

**BULLETIN AGROMÉTÉOROLOGIQUE
DÉCADAIRE****Situation météorologique****Situation pluviométrique**

Cette décade a été marquée par une baisse notable des activités pluvieuses sur le pays.

Au Nord, des pluies ont été notées le 01 octobre dans la région de Saint Louis (11.8mm à Richard Toll et 1.5mm à Podor). Dans les régions de Matam et Louga 2 jours de pluie ont été notés les 7 et 8 pour Matam ainsi que les 2 et 8 pour Louga. Les cumuls décadaires sont compris entre 1.0mm à Semmé et 55.3mm à Kébémér.

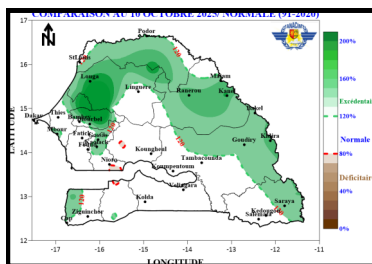
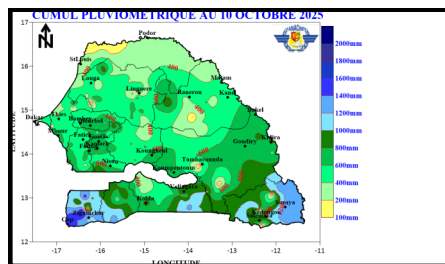
A l'Ouest, (régions de Dakar et Thiès), les activités pluvieuses mal réparties dans l'espace ont été observées. Durant la journée du 8 octobre de fortes quantités de pluies ont été recueillies dans les départements de Pikine, Guédiawaye et Rufisque (89 mm à Pikine, 53.0mm à Guédiawaye, 50 mm à Mbao et 35 mm à Rufisque). En début de décade aussi de bonnes pluies ont été notées dans la région de Thiès.

Au Centre de très faibles quantités ont été reçues notamment dans les régions de Kaolack et de Kaffrine où les cumuls n'ont pas dépassé 15.0mm sur toute la décade. En effet, plusieurs localités de la région de Kaolack n'ont pas reçu de pluies (Guinguinéo, Wack Ngouna, etc...). Par contre dans les localités de Fatick et de Diourbel les cumuls décadaires ont varié entre 6.1mm à Bambey et 54.2mm à Foundiougne.

A l'Est du pays, malgré la baisse des activités pluvio orageuses les cumuls enregistrés ont été plus ou moins importants surtout dans la région de Kédougou: 112.0mm à Kédougou, 82.2mm à Saraya, 63.0mm à Salémata, 54.6mm à Fongolimbé. Dans la région de Tambacounda des cumuls décadaires inférieurs à 20.0mm ont été reçus.

Le Sud du pays aussi a été marqué par la baisse de la pluviométrie bien que le nombre de jours de pluie soit plus important que sur le reste du territoire (3 à 7 jours). Le cumul décadaire est compris entre 5.2mm à Médina Yoro Foulfa et 71.5mm à Tendouk.

Au 10 Octobre le cumul saisonnier est compris entre 168.8mm à Richard Toll et 1507.3mm à Diouloulou. La comparaison par rapport à la normale 1991-2020 montre une situation normale à excédentaire sauf pour les localités de Nioro et Kaffrine où un léger déficit est noté.

**Perspectives de la deuxième décade d'Octobre 2025**

Du 13 au 15 octobre : des activités pluvio-orageuses modérées à localement fortes sont attendues dans les régions du Sud (Ziguinchor, Kolda, Sédhiou), du Centre (Thiès, Dakar, Diourbel, Fatick, Kaolack, Kaffrine) et de l'Est (Matam, Tambacounda, Kédougou) avec des risques d'extension de pluies faibles au Nord notamment à Linguère, Louga, Saint-Louis et Podor).

Du 16 au 17 octobre : une accalmie sera notée sur la majeure partie du territoire. Néanmoins, de faibles chances de pluie seront notées en Casamance et à Kédougou.

Du 18 au 20 octobre : des orages et pluies faibles à modérées, devenant localement fortes, intéresseront les localités du Sud et du Centre du territoire. Toutefois, quelques pluies faibles peuvent encore être enregistrées sur la partie Nord du pays, surtout vers Matam, Linguère et Louga.

Décade du 1er au 10 Octobre 2025**Sommaire**

- **Météo:** Baisse notable des pluies sur le pays
- **Hydrologie:** Tendance à la hausse pour le bassin du fleuve Sénégal à l'exception de la Falémé
- **Protection des cultures:** Présence d'oiseaux granivores en faible densités dans les départements de Matam et Kanel
- **Suivi de la végétation:** Baisse de l'indice de végétation due à la senescence des plantes en début de récolte
- **Situation des marchés:** Hausse des prix de céréales locales et légumineuses

Stations	Cumul au 10 Octobre (mm)		Normale 1991-2020
	2025	2024	
Saint Louis	290.2	113.5	256.3
Podor	269.5	182.0	230.4
Matam	538.9	342.5	394.4
Ranéro	624.2	655.4	425.1
Louga	535.3	273.9	307.3
Linguère	392.5	447.3	416.5
Diourbel	698.0	397.6	506.4
Bambey	536.3	462.5	505.1
Thiès	433.6	444.6	429.0
Mbour	714.4	567.8	536.5
Dakar Yoff	361.1	390.7	385.4
Fatick	486.1	621.2	581.7
Kaolack	880.6	932.8	609.7
Kaffrine	468.1	631.3	629.7
Koungheul	755.9	800.6	696.4
Nioro du Rip	592.2	846.6	747.8
Tamba	828.3	723.3	699.6
Goudiry	681.1	620.4	592.9
Bakel	754.8	542.2	557.8
Kédougou	1160.9	1169.3	1162.8
Kolda	826.6	1249.9	1021.7
Sédhiou	1140.3	1754.9	1021.7
Vélingara	1006.4	999.0	856.3
Ziguinchor	1242.8	1569.6	1317.6
Cap Skirring	1326.2	1921.3	1201.0

Situation hydrologique

Situation hydrologique dans le bassin versant du fleuve Sénégal

A la station hydrométrique de Bakel

A la station hydrométrique de Bakel, la situation se présente comme suit: le plan d'eau est passé de 993 cm le 01 Octobre à 1025 cm le 10 Octobre. La tendance est à la hausse de 32 cm. La cote d'alerte a été atteinte et dépassée du 20 au 27 septembre 2025. Et elle a été atteinte et dépassée une seconde fois du 02 au 10 octobre 2025. Sur la même période, le niveau actuel du fleuve à Bakel est supérieur de (207 cm) à celui de l'année hydrologique dernière (2024-2025). Comparé à ceux des années hydrologiques de la plus faible hydraulicité, le niveau est largement supérieur de 738 cm en moyenne et de la plus forte hydraulicité, le niveau est supérieur de 39 cm en moyenne (Figure 1).

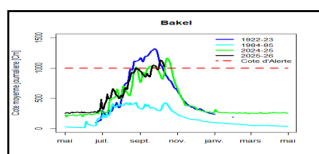


Figure 1 : Evolution du niveau (H en cm) du fleuve Sénégal à la station de Bakel

A la station hydrométrique de Matam

A la station hydrométrique de Matam, la situation se présente comme suit: le niveau d'eau est passé de 851 cm le 01 Octobre à 889 cm le 10 Octobre. La tendance est à la hausse de 38 cm. La cote d'alerte a été atteinte et dépassée depuis le 20 septembre 2025. Le niveau actuel du fleuve, à la même période, est supérieur de 38 cm par rapport à celui de l'année hydrologique précédente (2024-2025). Comparé aux années hydrologiques de la plus faible hydraulicité (Figure 2), il est largement supérieur de 573 cm en moyenne et de la plus forte hydraulicité, le niveau est inférieur de 113 cm.

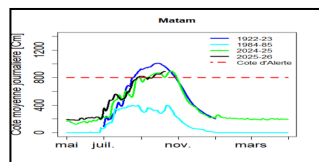


Figure 2 : Evolution du niveau (H en cm) du fleuve Sénégal à la station de Matam

A la station de Podor la situation se présente comme suit

A la station de Podor, la situation se présente comme suit: le niveau de l'eau est passé de 535 cm le 01 Octobre à 551 cm le 10 Octobre. La tendance est à la hausse de 16 cm. La cote d'alerte a été atteinte et dépassée de 50 cm depuis le 20 septembre 2025. La comparaison du niveau de l'eau de cette année avec celui de l'année passée (2024-2025) sur la même période montre une hausse de 4 cm en moyenne. Comparé aux années hydrologiques de la plus faible hydraulicité (Figure 3), le niveau est largement supérieur de 408 cm en moyenne et de la plus forte hydraulicité, le niveau est inférieur de 115 cm.

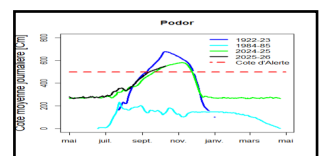


Figure 3 : Evolution du niveau (H en cm) du fleuve Sénégal à la station de Podor

Situation hydrologique dans le bassin versant de la Falémé

A la station hydrométrique de Kidira

A la station hydrométrique de Kidira, sur la Falémé, la situation se présente comme suit: le plan d'eau est passé de 783 cm le 01 Octobre à 587 cm le 10 Octobre. La tendance est à la baisse de 196 cm. Sur la même période, le niveau actuel du fleuve à Kidira est au dessus (236 cm) de son niveau de l'année hydrologique dernière (2024-2025). Comparé à celui de l'année hydrologique de la plus faible hydraulicité, le niveau est inférieur de 664 cm en moyenne (Figure 4).

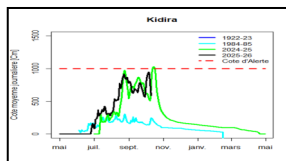


Figure 4 : Evolution du niveau (H en cm) de la Falémé à la station de Kidira

Situation hydrologique dans le bassin versant du fleuve Gambie

A la station hydrométrique de Gouloumbou, sur la Gambie, la situation se présente comme suit: le plan d'eau est passé de 974 cm le 01 Octobre à 961 cm le 10 Octobre. La tendance est à la baisse de 14 cm. Sur la même période, le niveau actuel du fleuve à Gouloumbou est inférieur de 173 cm en moyenne que son niveau de l'année hydrologique dernière (2024-2025). Comparé aux années hydrologiques de la plus faible hydraulicité (1983-1984), le niveau est supérieur de 693 cm et de la plus forte hydraulicité, le niveau est largement inférieur de 299 cm en moyenne (Figure 5).

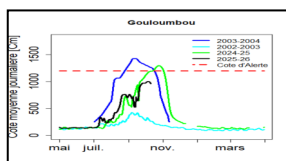


Figure 5 : Evolution du niveau (H en cm) du fleuve Gambie à la station de Gouloumbou

Situation hydrologique dans le bassin versant du fleuve Casamance

A la station hydrométrique de Kolda, sur le Fleuve Casamance, la situation se présente comme suit: le plan d'eau est passé de 114 cm le 01 Octobre à 97 cm le 10 Octobre. La tendance est à la baisse de 17 cm. Sur la même période, le niveau actuel du fleuve à Kolda est stationnaire de 0 cm en moyenne à celui de l'année hydrologique dernière (2024-2025).

Conclusion :

La situation hydrologique dans les bassins des Fluviaux est marquée par une tendance générale à la hausse pour le bassin du fleuve Sénégal à l'exception de la Falémé où une tendance à la baisse est observée à la station de Kidira. Une tendance à la baisse est observée dans les bassins fluviaux de la Gambie et de la Casamance. Les cotes d'alerte atteintes à partir du 20 septembre, ont été atteintes et dépassées une seconde fois dans le bassin du fleuve Sénégal durant cette décade du fait, en partie, des lâchers du barrage de Manantali au niveau des stations de Bakel et Matam et Podor.

Situation agricole

A Diourbel: la première vague de semis de l'arachide, **les récoltes sont en cours**. Pour le niébé, les récoltes sont entrain d'être finalisées. La maturation est en cours pour l'arachide, le sésame en pleine fructification et le sorgho en épiaison.

La deuxième vague de semis de l'arachide est au stade remplissages des gousses, le sésame en pleine floraison. Pour le niébé, les **récoltes sont en cours**.

La troisième vague de semis de l'arachide est au stade pleine formation des gousses.

A Kafrine: Les récoltes d'épis de MAÏS vert, de gousses d'ARACHIDE (variétés hâtives), de gousses de NIEBE, de fruits de PASTÈQUE et la Moisson du MIL SOUNA se poursuivent. Le séchage et le battage de la Fâne d'Arachide est en cours également avec la vente des premiers sacs de foin par les producteurs.

A Fatik: la première et la deuxième vague de semis du mil sont au stade maturation, **récolte**. La première et la deuxième vague de semis de l'arachide de maturation et le maïs est en maturation – **récolte**.

Dans la commune de Niakhar, on observe que les producteurs sèment la pastèque avant la pluie et l'arrosent jusqu'à l'arrivée des pluies utiles. La pastèque à ce niveau, est au stade maturation et commercialisation. Des

semis sont aussi effectués à partir du mois d'août dans certaines localités. Des semis de sésame sont effectués en particulier dans le département de Gossas depuis les pluies du 15 juillet. Les premiers semis sont au stade maturation.

A Kolda : la première à la troisième vague de semis du mil sounas est en maturité complète. L'arachide est au stade de maturation complète. Le maïs de plein champ est en laiteux-pâteux. Le maïs de cage est récolte. Le sésame en remplissage des capsules (formation des graines). Le riz pluvial est en maturation, le sorgho est au stade laiteux, le niébé et le fonio en maturation.

La deuxième vague de semis de l'arachide est en maturation et la troisième vague est en remplissage. La deuxième vague de semis du maïs de cage est en maturation et la troisième vague en durcissement.

A Matam : la première vague de semis de l'arachide, le mil et la pastèque est au stade récolte et maturation.

Le niébé est en fructification, le sorgho en épiaison et le maïs en floraison.

La deuxième vague de semis de l'arachide est au stade formations des gousses, le mil en floraison. Le niébé est en ramification et floraison.

Situation phytosanitaire

Au cours de cette décade, les activités de surveillance phytosanitaire ont permis de déceler certains ravageurs dans les départements de Gossas, de Kafrine, de Kounghoul, de Malem Hodar, de Mbour, de Tivaouane, de Vélingara, de Matam et de Kanel. Les principaux ravageurs observés sont les Sauteriaux, les Cantharides, la Chenille Légionnaire d'Automne, les Oiseaux granivores et la Pyrale du riz.

LES SAUTERIAUX

Des infestations de sauteriaux (*Kraussaria angulifera*, *Acanthacris ruficornis* et *Ornithacris cavroisi*) sont notées sur arachide et sur jachère au niveau des départements de Kounghoul, de Kafrine, de Malem Hodar, de Gossas et de Tivaouane. Sur 2 851 hectares (ha) prospectés, 2 486 ha sont infestés et traités soit un taux de réalisation de 100 %.

LES CANTHARIDES

Des infestations de Cantharides (*Mylabris holosericea*, *Psalydolytta* sp), sont notées sur mil, au niveau du département de Kounghoul. Au total

35 ha sont prospectés, infestés et traités ; soit un taux de réalisation de 100 %.

LA CHENILLE LEGIONNAIRE D'AUTOMNE

La chenille légionnaire d'automne, *Spodoptera frugiperda* est observée sur maïs, sur sorgho et sur niébé au niveau des départements de Kounghoul, de Mbour et de Tivaouane. Au total 230 hectares sont prospectés, infestés et traités, soit un taux réalisation de 100 %.

LES OISEAUX GRANIVORES

Les oiseaux granivores du genre *Quelea quelea* sont observés cette décade sans les départements de Kanel et de Matam. Au total 270 hectares de riz ont été prospectés ; maïs de faibles densités sont toujours observés. Un reposoir à l'entrée du village qui est inondé a été retrouvé. Le gardiennage est toujours assuré par les producteurs et la vigilance est de mise.

Suivi de la végétation

1. Indice de Végétation (NDVI : *Normalized Difference Vegetation Index*)

Les valeurs du NDVI à la première décade du mois d'octobre ont régressé après les maximales enregistrées à la troisième décade de septembre (Figures 1a, 1b et 1c). Ce constat est plus accentué dans le Bassin Arachidier et la Zone Sylvopastorale particulièrement dans le département de Podor avec des valeurs du NDVI qui sont faibles (Figure 1c). Cette baisse s'explique globalement par la senescence des végétaux et le début de récoltes de certaines spéculations. A la première décade d'octobre, l'analyse des profils NDVI du département de Podor en zone pastorale montre une inflexion descendante des valeurs du NDVI confirmant le début de senescence de la végétation dans cette zone (Figure 2c). Toutefois, cette baisse est moins marquée en zone agricole notamment dans les départements de Gossas et Malem Hodar (Figures 2a et 2b).

Suivi de la végétation (suite)

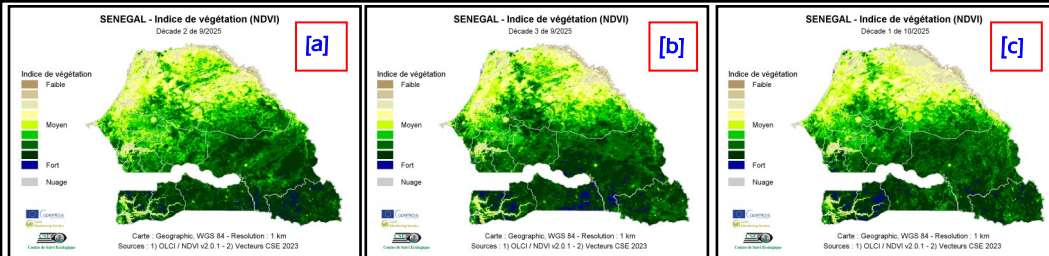


Figure 1 : Cartes du NDVI de (a) la deuxième décade, (b) la troisième décade du mois de septembre et (c) la première décade du mois d'octobre 2025

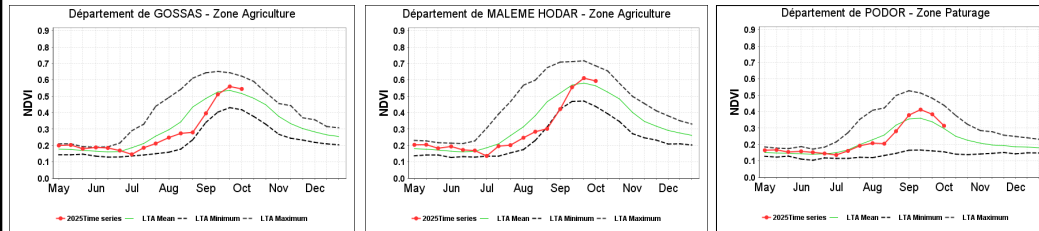


Figure 2 : Evolution du profil du NDVI dans les départements de (a) Gossas, (b) Malem Hodar (zones agricoles) et (c) Podor (zone pastorale)

2. Anomalies de croissance de la végétation (VCI)

Les conditions de croissance de la végétation à la première décade du mois d'octobre, se sont légèrement améliorées sur une bonne partie du Bassin Arachidier et dans la région de Tambacounda (Figure 3a) comparées aux décades précédentes (Figures 3a, 3b et 3c). Cependant, elles restent défavorables en Casamance et dans la Zone Sylvopastorale (Figures 3a, 3b et 3c).

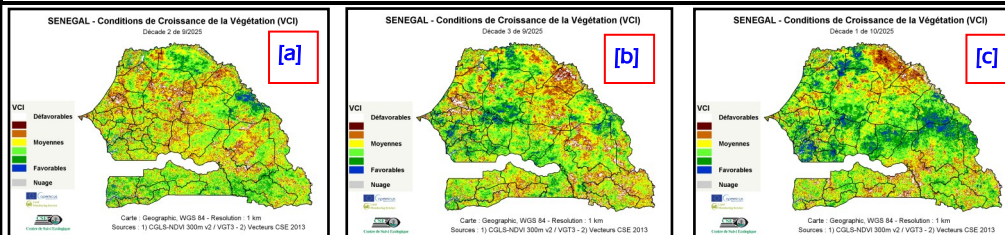


Figure 3 : Cartes du VCI de (a) la deuxième décade, (b) la troisième décade du mois de septembre et (c) la première décade du mois d'octobre 2025

Suivi des marchés

Céréales

Pour les céréales locales, les prix repartent à la hausse au début du mois d'octobre. Le mil enregistre une hausse de 3,96 %, passant de 337 à 351 FCFA/kg. Le maïs local suit la même tendance avec une hausse de 4,23 %, atteignant 325 FCFA/kg. Le sorgho local augmente également de 3,54 %, pour se fixer à 409 FCFA/kg. Le riz local reste globalement stable, avec une légère hausse de 0,75 %, à 427 FCFA/kg. Du côté des céréales importées, les évolutions sont contrastées. Le maïs importé baisse de 4,56 %, s'établissant à 302 FCFA/kg, tandis que le sorgho importé reste quasi stable, à 358 FCFA/kg (+0,39 %). Le riz brisé ordinaire demeure inchangé, avec une faible baisse de 0,34 %, à 362 FCFA/kg. Enfin, le riz brisé parfumé enregistre une légère hausse de 1,54 %, pour atteindre 525 FCFA/kg.

Légumineuses

Les prix des légumineuses affichent une hausse marquée en ce début d'octobre. L'arachide coque enregistre une nette augmentation de 41,43 %, passant de 498 à 705 FCFA/kg. L'arachide décortiquée évolue plus modérément, avec une légère hausse de 1,24 %, atteignant 1050 FCFA/kg. Le niébé suit une tendance haussière plus soutenue, haussant à 8,70 % pour se fixer à 913 FCFA/kg.

Légumes

Les prix des légumes locaux connaissent une tendance globalement haussière au cours de la première décade d'octobre. La pomme de terre augmente de 2,50 %, atteignant 609 FCFA/kg, tandis que le manioc reste quasiment stable à 630 FCFA/kg (+0,42 %). La patate

douce enregistre une hausse de 4,73 %, à 555 FCFA/kg, et la tomate affiche une forte augmentation de 21,07 %, pour se situer à 1071 FCFA/kg. La carotte suit également une tendance à la hausse (+8,01 %), atteignant 1413 FCFA/kg, alors que le chou baisse nettement de 10,72 %, pour s'établir à 932 F C F A / k g . Du côté des légumes importés, l'oignon connaît une légère baisse de 1,32 %, se fixant à 605 FCFA/kg.

Conclusion

En cette première décade d'octobre, les marchés présentent des évolutions globalement haussières. Pour les céréales locales, le mil, le maïs et le sorgho haussent légèrement, tandis que le riz local reste stable. Les céréales importées demeurent relativement stables, avec une légère baisse du maïs et du riz brisé, alors que le riz parfumé enregistre une faible hausse. Les légumineuses connaissent une dynamique positive, portée par la forte hausse de l'arachide coque et ainsi que du niébé, tandis que l'arachide décortiquée se stabilise. Concernant les légumes locaux, les hausses dominent, notamment pour la tomate et la carotte, alors que le chou baisse légèrement. Et l'oignon importé enregistre une faible baisse.

Recommandations

- Surseoir aux opérations de récolte de l'arachide dans les localités Centre du pays jusqu'à la troisième décade du mois d'octobre pour éviter l'exposition des récoltes à l'humidité;
- Suivre les informations hydrologiques concernant l'évolution de la crue, pour un meilleur système de veille contre les inondations fluviales;
- Protéger les produits de récolte pour les localités concernées contre les événements pluviométriques prévus;
- Suivre l'évolution des oiseaux granivores dans la zone de Matam et Kanel, bien que la densité des populations est constatée.

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

Crée 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 la Gestion et de la Planification des Ressources en Eau, Direction de l'Agriculture, Direction de la Protection des Végétaux, Direction de l'Elevage, Centre de Suivi Ecologique, Commissariat à la Sécurité Alimentaire, Secrétariat Exécutif du Conseil National de la Sécurité Alimentaire, CONACILSS, Direction de l'Analyse, de la Prévision et des Statistiques...) publie à la fin de chaque décade un Bulletin Agrométéorologique 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 Mondial des services climatologiques, ce groupe a été élargi aux assurances agricoles, INP, CNCR, CONGAD, ANCAR, URAC, Direction Générale Santé , DPVE et à la presse...