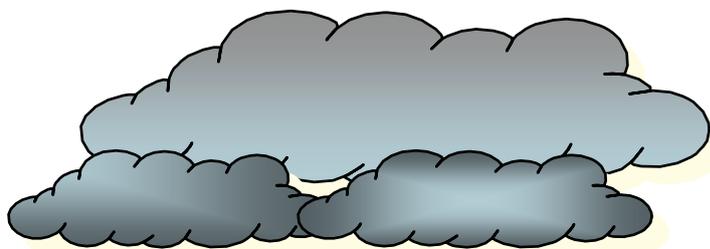


**BULLETIN DECADAIRE**  
*Mois d'Août 2023*

**2<sup>ème</sup> Décade**



- *Régularité des pluies avec des cumuls décadaires très importants ;*
- *Quelques cas d'inondations signalées sur les cultures et les habitations*
- *Présence des ennemis des cultures suivie des traitements.*

**Synthèse Nationale**

- I. Situation pluviométrique*
- II. Situation des semis*
- III. Situation phénologique*
- IV. Situation phytosanitaire*
- V. Cours des produits*
- VI. Phénomènes exceptionnels*

*Zones Agricoles des régions :  
Agadez, Diffa, Dosso, Maradi,  
Tahoua, Tillabéri, Zinder et  
Niamey*



## Introduction

Les relevés pluviométriques de la décennie ont concerné une large majorité des postes suivis. Les cumuls décennaires ont été très importants dans certaines localités avec comme conséquences des cas d'inondation avec dégâts sur les cultures et les habitations. Le développement végétatif des cultures se poursuit normalement. Sur le plan phytosanitaire les conditions étant favorables on observe a infestations de plusieurs nuisibles et les traitements régulièrement faits. L'analyse des cours des produits alimentaires montre une légère hausse des prix des denrées alimentaires par rapport à leur niveau de la décennie passée et à la même période de l'année passée pour les céréales.

### 1. Situation pluviométrique

Les précipitations ont été régulières au cours de la présente décennie avec des hauteurs de pluie variant de faibles à modérées sur l'ensemble des postes pluviométriques suivis. Les cumuls pluviométriques décennaires ont varié entre 1,2 mm en 2 jours à Mainésoroa à 168 mm en 5 jours à Ladan koira (Gaya /région de Dosso). Les cumuls décennaires les plus importants relevés au niveau des autres postes suivis sont : 95,2 mm en 5 jours à Jikat/ Agadez ; 147 mm en 2 jours à Djadjéri (Goudoumaria/Diffa) ; 115 mm en 6 jours à Tara (Gaya/région de Dosso) ; 123 mm en 3 jours à Sherkin haoussa (Mayahi/Maradi) ; 166 mm en 3 jours à Tchimbabatan (Keita/Tahoua) ; 134,9 mm en 5 jours à Fillingué (Tillabéri) ; 110,5 mm en 4 jours à Komizabewa (Gouré/ Région de Zinder) et 53,3 mm en 5 jours au poste de Niamey V. Le cumul saisonnier le plus élevé est de 612 mm en 18 jours enregistrés à Diney (Mirriah/Zinder) contre 797,7 mm en 28 jours enregistrés à Malgorou (Gaya/Dosso). Le cumul saisonnier le plus faible est de 8 mm en 1 jour enregistrés à Djakidi (Département de Diffa) et le plus faible était de 6,5 mm en 1 jour enregistrés à Bilma (Agadez) en 2022. Comparés à l'année passée à la même décennie, 64% des postes pluviométriques suivis sont excédentaires contre 46% en 2022.

### 2. Situation des semis

La majorité des villages agricoles ont pu effectuer les semis humides à l'exception de certains sites/villages de la région d'Agadez au nombre de 14 où cette irrégularité voire absence des pluies n'ont pas permis un bon écoulement de Koris afin de procéder au semis humide sur l'ensemble de la région d'Agadez. Dans la zone sud, il reste encore 27 villages du département de N'Nguigmi sans semis pour insuffisance de pluie et 40 villages dans la région de Tillabéri pour raison d'insécurité. Ces villages sont répartis comme suit : Banibangou département 4 villages, Téra département 6 villages, Tillabéri département 23 villages et Torodi département 7 villages.

### 3. Situation Phénologique

Les différents stades de développement des principales cultures ( le mil, le sorgho, le niébé et l'arachide) sont présentés dans les tableaux n°2 et n°3.

### 4. Situation phytosanitaire

La situation phytosanitaire est caractérisée par :

- Quelques infestations des chenilles sur 5 ha de Moringa dans la commune d'Agadez et des sauteriaux sur 28 ha de maïs dont tous ont été traités dans le département d'Aderbissinat ;
- Les ravageurs dans la région de Diffa (sautériaux, chenille défoliatrice, pucerons, insectes floricoles et chenille légionnaire du maïs) sur une superficie estimée à 6 520 ha où les 3 475 ha ont été traités ;
- Des insectes floricoles observés dans les départements de Boboye, Falmey, Dioundiou, Dosso, Tibiri et CU de Dosso, les sauteriaux dans les départements de Dogondoutchi et Loga, les pucerons et les mylabres sur du niébé dans le département de Loga et les mouvements d'oiseaux granivores dans le département de Tibiri. La superficie

infestée par ces ravageurs est estimée à 547 ha dont 522 ha ont été traités

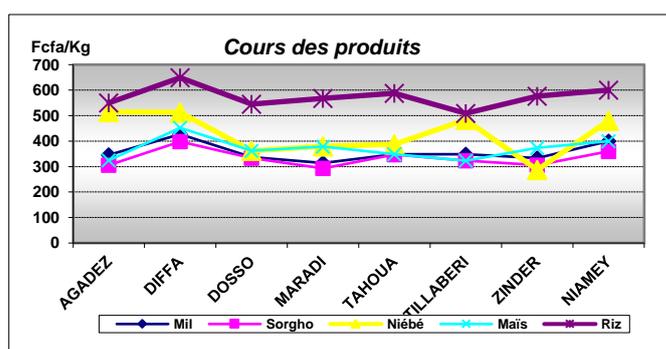
- La persistance des attaques des insectes floricoles et pucerons dans les départements d'Aguié et Tessaoua, l'apparition des Chenilles défoliatrices sur le mil dans les communes urbaines de Maradi et Mayahi et sur le niébé dans le département de Madarounfa, des criocères sur le mil dans les départements de Mayahi, Tessaoua et les CMS Kouroungoussaou, des criocères sur le mil dans les départements de Mayahi, Tessaoua et les CMS Kouroungoussaou. Au total on dénombre 1829 ha infestés et les mesures de contrôle ont couvert 1809 ha ;
- Les attaques de la cicadelle du sorgho, l'insecte piqueur-suceur, les sautériaux et la chenille mineuse de l'épi de mil sont observées dans la région de Tahoua, la superficie infestée est de 1828 ha et aucun traitement n'a été fait ;
- Déclarations d'attaques des insectes floricoles à Say et Téra. La superficie infestée est estimée à 1165 ha dont 1025 ha traitées ;
- Des attaques de sautériaux, insectes floricoles, chenilles, cicadelles, pucerons et mineuses de l'épis de la montaison à la grenaison sur 327 ha dont 187 traités dans les Départements de D/Takaya, Dungass, Kantché, Mirriah ;
- A Niamey, dans l'ACN5 on note des attaques de Rhinyptia sur le mil. La superficie infestée est de 250 ha qui a été traitée intégralement

### 5. Situation des prix des denrées alimentaires

L'évolution des prix sur les marchés montre une hausse de tous les produits excepté le niébé par rapport à la décennie passée. Comparée à l'année passée à la même période, les niveaux des prix des produits agricoles sont en hausse pour toutes les céréales sauf le niébé pour lequel on observe une baisse de 26% .

Tableau n°1 : Cours des produits (F/kg)

REGIONS	Mil en F/Kg	Sorgho en F/Kg	Niébé en F/Kg	Maïs F/Kg	Riz en F/Kg
AGADEZ	346	306	515	325	550
DIFFA	427	398	512	452	649
DOSSO	337	334	362	362	545
MARADI	314	293	380	379	568
TAHOUA	348	347	387	349	588
TILLABERI	348	324	484	323	509
ZINDER	334	306	287	373	577
NIAMEY	400	360	480	400	600
Moyenne décennie	357	334	426	370	573
Moyenne décennie précédente	347	322	424	353	559
Moyenne même décennie 2022	330	292	574	303	500
Variation par rapport à la décennie précédente (%)	2,8	4	0,5	5	2,5
Variation par rapport à la même décennie en 2022(%)	8	14	-26	22	14,7



## **6. Phénomènes exceptionnels**

Les précipitations enregistrées au cours de cette décade ont occasionné des dégâts sur les habitations à Arlit et à Akokan dans la commune urbaine d'Arlet ainsi qu'à Iférouane ; au niveau de plusieurs villages de Goudoumaria, (Kilakam, Djadjéri, Kosseri Kolta, Kosseri Koura, Kouloudjia, Koulounfardou, suite à des pluies de plus

de 100 mm (Plus de 500 cases emportées et environ 1086 ha de culture dévastées) .Les dégâts sont importants dans la ville de N'guigmi ( 107 ménages sinistrés dont 1 décès) . Quelques dégâts liés aux inondations sont observés sur les cultures de mil et sorgho à Bouza et Tahoua et sur les cultures d'oignon, tomate, piment, poivron et manioc à Abalak, sur les cultures de mil et des rizières à Say, les cultures de mil, sorgho et Niébé à Torodi. Enfin à Tassara il s'agit d'un vent violent au niveau des villages agricoles.

**Tableau n° 2: Situation phénologique (mil et sorgho)**

Régions	Levée			Levée avancée			Tallage			Montaison			Nouaison/Epiaison			Floraison			Grenaison			Maturité		
	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S	M	S	M+S
<b>Agadez</b>	20	42	37	-	7	5	-	12	9	-	28	21	-	5	4			-			-			-
<b>Diffa</b>	5	26	9	28	54	32	32	9	28	21	6	18	6		5	2		2	1		1			-
<b>Dosso</b>	-	2	0,4	1	29	6	18	20	18	35	45	37	27	4	23	13	-	11	5,0	-	4	1,0	-	1
<b>Maradi</b>	-	-	-	-	3	1	5	20	10	20	55	32	34	19	29	29	3	20	10	-	7	2	-	1
<b>Tahoua</b>	-	-	-	0	-	0	28	47	34	55	49	53	15	4,0	11	2	-	2	-	-	0	-	-	0
<b>Tillabéri</b>	-	1	0,2	5	40	13	23	41	27	47	14	39	14	1	11	5	-	4	4	-	3	-	-	0,0
<b>Zinder</b>	-	-	-	-	3	1	4	19	11	19	41	29	33	20	27	26	11	19	14	4	10	4	2	3
<b>Niamey</b>	-	-	-	-	-	-	14	34	17	67	66	67	15		12	4		3			-			-
<b>Niger</b>	0,1	1	0,2	1	10	4	16	28	19,6	35	43	38	25	12	21	15,4	4	12	6,6	1	5	1,38	1	1,1

**NB:** M : Mil ; S : Sorgho ; M+S : Mil + Sorgho ;  
le Maïs tient la place du sorgho dans la région d'Agadez

**Commentaire :**

Les deux principales céréales telles que présentées dans ce tableau ci-dessus se développent normalement. La situation phénologique des céréales mil et sorgho montre que le stade le moins avancé est encore la levée avec respectivement 0,1 % et 1 % au plan national. Le stade dominant pour le mil et le sorgho est la montaison respectivement 35 % et 43 %. Le stade le plus avancé pour le mil est la maturité observée dans les régions de Dosso, Maradi et Zinder. Les départements concernés sont Gaya, Madarounfa, Gazaoua, Tessaoua, Kantché et Magaria. Le stade le plus avancé du sorgho est la maturité observée dans le département de Magaria.

**Tableau n° 3 : Situation phénologique des cultures de rente (niébé et arachide)**

<b>REGIONS</b>	<b>Cultures</b>	<b>Stade le moins avancé</b>	<b>Stade dominant</b>	<b>Stade le plus avancé</b>	<b>Localisation</b>
<b>Agadez</b>	Niébé	Levée	Levée	Floraison	Aderbissinat
<b>DIFFA</b>	Niébé	Levée	Levée avancée	Fructification	Diffa
	Arachide	Levée	Croissance	Fructification	Diffa
<b>DOSSO</b>	Niébé	Levée	Croissance/Ramification	Fructification	Doutchi, Gaya et Tibiri
	Arachide	Levée	Croissance	Formation Gousse	Doutchi, Gaya et Tibiri
<b>MARADI</b>	Niébé	Croissance	Ramification	Maturité	Gazaoua
	Arachide	Croissance	Floraison	Maturité	Gazaoua
<b>TAHOUA</b>	Niébé	Levée	Croissance/Ramification	Floraison	Tahoua, Illela, Abalak, Keita, Madaoua et Bagaroua
	Arachide	Levée avancée	Croissance	Formation ghynophore	Illela et Keita
<b>TILLABERI</b>	Niébé	Levée	Levée avancée	Floraison	Kollo
	Arachide	Levée	Levée avancée	Formation Gousse	Kollo
<b>ZINDER</b>	Niébé	Levée avancée	Fructification	Maturité	Dungass, Gouré, Kantché, Magaria, Mirriah et Takiéta.
	Arachide	Levée avancée	Formation ghynophore	Maturité	Dungass et Magaria
<b>NIAMEY</b>	Niébé	Croissance	Croissance	Ramification	Tous les arrondissements
	Arachide	Croissance	Croissance	Floraison	Tous les arrondissements
<b>NIGER</b>	Niébé	Levée	Croissance/Ramification	Maturité	<b>Maradi et Zinder</b>
	Arachide	Levée	Croissance	Maturité	<b>Maradi et Zinder</b>

### **Commentaire :**

***Pour les cultures de rente, le stade le moins avancé pour le niébé et l'arachide est la levée. Le stade dominant est la croissance pour ces deux cultures. Le stade le plus avancé est la maturité aussi bien pour le niébé que l'arachide observée dans les régions Maradi et Zinder.***