



## 2. SITUATION HYDROLOGIQUE

La situation des cours d'eau de la première décade de septembre 2023 a été caractérisée par d'importants écoulements observés sur l'ensemble des bassins.

Sur le bassin de l'Oti le niveau d'eau a augmenté par rapport à décade précédente. Ainsi la station de Mango a enregistré une hauteur maximale de **849 cm (Fig 2)**.

Sur le bassin du mono, la contribution des affluents est plus perceptible à la station de Kolocopé. La hauteur maximale à cette station est passée de **475 à 653 cm**.

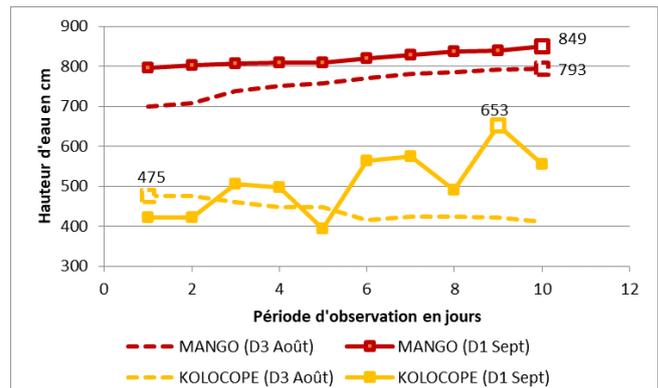


Figure 2: Evolution des écoulements sur les stations hydrométriques de Mango et Kolocopé

Source: Données hydro

Le niveau de l'eau a commencé à monter le 03/09/2023 à la station de Gati sur le bassin du Lac Togo et a atteint une hauteur maximale de **398 cm (Fig 3)**. Les écoulements qui étaient en diminution à la station de Kpédji au cours de la précédente décade sur le fleuve Zio, ont repris entraînant une légère hausse du niveau d'eau.

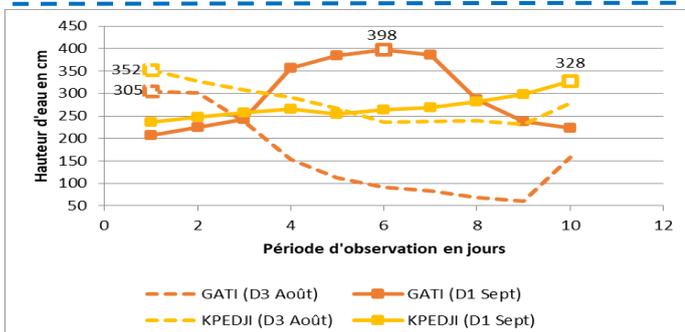


Figure 3: Evolution des écoulements sur les stations hydrométriques de

### AVIS ET CONSEILS 2:

Redoubler de vigilance lors des traversées des cours d'eau en ces périodes de crue surtout sur les bassins et éviter l'occupation des zones inondables en cette période de fortes crues !

## 3. SITUATION AGRICOLE

### 3.1 PRODUCTION VEGETALE

Pour la campagne agricole 2023-2024, les engrais vivriers et les semences agricoles sont toujours disponibles.

A la date du 13 septembre 2023, le stock physique national des engrais minéraux disponibles est de **50 947,650 tonnes (Fig 4)**.

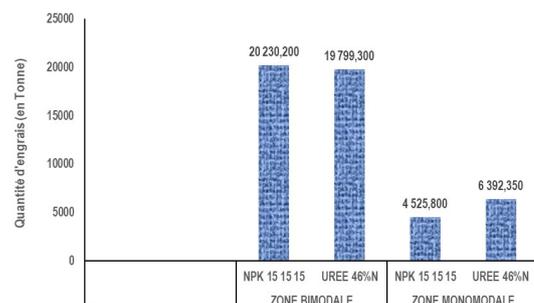


Figure 4: Stock d'engrais disponible au 13/09/2023

### 3.2 PROTECTION DES CULTURES: la CLA sur le maïs

Les dégâts causés par la Chenille légionnaire d'automne (CLA) *Spodoptera frugiperda* vont parfois jusqu'aux épis si le taux d'infestation est élevé. Cela est dû parfois à une non prise en charge rapide des infestations en début du cycle et la non concordance des périodes de traitement sur diverses parcelles dans une même zone.



**Photo1:** Dégâts causés par la CLA sur culture du maïs : (1) cornet, (2&3) épi, (4) feuille, (5) inflorescence mâle



**Photo2:** Traitement chimique contre la CLA sur le maïs

#### Procédure de traitement chimique

Mettre l'eau simple dans le pulvérisateur et tester son fonctionnement pour éviter les fuites, puis détacher la buse (bout du pulvérisateur)

Pulvériser par le haut la bouillie sur chaque plante individuellement (photo2) pour qu'elle coule à l'intérieur de la plante

### 3.3 PRODUCTION ANIMALE

#### Bilan à mi-parcours des campagnes de vaccination

Comme toutes les années, la Direction de l'Élevage (DE) a organisé au cours de ce premier semestre 2023, des campagnes de vaccination contre les maladies telles que la rage, la maladie de Newcastle, la peste des petits ruminants (PPR) et la Péripleurite contagieuse bovine (PPCB) dont le lancement a été fait le 21 avril 2023 à Bassar.

Au total 1,5 millions de doses de vaccins ITANEW, 500 000 doses de vaccins PPR, 50 000 doses de vaccin antirabique et 25 000 doses de vaccins contre la PPCB ont été acquises par la DE pour ces campagnes. Les campagnes de vaccination sont organisées et supervisées par la DE dont l'objectif régalién est de protéger l'ensemble du cheptel contre les maladies à grande incidence.

Les vétérinaires privés constituent pour la grande partie le bras exécutoire qui pose l'acte vaccinal suivi des équipes classiques composées des agents vétérinaires publics des régions. Les résultats de ces campagnes de vaccination pour le premier semestre 2023 sont consignés dans le tableau ci-contre.

**Tableau 1:** Résultats de la vaccination contre les maladies animales au 30 juin 2023 au Togo

Région	Nombre d'animaux vaccinés par région et par maladie			
	Rage	PPR	MNC	PPCB
Savanes	7345	41425	1489762	20189
Kara	2870	5952	66306	-
Centrale	1213	10900	43360	1800
Plateaux Est	1090	10397	10747	3806
Plateaux Ouest	1919	2813	10211	2917
Maritime	2587	1783	2437	1900
<b>Total</b>	<b>17024</b>	<b>73270</b>	<b>1622823</b>	<b>30612</b>

**Source:** Direction de l'Élevage, Août 2023

### 3.4 PRODUCTION HALIEUTIQUE

Pour cette décade il n'y a pas eu de débarquement de navires de pêche et de récolte pour la pisciculture.

**Tableau 2:** Données de production chalutière et piscicole du 04 au 10 Septembre 2023

Période	28 au 31 août 2023
Pêche chalutière (tonne)	0*
Production Tilapia (tonne)	0

\* Nombre de navires ayant débarqué

**Source:** DPA, sept 2023

### AVIS ET CONSEILS 3 :

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.

Ainsi selon le communiqué de presse du 08 août 2023, Le ministre de l'économie maritime, de la pêche et de la protection côtière rappelle aux usagers du lac de Nangbéto que, conformément aux dispositions de l'arrêté N°006/15/MAEP/Cab/SG/DPA du 28 janvier 2015, les activités de pêche sur ledit lac sont suspendues du 15 août au 15 novembre 2023, période correspondant au repos biologique des poissons.

Toute personne qui sera surprise en train de pêcher sur ce lac, de transporter ou de vendre les produits de pêche provenant de ce lac, sera punie conformément à la loi en vigueur.

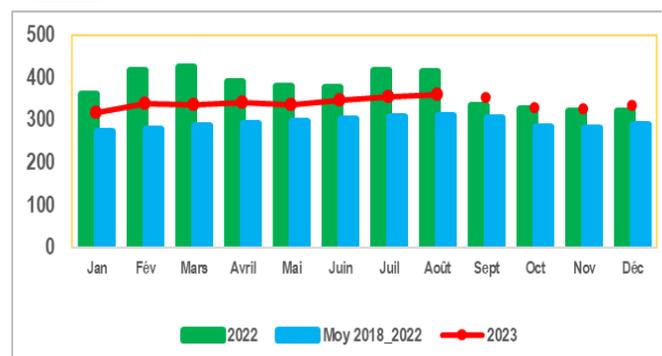
Aussi il est rappelé à tous les acteurs de la pêche maritime que l'état océanique prévu pour les 13, 14 et 15 septembre 2023 sera agité (niveau 2) : GMES-UG. Ainsi, tous les usagers marins de la pêche doivent être prudents et prendre des mesures idoines de sécurité et se munir tous de leurs gilets de sauvetages avant toute sortie en mer.

### 3.5 EVOLUTION DU PRIX DU GARI EN 2023

#### 3.5.1 Évolution générale du prix du gari

Au mois d'août 2023, le prix moyen national du gari a connu une légère hausse de 1% par rapport à celui du mois précédent. Il est à 359 FCFA/Kg contre 355 FCFA/Kg le mois dernier. Le prix maximal (667 FCFA/Kg) est enregistré sur le marché de Baguida dans la préfecture du Golfe et le prix minimal (138 FCFA/Kg) sur le marché de Tabligbo dans la préfecture de Yoto. Comparativement à la même période de l'année précédente et à la moyenne quinquennale, ce prix moyen a connu respectivement une baisse de 13% et une hausse de 15%.

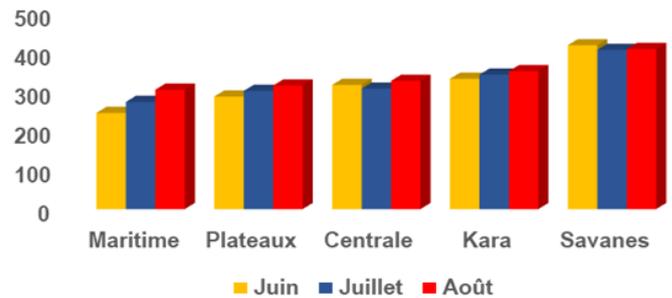
**Figure 5:** Évolution du prix moyen national du gari



**Source :** DSID, 2023

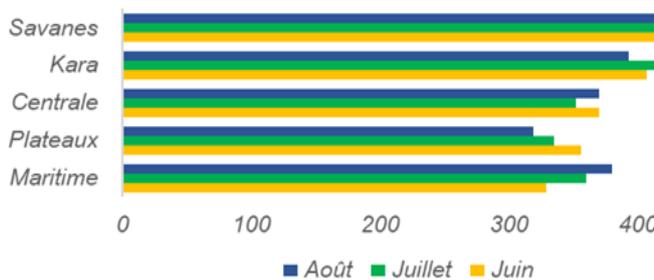
### 3.5.2 Évolution du prix du gari sur les marchés de production

La faible disponibilité du gari sur les marchés a entraîné une hausse du prix moyen de ce produit sur la plupart des marchés de production. Toutes les régions sont concernées par cette hausse : la Maritime (+11%), la région des Plateaux (+5%), Centrale (+6%), Kara (+3%) et Savane (+1%). Le prix minimal est enregistré sur le marché d'Attitogon (233 FCFA/Kg) dans la commune de Bas-Mono 2 et son prix maximal (520 FCFA/Kg) est pratiqué sur le marché de Koussountou dans la commune de Tchamba 2.



**Figure 6 :** Évolution du prix moyen du gari sur les marchés de production

### 3.5.3 Évolution du prix du gari sur les marchés de consommation



**Figure 7 :** Évolution du prix moyen du gari sur les marchés de consommation

Source :

Concernant les marchés de consommation, la faible disponibilité du gari a entraîné la hausse du prix moyen de ce produit dans trois régions : Maritime (+5%), Centrale (+5%) et dans les Savanes (+5%). Ce prix a connu une baisse dans la région des Plateaux (-5%) et dans la région de la Kara (-14%). Le prix minimal (200 FCFA/Kg) de ce produit est observé sur le marché de Tchekpo- Dédéko dans la commune Yoto 2 et son prix maximal (667 FCFA/Kg) est relevé sur le marché de Ba-guida dans la commune de Golfe 6.

## 4. FOCUS SUR LE MANIOC: VARIÉTÉ TMS 95/0166

TMS 95/0166 est l'une des variétés de manioc cultivées au Togo. C'est une clone locale améliorée par l'Institut International d'Agriculture Tropicale (IITA) depuis 1998 et maintenue par l'Institut Togolais de Recherche Agronomique (ITRA).

### 1. Caractères morphologiques

#### \* Caractères de la plante

- Port : Buisonnant
- Hauteur moyenne : 1,5 – 2 m
- Ramification tige : Dichotomie à trichotomie
- Couleur tige aotée : Beige
- Couleur pétioles : Rouge vif

#### \* Caractères des racines

- Forme : Ovale
- Aspect de la peau : Lisse
- Couleur de la peau : Blanchâtre
- Couleur de la chair : Blanchâtre

### 2. Caractères agronomiques

- Cycle Plantation-maturité : 12 mois
- Nombre racines/pied : 7 - 10
- Poids moyen d'une racine : 0,8 Kg
- Rendement potentiel : 55 t/ha
- Zone de culture : Toutes les régions
- Résistance aux maladies : Forte



Photo 3: tige de manioc TMS 95/0166

### 3. Caractères technologiques et organoleptiques

- Teneur Acide cyanhydrique : < 100 mg/kg de poids frais
- Aptitude au fofou : Médiocre
- Taux de féculés : 10 – 11 %

### 4. Autre caractères.

- Association culturale : Peu adaptée
- Type de variété : Douce



### COMMUNIQUE DE PRESSE

Le ministre de l'économie maritime, de la pêche et de la protection côtière rappelle aux usagers du lac de Nangbétou que, conformément aux dispositions de l'arrêté N°006/15/MAEP/Cab/SG/DPA du 28 janvier 2015, les activités de pêche sur ledit lac sont suspendues du 15 août au 15 novembre 2023, période correspondant au repos biologique des poissons.

Le repos biologique, instauré sur le lac de Nangbétou dans le cadre des mesures de gestion durable, vise à favoriser le repeuplement du lac en ressources halieutiques en vue d'assurer leur durabilité dans l'intérêt des générations présentes et futures.

Toute personne qui sera surprise en train de pêcher sur ce lac, de transporter ou de vendre les produits de pêche provenant de ce lac, sera punie conformément à la loi en vigueur.

Le ministre de l'économie maritime, de la pêche et de la protection côtière invite tous les acteurs professionnels de la pêche au respect scrupuleux de cette réglementation à laquelle il attache un grand prix.

Fait à Lomé, le 08 AOÛT 2023

Le ministre de l'économie maritime,  
de la pêche et de la protection côtière

*Kokou Edem TENGUE*

Kokou Edem TENGUE