



RÉPUBLIQUE TOGOLAISE

# BULLETIN DÉCAIRE D'INFORMATION AGRO-HYDRO-MÉTÉOROLOGIQUE DU GTP



2023, N° 007

13 Juin 2023



« Créer de la valeur ajoutée dans les filières prioritaires du projet pour une sécurité alimentaire et nutritionnelle durable au Togo »

FSRP West Africa Food System Resilience Program



Dans ce numéro :

Situation météorologique 1

Situation hydrologique 2

Situation agricole 2

Production végétale 2

Production halieutique 4

## Faits saillants

- Présence de la chenille légionnaire d'automne sur le maïs. Vigilance!
- Disponibilité des semences agricoles dans toutes les régions et dans les magasins de la CAGIA ;
- 102 083, 550 tonnes d'engrais disponibles ;
- Etat océanique très agité : Vigilance !

## 1. SITUATION MÉTÉOROLOGIQUE

### 1.1. SITUATION PLUVIOMÉTRIQUE: PLUIES FAIBLES À MODÉRÉES

L'analyse de la figure 1 montre que la première décade du mois de juin a été caractérisée par des cumuls pluviométriques modérés à forts. Les zones les plus arrosées se retrouvent dans les régions Maritime, Plateaux et Centrale. Les hauteurs pluviométriques ont varié de 4,0 mm (Kanté) en un (1) jour à 104,3 mm (Kouma-Konda) en quatre (4) jours.

Par rapport à la normale 1991-2020, la pluviométrie a été déficitaire sur l'ensemble du pays sauf à Kouma-Konda où elle a été excédentaire.

**Perspectives:** les activités pluvio-orageuses intéresseront tout le pays au cours de la deuxième décade.

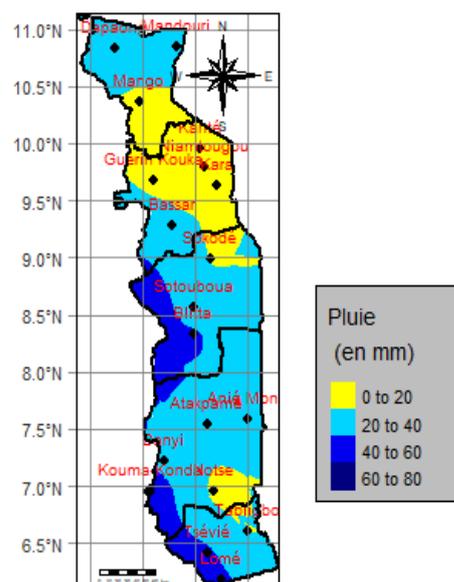


Fig. 1: Carte des cumuls de la décade

### 1.2. SITUATION AGROMÉTÉOROLOGIQUE

Les conditions météorologiques de la décade ont été globalement propices aux activités agricoles.

Dans la zone Nord, les préparations des parcelles (défrichage, labour) et l'installation des cultures notamment le mil, le maïs, le niébé se poursuivent.

Au Sud, la décade a été marquée par de longues pauses pluviométriques par endroits entraînant l'augmentation des dégâts de la chenille légionnaire d'automne (CLA).

Des activités agricoles telles les sarclages, la mise en terre des boutures de manioc, l'épandage d'engrais continuent. Sur le plan phénologique, le maïs est au stade floraison dans la plupart des parcelles.

#### AVIS ET CONSEILS 1 :

Dans le nord du pays, il est conseillé de poursuivre la préparation des parcelles et de procéder aux semis.

Pour la zone sud, il est recommandé de continuer l'entretien des cultures ; de s'approvisionner en engrais et produits phytosanitaires homologués; de respecter les techniques d'épandages d'engrais; de suivre les prévisions quotidiennes.

Pour contenir les dégâts de la chenille légionnaire d'automne (CLA), poursuivre la surveillance et adopter éventuellement un traitement chimique sur mesure.

Sur l'ensemble du territoire, il est vivement recommandé d'éviter l'occupation anarchique des zones inondables notamment le long des cours d'eau.



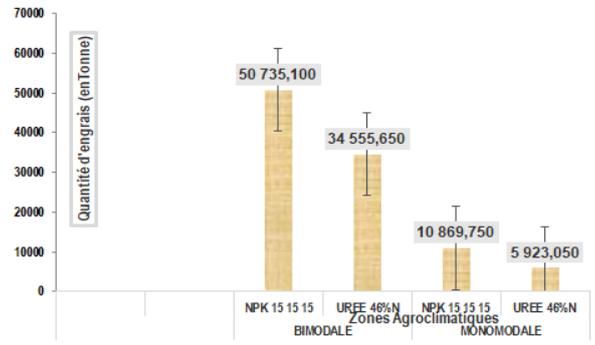
## 2. SITUATION AGRICOLE

### 2.1 PRODUCTION VEGETALE

Les intrants notamment les engrais vivriers et les semences agricoles sont disponibles pour la campagne agricole 2023-2024.

Le stock physique national de l'engrais minéral actuellement disponible pour les producteurs est de **102 083,550 tonnes** (Fig 2).

Au Sud Togo, on note les opérations d'entretien des parcelles (sarclage et apport de NPK 15-15-15), la mise en place des parcelles de manioc en association avec les cultures de maïs. Au Nord Togo, la préparation des parcelles se et la mise en place des cultures se poursuivent.



**Fig 2:** Stock d'engrais disponible au 13/06/2023

### 2.2 PROTECTION DES CULTURES

- Traitement de la chenille légionnaire d'automne (CLA)
- Avant tout traitement chimique contre la CLA:
- Constater la présence de la CLA dans le champ ;
- Utiliser la méthode mécanique en écrasant les chenilles et en collectant les amas d'œufs pour les brûler ;
- Si les attaques persistent, opter pour la lutte chimique sur mesure ;
- Choix du produit : utiliser les produits homologués contre la CLA sur le maïs en respectant les doses recommandées;
- Calculer la quantité de produit à mettre dans le pulvérisateur par chargement (1 chargement de 16 litres couvre entre 400 et 625m<sup>2</sup> en fonction de la densité, soit 16 à 25 chargements par Ha) ;
- Porter les équipements de protection individuelle (EPI) ;
- Mettre l'eau simple dans le pulvérisateur et tester son fonctionnement pour éviter les fuites, puis détacher la buse (bout du pulvérisateur) avant de préparer la bouillie du produit.



**Fig 3:** EPI



**Fig 4:** Pulvérisation sur plant de maïs

Pour avoir accès aux produits homologués et aux conseils d'utilisation adéquats prendre attache avec le CTGEA le plus proche.

### 2.3 PROMOTION DES SEMENCES AMELIOREES: BILAN DE LA CAMPAGNE SEMENCIERE 2022-2023

Une réunion bilan s'est tenue à Sotouboua, les 2 et 3 juin 2023. Au cours de la rencontre, les forces et les faiblesses de la campagne agricole 2022-2023 ont été analysées et des stratégies ont été mises en place afin de booster la production nationale e améliorer la traçabilité des semences certifiées au plan national. Ces actions sont entre autres:

- ◆ Soumettre les dossiers de demande d'établissement de la carte professionnelle au niveau des inspecteurs ;

### 2.3 PROMOTION DES SEMENCES AMELIOREES: BILAN DE LA CAMPAGNE SEMENCIERE 2022-2023

- ◆ Renforcer la production des semences céréalières pour assurer la sécurité alimentaire et nutritionnelle ;
- ◆ Œuvrer aux cotés de la DSP pour l'émergence de véritables entreprises semencières au Togo ;
- ◆ Etendre l'éventail des variétés/espèces de semences aux producteurs ;
- ◆ Promouvoir l'utilisation des semences améliorées ;
- ◆ Encourager l'adoption des semences certifiées par les producteurs ;
- ◆ Rapprocher davantage les points de vente des semences certifiées au près des producteurs.

Tableau n° 4: Données de production chalutière et piscicole du 06 au 12 juin 2023

### 2.4 PRODUCTION HALIEUTIQUE

Pour cette décade la pêche chalutière est de **3,074 tonnes** contre **4,378 tonnes** à la même période de l'année passée soit une diminution de **29 %**. La production piscicole de tilapia qui était de **23,700 tonnes** sur la même période de l'année 2022 est passée à **7,550 tonnes** soit une diminution de **68 %**.

Période	06 au 12 juin 2022	05 au 11 juin 2023
Pêche chalutière (tonne)	4,378	3,074*
Production Tilapia (tonne)	23,700	7,550

\* Nombre de navires ayant débarqué : 1

Source: DPA, juin 2023

### AVIS ET CONSEILS 4 :

Dans la perspective de renouvellement du stock halieutique national et d'une cogestion efficace entre les usagers des différents plans d'eaux, il est rappelé à tous les acteurs de la filière de respecter la réglementation en vigueur et éviter d'utiliser les engins de pêche prohibés destructeurs de ressources. Aussi il est rappelé à tous les acteurs de la pêche maritime que l'état océanique sera agité les 13,14 et 15 juin 2023 (niveau 2).

Ainsi, tous les usagers marins de la pêche doivent être prudents et prendre des mesures idoines de sécurité et se munir tous de leurs gilets de sauvetages avant toute sortie en mer.

### 2.5 EVOLUTION DES PRIX DES CEREALES (MAÏS) SUR LES MARCHES DU TOGO

#### 2.5.1 Evolution du prix moyen du niébé sur le marché national

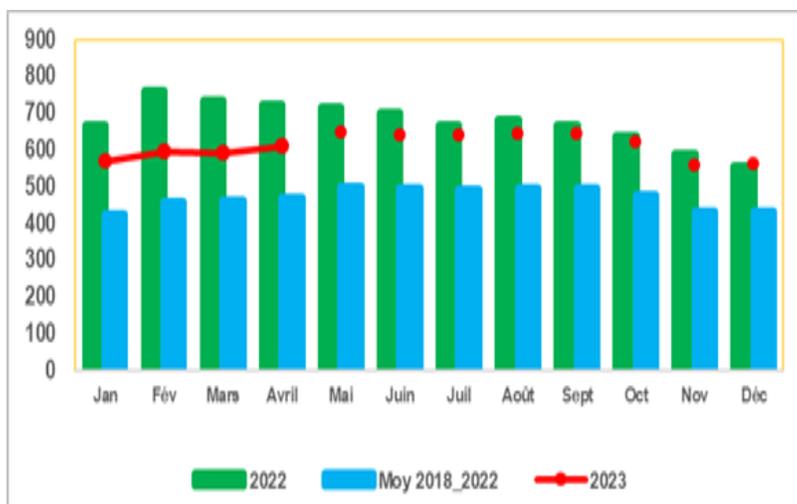


Fig 5 : Evolution du prix moyen du niébé au plan national

Le prix moyen national du niébé connaît une hausse en raison de sa faible disponibilité sur les marchés suivis. Il est à **610 FCFA/kg** le mois d'avril contre **593 FCFA/kg** au cours du mois de mars. Ce produit enregistre son prix le plus faible (**382 FCFA/kg**) sur le marché de Waha dans la préfecture de Haho et son prix le plus élevé (**1000 FCFA/kg**) sur le marché de Baguida (préfecture du Golfe). Comparé à la même période de l'année passée, ce prix moyen affiche une baisse (**-16%**) et une hausse (**+30%**) par rapport à la moyenne des cinq dernières années.

## 2.5.2 Evolution du prix moyen du niébé sur les marchés de production

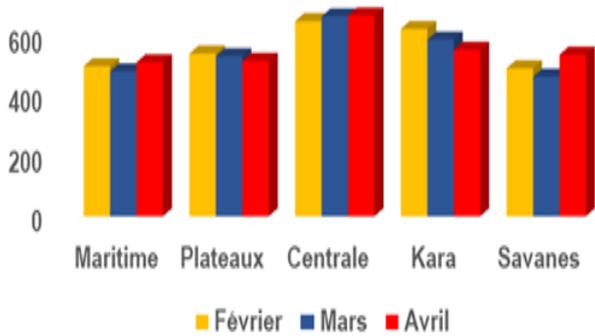


Fig 6 : Evolution du prix moyen du niébé sur le marché de production

pour le mois d'Avril, le prix moyen du niébé est en baisse dans les régions Plateaux (-3%) et Kara (-6%) en raison de sa forte disponibilité. Ce prix moyen affiche une hausse respectivement (+6%) dans la Maritime et (+16%) dans les Savanes. la région Centrale enregistre une stabilité par rapport au prix.

Le prix le plus faible (414 FCFA/kg) est observé sur le marché de Homa dans la commune d'Ogou 4 et son prix le plus élevé (741 FCFA/kg) est enregistré sur le marché de Koudjoukada dans la commune de Kozah 4.

## 3.4.3 Evolution du prix moyen du niébé sur les marchés de production

Le prix moyen du niébé a connu une hausse sur les marchés de consommation. Cette hausse concerne les régions Maritime (+5%) Kara (+1%) et Savanes (+39%). Cela peut s'expliquer par une faible disponibilité de ce produit sur les marchés suivis. On note un bon approvisionnement du produit sur les marchés des régions Plateaux et Maritime entraînant une légère baisse du prix (-1%).

Le prix le plus faible (441 FCFA/kg) est observé sur le marché de Notsè dans la commune de Haho 1 et le plus élevé (1000 FCFA/kg) est enregistré sur le marché de Baguida dans la commune de Golfe 6 (figure 7).

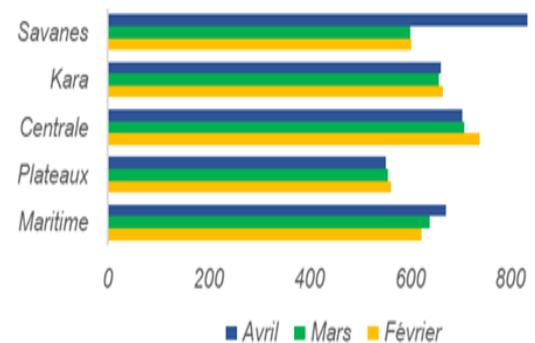


Fig 7 : Evolution du prix moyen du niébé sur les marchés de consommation

## 3. FOCUS SUR LA VARIÉTÉ DU RIZ IR 841

## 3.1. Caractères morphologiques

Le riz IR 841 est la première variété la plus cultivée dans toutes les régions du Togo aussi bien en culture pluviale qu'en culture irriguée. Elle a été introduite au Togo depuis 1973 par l'Institut International de Recherche sur le Riz des Philippines et maintenue par l'Institut Togolais de Recherche Agronomique (ITRA).

## ◆ Caractères morphologiques

## ◆ Caractères de la plante

- Hauteur moyenne : 90 - 100 cm
- Feuille paniculaire : Erigée
- Type de panicule : Compact
- Exsertion paniculaire : Bonne
- Longueur panicule : 24 -28 cm

## ◆ Caractères du grain

- Format : Long
- Longueur : 9 - 10 mm
- Couleur glumelles : Paille

## ◆ Aristation : Submutique

## ◆ Coloration apex : Incolore

- Coloration caryopse : Blanche

## 3.2. Caractères agronomiques

- Ecologie de culture : Irriguée et bas-fond
- Tallage : Bon
- Cycle semis-maturité : 115 - 120 jours
- Rendement potentiel : 6 t/ha
- Poids de 1000 grains : 30 - 35 g
- Zone de culture : Toutes les régions

## 3.3. Caractères technologiques et organoleptiques

- Rendement à l'usinage : 65 - 68 %
- Cuisson : Collant
- Arôme : Parfumé
- Résistance à la sécheresse : Assez sensible



Fig. 8: Champ de Riz IR 841

NB : De nouvelles variétés introduites et développées par l'ITRA, plus performantes avec un rendement potentiel de 10 tonnes/ha (JASMINE 85) sont en cours de vulgarisation.