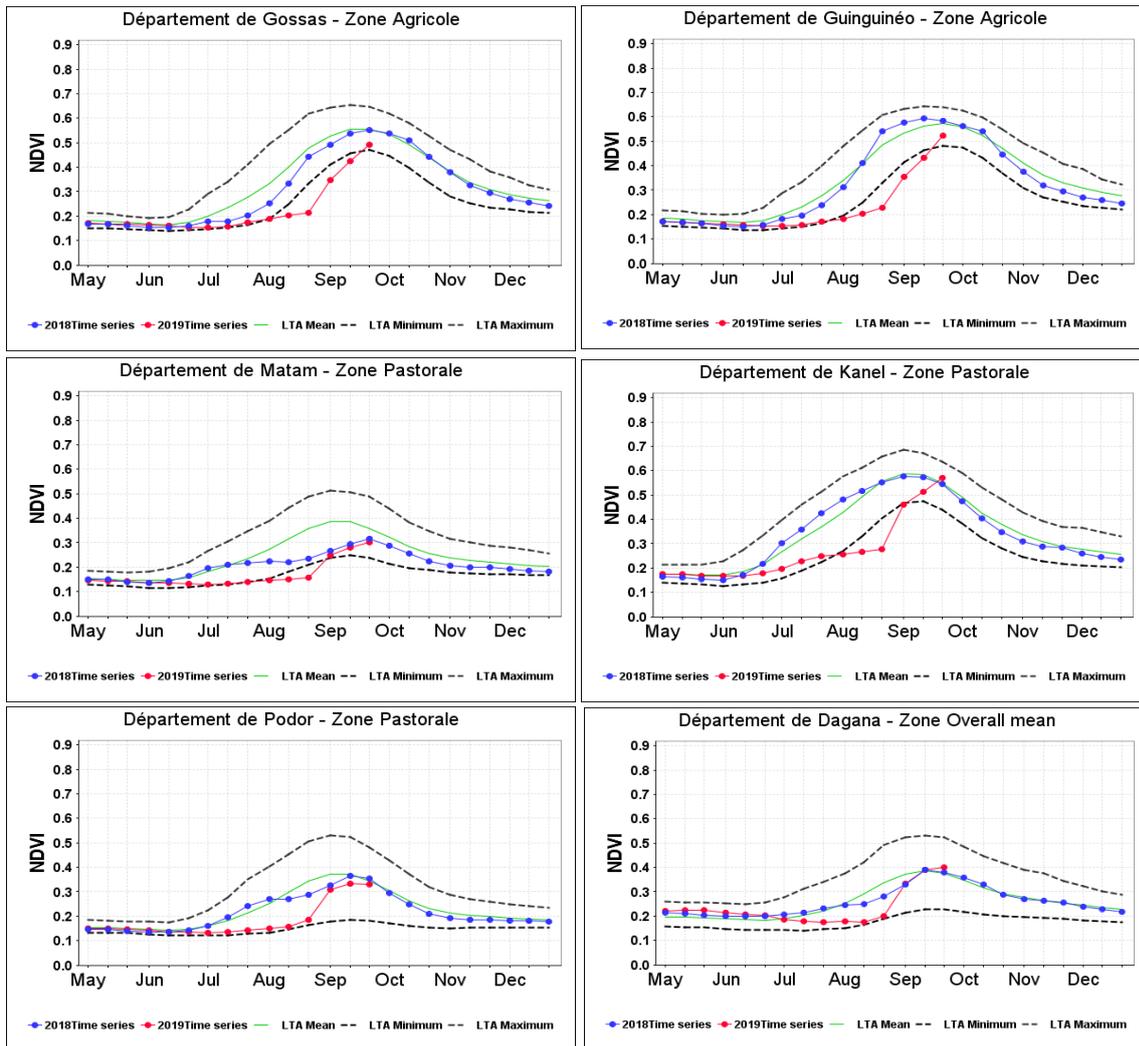


Figure : Evolution du profil du NDVI dans les départements de Gossas, Guinguinéo (zone agricole), Matam, Kanel, Podor (zone pastorale) et Dagana (moyenne zone agricole et zone pastorale)

Situation des marchés

I. Approvisionnement des marchés

Dans l'attente de la mise en marché des produits secs issus de la campagne agricole 2019/2020, le niveau d'approvisionnement reste toujours faible. Toutefois, les produits humides (maïs, arachide, niébé, pastèque) sont offerts abondamment.

II. Marchés ruraux de collecte

Les prix au **producteur des céréales locales sèches** se sont établis à : **210 F CFA/kg** (mil), **200 F CFA/kg** (sorgho), **190 F CFA/kg** (maïs). Suite à la disponibilité des produits humides entraînant la baisse de la demande en zones rurales, les prix ont amorcé une tendance baissière au cours des deux dernières décades : **-9%** (mil), **-14%** (sorgho). En revanche, ces prix restent supérieurs à leurs niveaux de 2018 à la même période : **+17%** (mil), **+8%** (maïs).

Les prix au **producteur des légumineuses** s'affichent comme suit : **840 F CFA/kg** (niébé), **200 F CFA/kg** (arachide coque), **500 F CFA** (arachide décortiquée). Ces prix sont inférieurs à leurs valeurs de la décade antérieure, mais sont supérieurs à leurs niveaux de la même décade 2018.

III - Marchés de consommation

Céréales locales sèches : les prix de détail s'élèvent à : **240 F CFA/kg** (mil souna), **260 F CFA/kg** (sorgho), **215 F CFA/kg** (maïs). A l'exception de la variation du prix du mil (**-10%**), les prix des autres céréales (sorgho, maïs) sont restés constants au cours des deux dernières décades. La comparaison annuelle, indique les variations suivantes : **+7%** (mil), **-21%** (sorgho), **-6%** (maïs).

Situation des marchés (suite)

Légumineuses : les prix de détail se situent à : **885 F CFA** (niébé), **405 F CFA** (arachide coque), **575 F CFA** (arachide décortiquée). Au cours des deux dernières décades, les variations s'établissent comme suit : **+12%** (niébé), **+8%** (arachide coque), **+2%** (arachide décortiquée). La comparaison annuelle montre les variations suivantes : **+32%** (niébé), **-14%** (arachide coque), **+3%** (arachide décortiquée).

Légumes : les prix de détail s'élèvent à : **440 F CFA/kg** (oignon importé), **600 F CFA/kg** (pomme de terre importé).

Bétail : les éleveurs ont cédé leurs animaux à : **200 000 F CFA** (bovin), **78 000 F CFA** (ovin), **32 000 F CFA** (caprin).

IV. Perspectives

Au cours de la seconde décade du mois d'octobre 2019, le niveau d'approvisionnement des marchés en produits locaux secs (céréales sèches, légumineuse) serait faible à nul. Toutefois, les offres en produits humides (maïs, niébé, arachide) vont s'accroître. Les prix des produits resteront élevés mais devraient accuser des baisses.

RECOMMANDATIONS

Au vu de la configuration de la saison des pluies, le GTP recommande de:

- Encourager les populations à s'informer sur les prévisions météorologiques pour la gestion des risques d'inondation, et la gestion du risque agricole;
- Procéder aux premières récoltes en vert dans le sud et le centre sud du pays ;
- Continuer les emblavures pour la pastèque;
- Continuer les repiquages du manioc;
- Surveiller quotidiennement les rizières et les parcelles de mil pour limiter les dégâts des oiseaux granivores;
- Encourager la mise en place des cultures de décrue dans le nord du pays;
- Accroître la vigilance à l'égard des nuisibles des cultures (exemple Chenille Légionnaire d'Automne);
- Renforcer l'appui des éleveurs en aliments bétail pour faire face au déficit de fourrage dans le nord;
- Sensibiliser des acteurs pour la constitution des réserves fourragères mais aussi commencer la préparation et la réhabilitation des pare feux pour lutter contre les feux de brousse car le tapis herbacé est bien fourni.

Groupe de Travail Pluridisciplinaire

Agence Nationale de l'Aviation Civile et de la Météorologie
Aéroport Léopold S. Senghor B.P. 8257 Dakar-Yoff _ Sénégal
Téléphone : +221 33 869 53 39 Fax : +221 33 820 13 27
Messagerie : gtp-senegal_dmn@yahoo.fr

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 l'Aviation Civile et de la Météorologie (ANACIM). Le groupe composé des services intervenant dans le domaine de la production agricole (Direction de l'Agriculture, Direction Gestion et Planification Ressources en Eau, Direction de la Protection des Végétaux, Direction Elevage, Centre de Suivi Ecologique, Commissariat à la Sécurité Alimentaire, SECNSA, CONACILSS, Direction de l'Analyse, de la Prévision et des Statistiques...) publie à la fin de chaque décade un Bulletin Agro météorologique Décadaire destiné aux autorités nationales, aux bailleurs de fond et aux techniciens, à la presse etc.

Dans le cadre de la mise en place du Cadre National pour les Services Climatiques (CNSC), ce groupe a été élargi aux assurances agricoles, INP, CNCR, CONGAD, ANCAR, URAC, Direction Santé Publique, DPVE et à la presse...