

## Bulletin N° 01 - juin 2025

# CADRE NATIONAL POUR LES SERVICES CLIMATOLOGIQUES (CNSC) DU NIGER

GROUPE THEMATIQUE : CLIMAT-AGRICULTURE & SECURITE ALIMENTAIRE



## **Thème**

## INSTALLATION DE LA CAMPAGNE AGRO-PASTORALE ET MESURES D'ADAPTATION SUITE AUX PRÉVISIONS SAISONNIÈRES (JUIN 2025)

### **Sommaire**

- I. Situation climatique
- II. Installation de la campagne agro-pastorale
- III. Synthèse
- IV. Perspectives
- V. Avis et Conseils



#### I. SITUATION CLIMATIQUE DU MOIS DE JUIN

#### 1.1. Rappel des prévisions saisonnières de la campage d'hivernage 2025

#### 1.1.1. Prévision du Cumul JAS

La Prévision Saisonnière des caractéristiques Agro-hydro-climatiques de la saison des pluies pour les zones Soudanienne et Sahélienne (PRESASS, 2025) établie en avril et mise à jour en juin 2025 prévoit une saison des pluies excédentaire à normale sur la bande agricole avec des précipitations globalement supérieures aux moyennes de la période 1991-2020 (*Figure 1*).

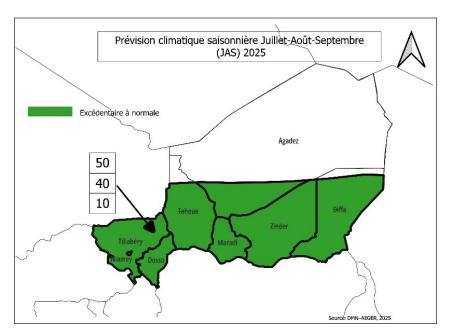
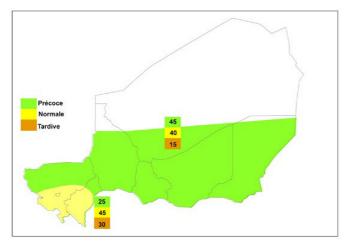


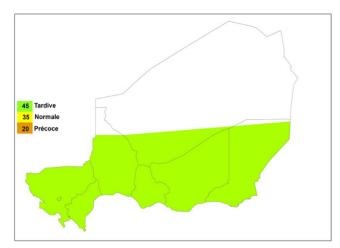
Figure 1 : Prévision sur les cumuls pluviométriques des mois de Juillet -Août -Septembre (JAS) 2025.

#### 1.1.2. Prévision des dates de démarrage et de fin de saison des pluies 2025.

Il est prévu pour la saison 2025 un démarrage de saison normal à tardif sur le sud des régions de Tillabéri, Dosso et la CU de Niamey et précoce à normal sur le reste du pays. (*Figure 2*). En ce qui concerne la date de fin de saison, Il est prévu une fin de saison tardive à normale sur le Niger (*Figure 3*).



<u>Figure 2</u> : prévision des dates de démarrage de saison 2025

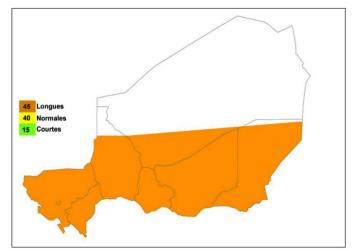


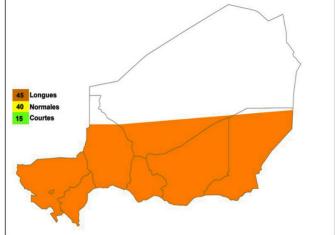
<u>Figure 3</u> : prévision des dates de fin de saison 2025



#### 1.1.3. Prévision des séquences sèches en début et en fin de la saison des pluies 2025.

Des séquences sèches de durées longues à normales sont attendues en début comme en fin de saison sur l'ensemble de la zone agropastorale (*Figures 4 et 5*).





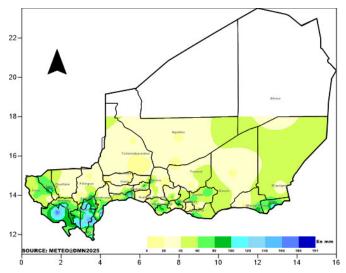
<u>Figure 4</u>: prévision des séquences sèches en début de saison

<u>Figure 5</u>: prévision des séquences sèches en fin de saison

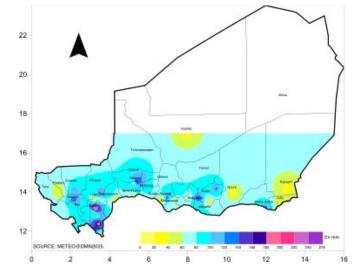
#### 1.1.4. Cumul pluviométrique du mois de juin 2025

Le mois a été marqué par des pluies faibles à modérées voire fortes à très fortes par endroits. En effet, toutes les régions ont enregistré des précipitations supérieures à 50 mm en un jour. Le cumul pluviométrique mensuel a varié entre 2 mm (Aderbissinat, Takorka) et 191 mm (Tibiri Doutchi, Torodi) au niveau des localités arrosées. Des précipitations extrêmes supérieures à 100 mm en 1 jour ont été enregistrées notamment dans les localités de Mainé Soroa (région de Diffa), de Takieta (région de Zinder), de Gangara/Aguié (région de Maradi) et de Mokko (région de Dosso) (*Figure* 6).

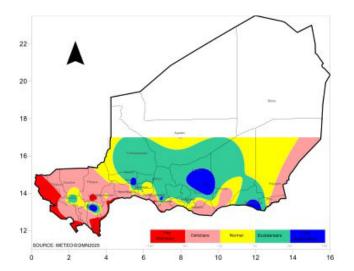
Quant au cumul saisonnier au 30 juin, il a varié entre 3,8 mm à Agadez Aéroport et 277,5 mm à Mokko. (Figure 7). Ce cumul saisonnier, comparé à la moyenne 1991-2020 et à celui de l'année passée, est normal à excédentaire (*Figures 8 et 9*).

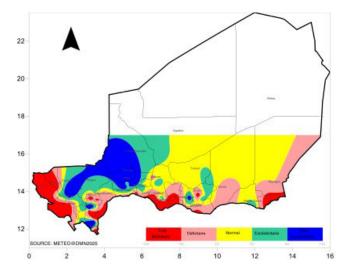


<u>Figure 6</u> : Cumul pluviométrique du mois de Juin 2025



<u>Figure 7</u>: Cumul pluviométrique saisonnier au 30 Juin 2025





<u>Figure 8</u>: Ecart pluviométrique saisonnier par rapport à la normale 1991-2020

<u>Figure 9</u>: Ecart pluviométrique saisonnier par rapport à l'année 2024.

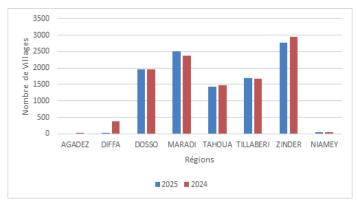
#### II. INSTALLATION DE LA CAMPAGNE AGRO-PASTORALE

#### 2.1. Préparatifs de la campagne

La campagne pluviale s'installe progressivement grâce aux pluies enregistrées à l'échelle du pays. Depuis lors, l'Etat et ses partenaires sont engagés à soutenir les producteurs par des intrants, notamment les semences de variétés améliorées et les engrais dont les opérations de distribution se poursuivent actuellement dans les régions. Il faut rappeler que dans le cadre du programme de la campagne agropastorale 2025-2026, il est prévu un besoin en semences estimé à 5 168 tonnes, toutes espèces et variétés confondues. Pour les engrais, les besoins nationaux sont estimés à 175 000 tonnes qui seront couverts par la CAIMA et les privés à travers des points de vente sur l'ensemble du pays. Au plan pastoral, il est prévu la réalisation de 339 ha des cultures fourragères.

#### 2.2. Situation des semis

Les précipitations enregistrées pendant le mois de juin ont permis la poursuite des semis en humide. Au niveau national, le nombre de villages ayant semé à la fin du mois de juin 2025 est de 10 445 villages sur 13 812 soit un taux de couverture de 76 %, contre 79 % à la même période en 2024 (10 868 sur 13 806 villages agricoles). Il faut noter que les régions d'Agadez et de Diffa ont connu un retard comparativement à l'année 2024 (*Figures 10 et 11*).



<u>Figure 10</u> : Nombre de villages avec semis au 30 juin 2025 comparé à celui de l'année 2024

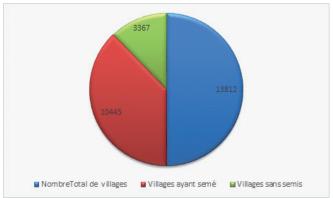


Figure 11: Situation des semis au 30 juin 2025



#### 2.3. Situation phénologique

Les stades phénologiques varient de la levée au tallage pour le mil alors que le stade dominant pour le sorgho est la levée observée dans les régions de Dosso, Maradi, Tahoua et Zinder. Pour les légumineuses (niébé, arachide), le stade dominant est la levée observée dans les régions de Dosso, Maradi, Niamey, Tillabéri et Zinder (figure 12 & 13).





Figures 12 & 13 : stades phénologiques des cultures

#### 2.4. Situation phytosanitaire

La campagne des cultures pluviales s'installe progressivement avec quelques infestations dans les zones où certaines cultures sont déjà en place. La situation phytosanitaire (*Figure 14*) du mois de juin, est en général caractérisée par des :

- infestations de larves de sautériaux (*Oedaleus senegalensis*) sur 45 ha déclarés de mil au stade de la levée, tous traités dans le département de Madaoua ;
- infestations de piqueurs-suceurs (Locris rubens) sur 356 ha déclarés de mil et de sorgho au stade de la levée, tous traités dans les départements de Madaoua et Guidan Roumdji;
- infestations de la chenille défoliatrice (*Noorda blitelis*) sur 27 ha de moringa tous traités dans la commune d'Agadez ;
- infestations de thrips (*Thrips tabaci*) sur 120 ha d'oignon tous traités dans le département d'Iférouane ;
- infestations de chenilles (*Helicoverpa armigera, Spodoptera exempta*) sur 10 ha de tomate tous traités dans le département d'Iférouane et de sorgho dans le département de Guidan Roumdji où les vérifications sont en cours ;
- infestations de cicadelles (*Poophilus costalis*) et de criocères (*Lema planifrons*) dans le département de Guidan Roumdji où les vérifications sont en cours.

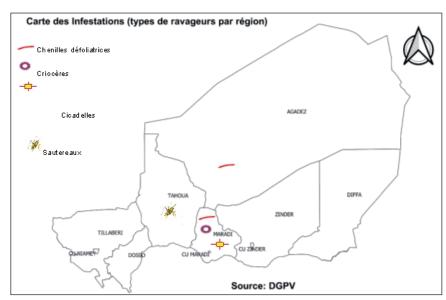


Figure 14: Types de ravageurs au 30 juin 2025

Du début de la campagne des cultures pluviales au 30 juin 2025, 558 ha ont été déclarés infestés tous traités soit un taux de couverture de 100%. Le stock total en pesticides est de 40 471 litres dont 34 694 litres au niveau central et 5 777 litres dans les magasins des régions pour une couverture totale de 54 468,5 ha. Par ailleurs, un programme d'élevage de *Corcyra cephalonica* (hôte de substitution) et le maintien de la souche d'Habrobracon hebetor est en cours au laboratoire de la DGPV pour la production de lâcher susceptibles de couvrir les principales zones d'infestation.

#### 2.5. Situation acridienne

Au cours du mois de juin 2025, des précipitations ont été enregistrées dans certaines parties des aires de reproduction estivale et de grégarisation du Criquet pèlerin. Les conditions écologiques d'ensemble sont défavorables à la vie et à la reproduction du Criquet pèlerin. Toutefois, il persiste encore des sites verts où les criquets pourraient poursuivre leur maturation. La situation acridienne est marquée par la présence d'ailés et de groupes d'ailés matures et immatures dans les localités de Zagado, Issawan, Tafidet, Tchibniten, Ajirgoudou, Est Bilma... Cette présence a été signalée et confirmée par les populations locales car aucune équipe de prospection n'a été déployée sur le terrain (*Figure 15*).

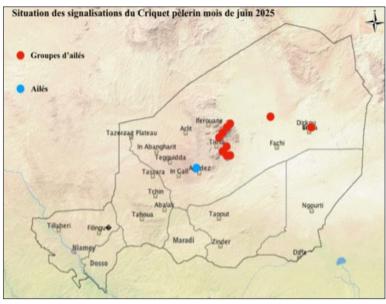


Figure 15 : Signalisations de Criquets pèlerins au mois de juin 2025



Le stock de pesticides au Centre National de Lutte Antiacridienne (CNLA) est de 54 900 litres soit une couverture de 54 900 hectares.

#### 2.6. Situation pastorale

La situation pastorale au cours du mois de juin 2025 est caractérisée par l'apparition de jeunes herbacées suite aux précipitations enregistrées. Ces pâturages présentent un aspect hétérogène, avec des stades phénologiques dominants variant de la levée à la levée avancée par endroit. Dans son ensemble l'alimentation des animaux sur les parcours pastoraux est assurée par la paille résiduelle, les jeunes pousses d'herbacées et les ligneux en régénération en zones agricole et pastorale.

Ce mois est marqué par des séquences sèches par endroit dans les départements de Téra, Bankilaré et Banibangou (région de Tillabéri). C'est la période la plus critique pour les éleveurs et leurs animaux car la paille résiduelle s'est transformée en litière suite aux pluies enregistrées et le pâturage vert n'est pas encore accessible aux gros ruminants.

Sur le plan de la complémentation des animaux, le positionnement et la vente à prix modéré des aliments pour bétail et les aliments composés se poursuivent. Elle a contribué à l'amélioration de l'état d'embonpoint des gros ruminants dans plusieurs départements. Ainsi, l'état d'embonpoint des animaux varie globalement de passable à bon.

Le terme de l'échange est en faveur des éleveurs au niveau de toutes les régions du pays sauf à Dosso. Malgré cette situation, il existe des disparités intrarégionales.

L'abreuvement des animaux s'effectue sans grande difficulté au niveau des points d'eau de surface qui ont un début de remplissage avec les pluies enregistrées.

#### 2.7. Situation des Aménagements Hydro-Agricoles (AHA)

Le mois de Juin a été marqué par l'installation de la campagne humide SH2025 ce qui offre de réels atouts en termes de maîtrise de l'eau, productivité accrue, et valorisation économique des cultures notamment le riz, le Mais, le blé, le Sorgho, le mil...

La campagne saison hivernage (SH 2025) a bien démarré avec les opérations de préparation des sols (laboure, planage) (figure 16) et de semis (figure 17) sur l'ensemble des aménagements hydroagricoles ce qui marque le début de mise en valeur sur les AHAs rizicoles et ceux à polyculture.



Figure 16 : préparation des sols



Figure 17 : Pépinière collective sur les AHA de Gaya

Avec la mise en eau progressive des AHA, la maîtrise de l'irrigation permet d'optimiser le calendrier cultural, même en cas de variabilité pluviométrique.

#### 2.8. Evolution des prix sur les marchés

Le niveau des prix des denrées alimentaires sur les marchés accuse une forte variation suivant les régions, même si le riz présente un prix plus élevé (Figure 18).

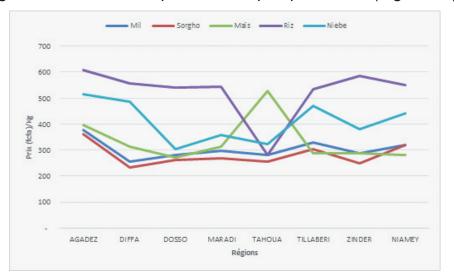


Figure 18: Cours moyens de produits (FCFA/Kg) par région au 30 juin 2024

Comparativement à la même période de l'année 2024, les prix des produits sont en baisse significative pour tous les produits. Cependant, le riz et le niébé affichent des prix plus élevés (*Figure 19*).

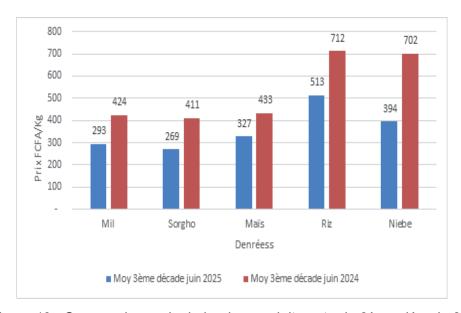


Figure 19 : Comparaison prix du kg des produits entre la 3ème décade 2025 et 2024



#### III. SYNTHÈSE

- la situation pluviométrique a été marquée par des pluies faibles à modérées voire fortes à très fortes par endroits sur la bande agro-pastorale.
- la saison s'installe progressivement à la faveur des dernières pluies enregistrées au cours de la troisième décade du mois de juin ce qui a abouti à une amélioration de la couverture des semis en humide;
- le stade dominant est la levée aussi bien pour les céréales que les légumineuses;
- le mois de juin a été marqué par l'installation de la campagne Saison Humide avec le démarrage des opérations de préparation des sols (laboure, planage) et des semis sur l'ensemble des aménagements hydroagricoles et qui marque ainsi le début de mise en valeur sur les AHAs rizicoles et ceux à polycultures.
- l'ensemble des superficies déclarées infestées a été traité ;
- la situation acridienne mérite une vigilance compte tenu des conditions agro-climatiques favorables dans les zones grégarigènes ;
- la situation pastorale est globalement satisfaisante sur l'ensemble du territoire.

#### IV. PERSPECTIVES

- une situation pluviométrique normale à tendance excédentaire par rapport à la normale est attendue au cours du mois de juillet 2025;
- des pluies favorables pour le développement phénologique des cultures sont attendues.
- l'installation progressive de la campagne pluviale pourrait créer les conditions favorables au développement de certains ennemis des cultures ;
- La combinaison pluie associée+ irrigation réduit les coûts de pompage et améliore l'efficience hydrique;
- les conditions écologiques, avec l'installation progressive des pluies, redeviendront favorables et on pourrait s'attendre à une augmentation d'effectifs acridiens.
- l'amélioration du couvert végétal est attendue au vu des précipitations prévues.

#### V. AVIS ET CONSEILS

Au vu des perspectives pour le mois de juillet les avis et conseils sont notamment :

- l'utilisation des semences des variétés améliorées des légumineuses (particulièrement le niébé), le sorgho de vallée ou le maïs dans les zones à retard de semis ou ayant de semis avortés :
- l'apport raisonné de fertilisants pour permettre aux jeunes pousses au vu de la faible fertilité des sols ;
- l'utilisation des variétés certifiées de riz et autres spéculations ;
- Renforcement des appuis techniques à l'endroit des riziculteurs ;
- la surveillance rapprochée des jeunes pousses de cultures pour éviter l'apparition des nouveaux foyers d'infestation ;
- le renforcement de la vigilance pour être proactif et préparer l'arrivée inévitable des populations issues de la reproduction printanière en Afrique du Nord ;
- le renforcement de la vente d'aliments pour bétail pour soutenir les éleveurs.











#### Ont participé à l'élaboration de ce bulletin

DGA Direction Générale de l'Agriculture

DMN Direction de la Météorologie National

**DMN** Direction de la Météorologie Nationale

**DGPV** Direction Générale de la Protection des Végétaux

DGPD/PIA Direction générale de Développement Pastoral et de la

Production des Industries Animales

CNLA Centre National de Lutte Antiacridien

**DGGR** Direction Générale de Génie Rural

**ONAHA** Office National des Aménagements Hydroagricoles

INRAN Institut National de la Recherche Agronomique du Niger

SA/MAG/EL Direction Générale des Statistiques Agricoles

IGS/MAG/EL Inspection Générale des Services/MAG

DGRE Direction Générale des Ressources en Eau

**DNPGCA** Dispositif National de Prévention et de Gestion des

Crises Alimentaires

#### **Contacts:**

M. KATIELLOU GAPTIA LAWAN, Directeur de la Météorologie Nationale

Tél.: +227 20732160, Mail: katielloulaw@gmail.com

M. OUSMANE ABDOU, Point focal, DGA

Tél: +227 90 34 09 28 E-Mail: ous\_ab@yahoo.fr

#### Cellule de Communication - DMN

M. Samaîla Also ISSA

Tél./WhatsApp: +227 96 53 50 68 Mail: samailaalsoi@gmail.com

M. Maï Wandara Zakaria

Tél./WhatsApp: +227 96 06 86 25 Mail: zakariawandara67@gmail.com



#### **VOTRE AVIS COMPTE**

Chers lecteurs, nous vous invitons à partager vos impressions, vos idées et vos suggestions pour nous aider à vous servir au mieux. Votre opinion compte pour nous, car elle nous permet d'améliorer continuellement la qualité de notre bulletin. N'hésitez pas à nous envoyer votre feedback à la Cellule Communication-DMN. Nous sommes impatients de lire vos commentaires et de prendre en compte vos suggestions pour rendre notre bulletin toujours plus utile et pertinent.



Ce bulletin est produit par le Groupe Thématique Climat - Agriculture et Sécurité Alimentaire du Cadre National pour les Servives Climatologiques du Niger avec l'appui du PAM, sous la coordination de la DMN.









