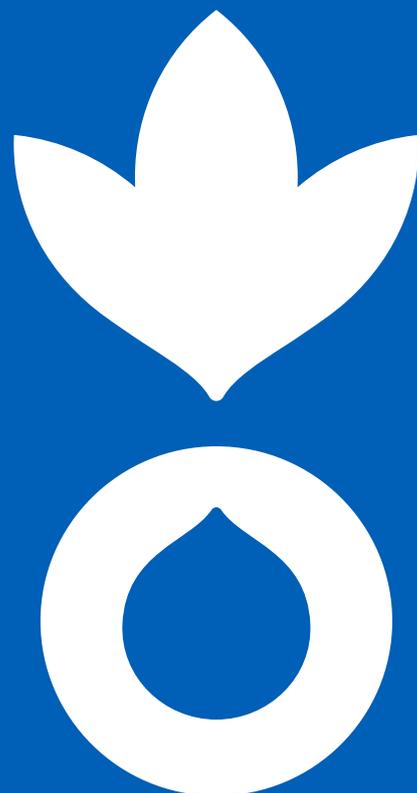


# BULLETIN DE SURVEILLANCE MULTISECTORIELLE SUR LES RÉGIONS DE TOMBOUCTOU ET TAOUDÉNNI AU MALI



## POINTS SAILLANTS

- Démarrage de la campagne agricole
- État des pâturages exondés jugés mauvais dans les régions de Tombouctou et Taoudénni
- Perte d'animaux signalée dans les régions de Tombouctou et Taoudénni à la suite de la première pluie
- Situation épizootique relativement calme dans les deux régions
- Embonpoint des troupeaux jugé passable dans les deux régions
- Conditions d'abreuvement des animaux favorables à Tombouctou et passables à Taoudénni
- Hausse observée sur les prix des céréales à Tombouctou
- 20 862 personnes déplacées internes dans la région de Tombouctou



## SITUATION SÉCURITAIRE

La situation sécuritaire dans les régions de Tombouctou et Taoudénni a connu une accalmie significative comparée au premier trimestre de l'année. Au total 129 incidents sécuritaires ont été enregistrés contre 269 le premier trimestre de l'année 2023.

Graphique 1 : nombre des incidents sécuritaires dans les régions de Tombouctou et Taoudénni



Source bureau INSO Tombouctou

## SITUATION PASTORALE

### PÂTURAGES

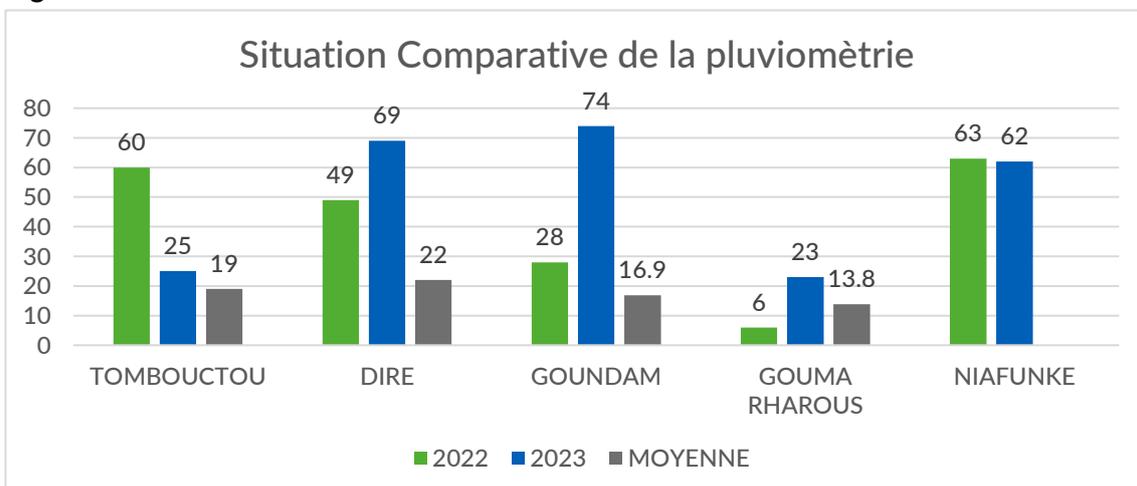
La situation générale de l'élevage dans la région de Tombouctou et Taoudénni est globalement mauvaise dans l'ensemble. Les pâturages exondés sont presque épuisés et non accessibles à certaines catégories d'animaux (bovins et ovins) dans la plupart des zones pastorales. Cette situation a conduit aux déplacements massifs des animaux vers les pâturages inondés (bourgoutières). Certaines de ces bourgoutières sont en situation de surcharge (surpâturage) à cause du retour massif des animaux.

La régénération de la plupart des pâturages herbacés a commencé à la suite des premières pluies tombées, mais les repousses ne sont pas encore accessibles aux animaux. Néanmoins ces premières pluies ont causé la mort des plusieurs têtes d'animaux dans les régions de Tombouctou et Taoudénni.

### SITUATION PLUVIOMETRIQUE

La situation pluviométrique a été caractérisée de façon générale par une mauvaise répartition des pluies dans le temps et dans l'espace. Les quantités de pluie enregistrées à cette date sont supérieures ou égales partout à celles de la campagne passée sauf à Tombouctou. Comparativement à la moyenne interannuelle à la même date, la région est excédentaire.

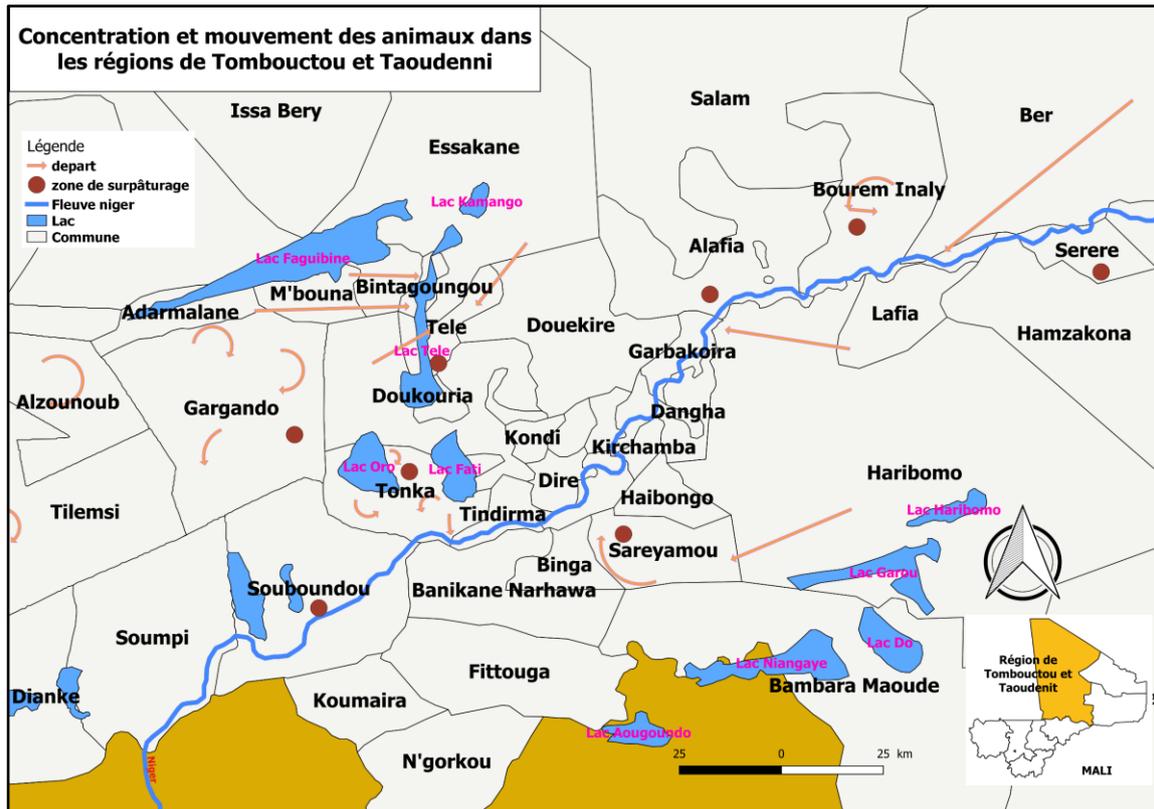
Graphique 2 : Situation comparative de la pluviométrie mai-juin 2022 et mai-juin 2023 région de Tombouctou



## RESSOURCES EN EAU

Courant ce trimestre, les conditions d'abreuvement des animaux dans la région de Tombouctou ont été difficiles avec le tarissement de certains points d'eau non pérennes (mares, lacs ...) dans les cercles de Goundam, Gourma Rharous et Niafunké. Cette situation a entraîné le déplacement des animaux vers les puits pastoraux et les points d'eau pérennes (bras du fleuve Niger surtout).

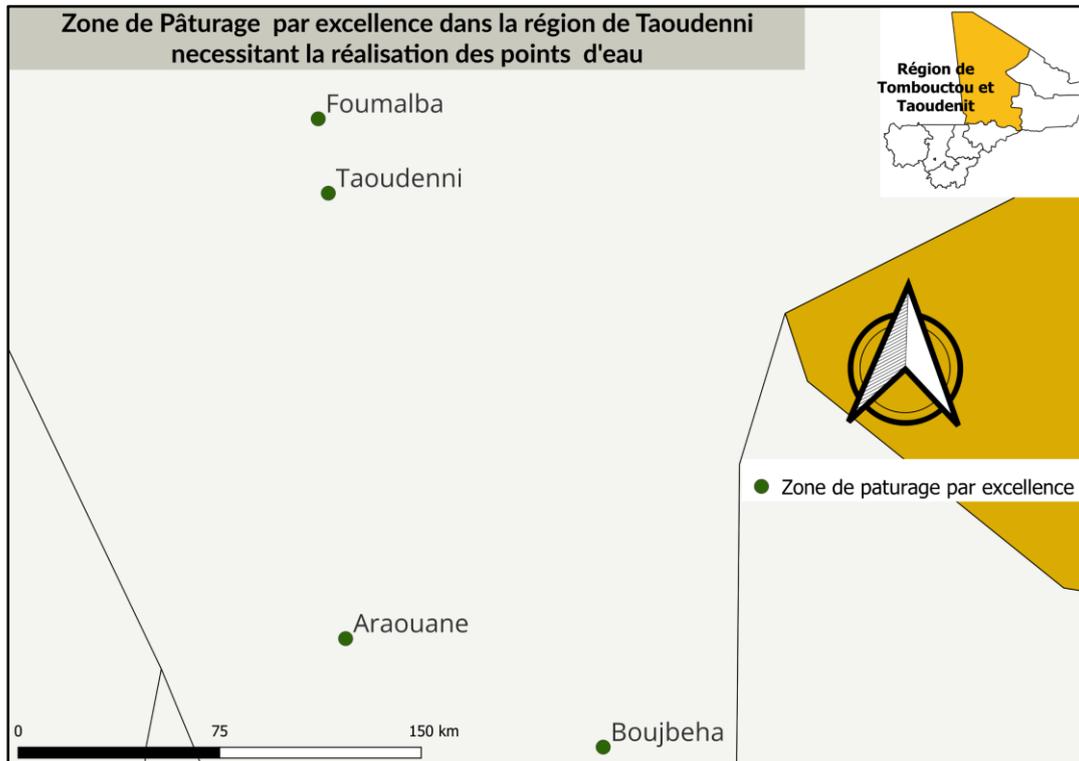
Carte 1 : Mouvements des animaux :



Dans la région de Taoudéni, les conditions d'abreuvement sont passables avec un débit d'eau faible d'une grande majorité de puits pastoraux. Il est à signaler que dans la région les points d'eau dans leur globalité sont constitués de puits pastoraux à utilisation mixte (besoins humains et animaux).

Afin d'améliorer les conditions d'abreuvement du bétail, plusieurs points d'eau, en tenant comptes des besoins humains et des bétails, doivent être réalisés dans les zones par excellence des pâturages (Achourat, Taoudéni, Boujbéha, Al-Ourch, Foumalba et Arawane).

Carte 2 : Zones pastorales par excellence nécessitant la réalisation des points d'eau dans la région de Taoudénni :



## CONCENTRATIONS ET MOUVEMENTS DES ANIMAUX

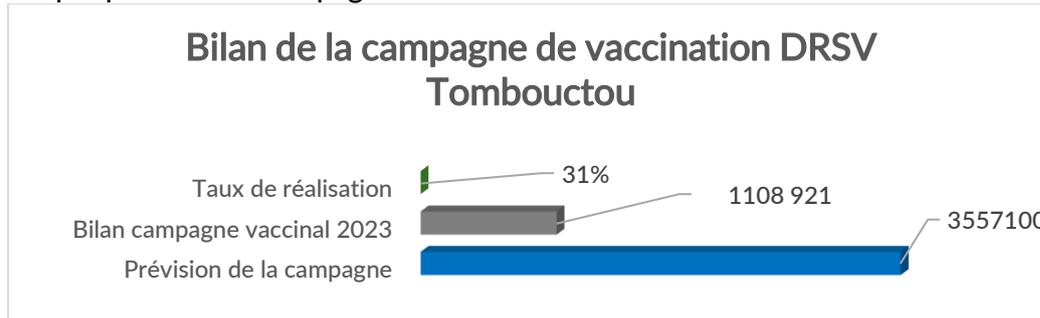
Le gros du troupeau dans la région de Tombouctou se trouve dans les zones de transhumance, sur les pâturages inondés (bourgoutières) et autour des habitations en semi-stabulation. A Taoudénni, certains troupeaux exploitent les pousses de leurs localités et d'autres traversent la région de Tombouctou pour profiter des pâturages inondés (bourgoutières).

## ÉTAT D'EMBONPOINT ET SANTÉ ANIMALE

L'état d'embonpoint des animaux est apprécié globalement passable dans les deux régions selon les catégories d'animaux (bovins et ovins).

La campagne annuelle de vaccination a pris fin pendant ce trimestre. Dans la région de Tombouctou, pour toutes espèces confondues, à la date du 30 avril 2023, 1 108 921 têtes ont été vaccinées sur une prévision de 3 557 100 têtes, soit un taux de réalisation de 31% contre 32% la campagne précédente, soit une diminution de 1 %.

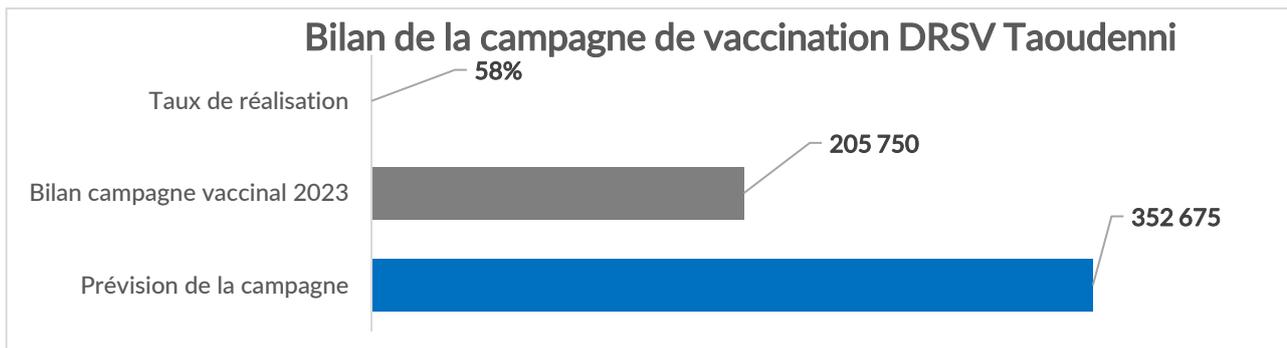
Graphique 3 : Bilan campagne de vaccination DRSV Tombouctou



Cette baisse est due essentiellement, à la diminution de la quantité des vaccins que le principal partenaire du secteur (CICR) met à la disposition des éleveurs depuis la crise de 2012 et aussi de la faible présence des acteurs intervenant dans le secteur santé animale. Rappelons aussi que les acteurs étatiques du secteur souffrent de l'insuffisance de chaînes de froid et des parcs de vaccination et la réticence de certains éleveurs à la vaccination.

S'agissant de la région de Taoudénni, pour une prévision de 352 675 têtes, 205 750 têtes ont été vaccinées cette année, soit 58% contre 51 % l'année dernière.

Graphique 4 : Bilan campagne de vaccination DRSV Taoudénni



L'écart s'explique par les paramètres suivants :

- Écart entre les quantités de vaccins reçues d'une année à l'autre ;
- L'insuffisance des ressources (humaines, matériels, logistiques et financières) ;
- La mobilité des éleveurs et de leurs troupeaux ;
- L'insuffisance d'informations des pasteurs.

Au vu des résultats de la campagne, l'appui et l'accompagnement des services vétérinaires sont nécessaires pour l'atteinte des objectifs fixés.

## SITUATION AGRICOLE

La campagne agricole 2023 qui a démarré depuis mars avec les cultures de décrue se poursuit dans des conditions socioéconomiques assez difficiles. Elle est marquée essentiellement par une hausse généralisée des prix des denrées alimentaires et des intrants agricoles sur l'ensemble des marchés de la région. Elle se poursuit activement au niveau de l'ensemble des zones de productions avec des opérations d'entretiens des matériels et équipements agricoles, des canaux d'irrigation, la préparation et le semis des pépinières, la constitution des stocks des intrants agricoles par les fournisseurs, la vente des stocks de redevance et l'achat des hydrocarbures.

Tableau N°1 : Evolution des emblavures par système de cultures céréalières en hectare

| Structures       | MT           |            |              | SC       |          |          | SL       |          |          |
|------------------|--------------|------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                  | H            | F          | T            | H        | F        | T        | H        | F        | T        |
| Tombouctou       | 0            | 0          | 0            | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Dire             | 1 950        | 50         | 2000         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Goundam          | 0            | 0          | 0            | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Gourma Rharous   | 0            | 0          | 0            | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Niafunké         | 700          | 50         | 750          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>TOTAL DRA</b> | <b>2 650</b> | <b>100</b> | <b>2 750</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| Objectifs 2023   | 72 060       | 1 900      | 73 960       | 1 820    | 330      | 2 150    | 8 350    | 1 200    | 9 550    |
| Taux 2023 en %   | 4%           | 5%         | 4%           | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       |
| Rappel 2022      | 2 210        | 144        | 2 354        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Taux 2022 en %   | 3%           | 8%         | 3%           | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       | 0%       |

NB : Systèmes de cultures : MS= maîtrise totale, SL= submersion libre et SC= submersion contrôlée

Tableau N°2 : Evolution des cultures céréalières en décrue et bas-fonds en hectare

| Structures       | Riz de décrue et de Bas - fond |            |               |          |          |          |
|------------------|--------------------------------|------------|---------------|----------|----------|----------|
|                  | Décrue                         |            |               | Bas-fond |          |          |
|                  | H                              | F          | T             | H        | F        | T        |
| Tombouctou       | 0                              | 0          | 0             | 0        | 0        | 0        |
| Dire             | 2 250                          | 55         | 2 305         | 0        | 0        | 0        |
| Goundam          | 8 105                          | 85         | 8 190         | 0        | 0        | 0        |
| Gourma Rharous   | 0                              | 0          | 0             | 0        | 0        | 0        |
| Niafunké         | 3 925                          | 190        | 4 115         | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total DRA</b> | <b>14 280</b>                  | <b>330</b> | <b>14 610</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| Objectifs 2023   | 15 025                         | 355        | 15 380        | 3 080    | 170      | 3 250    |
| Taux 2023 en %   | 95%                            | 93%        | 95%           | 0%       | 0%       | 0%       |
| Rappel 2022      | 14 925                         | 353        | 15 278        | 0        | 0        | 0        |
| Taux 2022 en %   | 99%                            | 99%        | 99%           | 0%       | 0%       | 0%       |

Tableau N°3 : Cumul de l'évolution des emblavures des cultures céréalières en hectare

| Structures       | Total Riz Tous systèmes de Cultures confondus en hectare |            |               |
|------------------|--|------------|---------------|
|                  | H  | F          | T             |
| Tombouctou       | 0  | 0          | 0             |
| Dire             | 4 200  | 105        | 4 305         |
| Goundam          | 8 105  | 85         | 8 190         |
| Gourma Rharous   | 0  | 0          | 0             |
| Niafunké         | 4 625  | 240        | 4 865         |
| <b>TOTAL DRA</b> | <b>16 930</b>  | <b>430</b> | <b>17 360</b> |
| Objectifs 2023   | 100 335  | 3 955      | 104 290       |
| Taux 2023 en %   | 17%  | 11%        | 17%           |
| Rappel 2022      | 17 135   | 497        | 17 632        |
| Taux 2022 en %   | 18%  | 13%        | 18%           |

Source : direction régionale de l'agriculture Tombouctou

Au vu de deux premiers tableaux, les emblavures en maîtrise totale dépassent légèrement celles de la campagne antérieure à la même période tandis que pour le riz de décrue, elles sont inférieures à celles de l'année dernière à la même période dues à la lenteur du retrait d'eau.

En ce qui concerne les cultures sèches, l'aridité observée pendant ce trimestre n'a pas permis de commencer les semis au niveau des grandes zones de production de mil pluvial. Les taux de réalisations du sorgho et du mil de décrue sont supérieurs à ceux de la campagne dernière à la suite du bon niveau de remplissage des mares et lacs par la crue exceptionnelle observée l'année passée.

Tableau 4 : Superficies semées /repiquées en céréales sèches

| Secteurs/Structures | Sorgho       |             |              | Mil de décrue |            |              | Total céréales sèches |             |              |
|---------------------|--------------|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
|                     | H            | F           | T            | H             | F          | T            | H                     | F           | T            |
| Tombouctou          | 180          | 20          | 200          | 970           | 10         | 980          | 1150                  | 30          | 1180         |
| Dire                | 2750         | 120         | 2870         | 2420          | 45         | 2465         | 5170                  | 165         | 5335         |
| Goundam             | 18735        | 670         | 19405        | 2900          | 95         | 2995         | 21635                 | 765         | 22400        |
| Gourma Rharous      | 1985         | 240         | 2225         | 4150          | 96         | 4246         | 6135                  | 336         | 6471         |
| Niafunké            | 6100         | 195         | 6295         | 4685          | 195        | 4880         | 10785                 | 390         | 11175        |
| <b>TOTAL DRA</b>    | <b>29750</b> | <b>1245</b> | <b>30995</b> | <b>15125</b>  | <b>441</b> | <b>15566</b> | <b>44875</b>          | <b>1686</b> | <b>46561</b> |
| Objectifs 2023      | 30720        | 1320        | 32040        | 15540         | 460        | 16000        | 116300                | 3240        | 119540       |
| Taux 2023 en %      | 97%          | 94%         | 97%          | 97%           | 96%        | 97%          | 39%                   | 52%         | 39%          |
| Rappel 2022         | 25163        | 1082        | 26245        | 12315         | 420        | 12735        | 38523                 | 1502        | 40025        |
| Taux 2022 en %      | 96%          | 82%         | 95%          | 94%           | 91%        | 94%          | 36%                   | 47%         | 37%          |

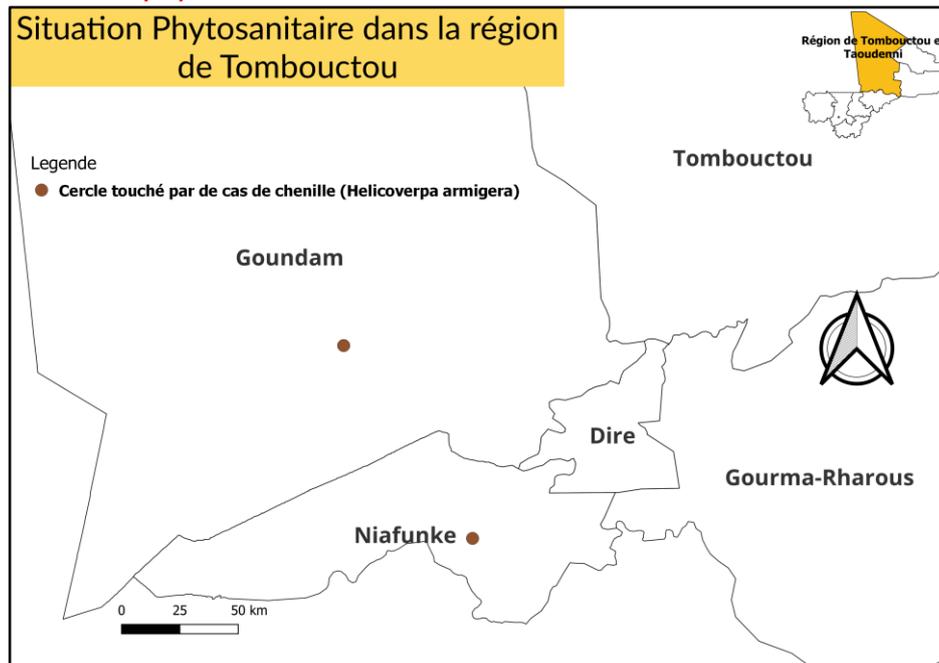
L'état végétatif des cultures est jugé satisfaisant.

Les plantes sont au stade :

- Semis, levée feuille en pépinière, repiquage, reprise pour le riz en maîtrise totale ;
- Repiquage, reprise, tallage, montaison pour le riz de décrue ;
- Tallage, montaison pour le mil et le sorgho de décrue.

La situation phytosanitaire demeure relativement calme pendant ce trimestre, toutefois, ce sont surtout, la chenille (*Helicoverpa armigera*) et la mouche blanche qui se sont manifestées sur les cultures du Gombo et poivron dans les localités de Sibou et Kifo cercle de Niafunké et de Goundam sans causer de dégâts majeurs. Des mesures des traitements ont été prises pour limiter les dégâts.

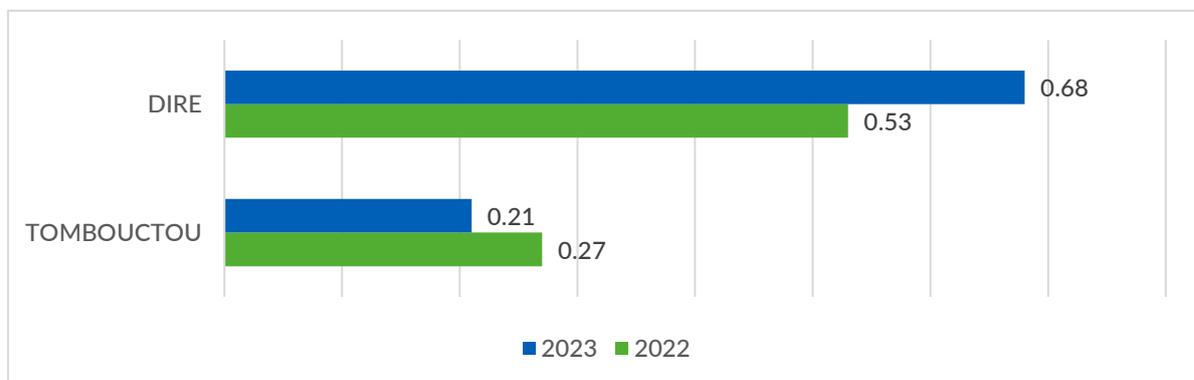
**Carte 3 : Situation phytosanitaire :**



## SITUATION HYDROLOGIQUE

La situation hydrologique a été marquée par la poursuite de l'étiage sur le lit mineur et les principaux bras du fleuve Niger. Les hauteurs d'eau enregistrées à cette date au niveau des différentes stations limnométriques sont supérieures à celles de l'année écoulée à la même période à Diré et inférieures à Tombouctou.

Graphique 5: Evolution de la crue à la date de fin juin 2023



Source : Direction Régionale de l'agriculture (DRAT)

NB : la station d'échelle de Gourma Rharous n'est pas fonctionnelle

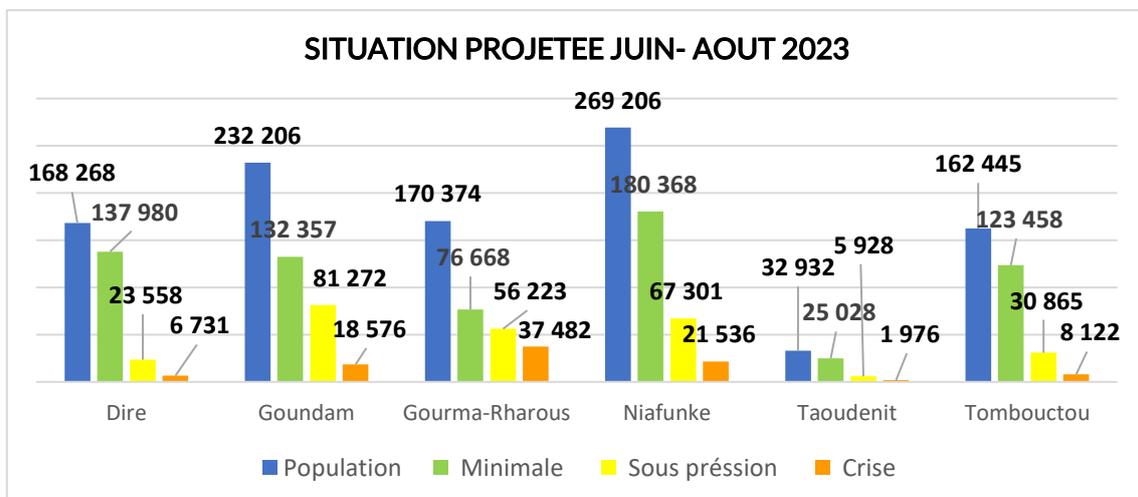
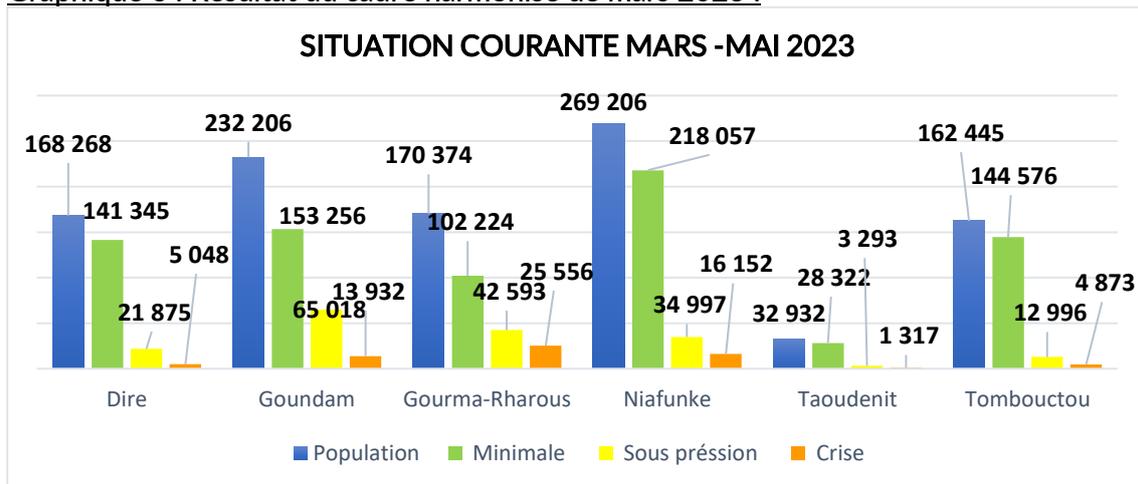
## SITUATION ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE

L'analyse du cadre harmonisé (CH) de mars 2023 donne en situation courante (mars à mai 2023) un nombre de 177 478 personnes en phase sous pression dans la région de Tombouctou, soit 17,70% de la population totale de la région et 65 562 personnes en phase crise, soit 6,53% de la population totale. En situation projetée (juin à août 2023), le nombre des personnes en phase sous pression passera à 259 219 personnes, soit 25,85% de la population totale et celles en phase crise passeront à 92 448 personnes, soit 9,22% de la population totale.

En situation courante dans la région de Taoudénni, 3 293 personnes sont classées en phase sous pression, soit 9,99% de la population totale de la région et 1 317 personnes en phase crise, soit 3,99%. En situation projetée (juin à août 2023) le nombre des personnes en phase sous pression passera à 5 928 personnes, soit 18% de la population totale, celles en phase crise passeront à 1 976 personnes, soit 6% de la population totale.

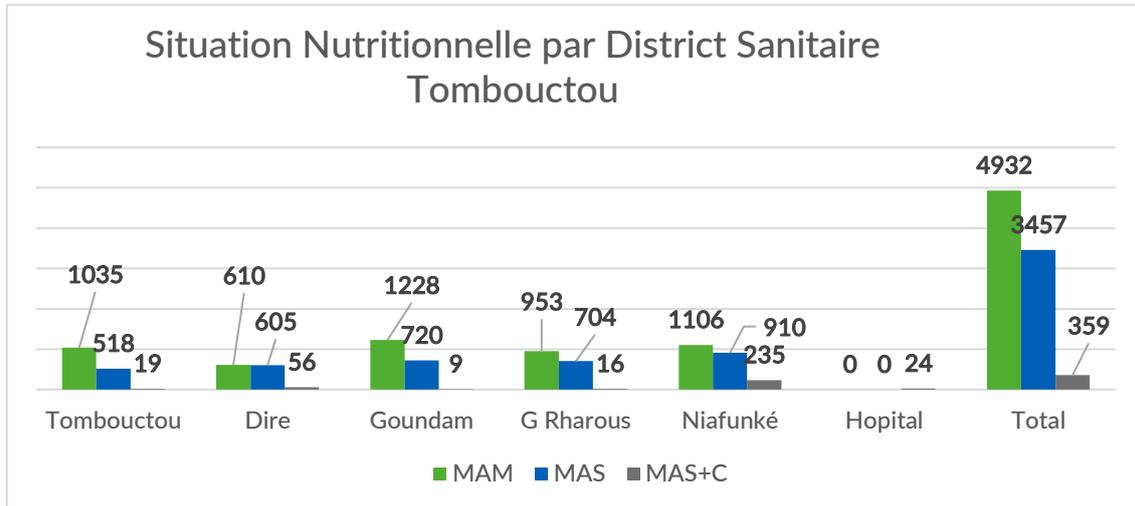
Des actions adaptées sont nécessaires pour développer la résilience, protéger les moyens d'existence et réduire les risques et catastrophes au profit des régions de Tombouctou et Taoudénni.

Graphique 6 : Résultat du cadre harmonisé de mars 2023 :



Selon les résultats du cadre intégré de classification de la sécurité alimentaire (IPC) de juin 2022 – mai 2023, la situation nutritionnelle reste préoccupante dans les deux régions à cause entre autres, de l’apport alimentaire inadéquat des enfants, la dimension de la sécurité alimentaire, les maladies infantiles (diarrhée, infections respiratoires aiguës ainsi que le paludisme) et une forte probabilité d’épidémie de rougeole.

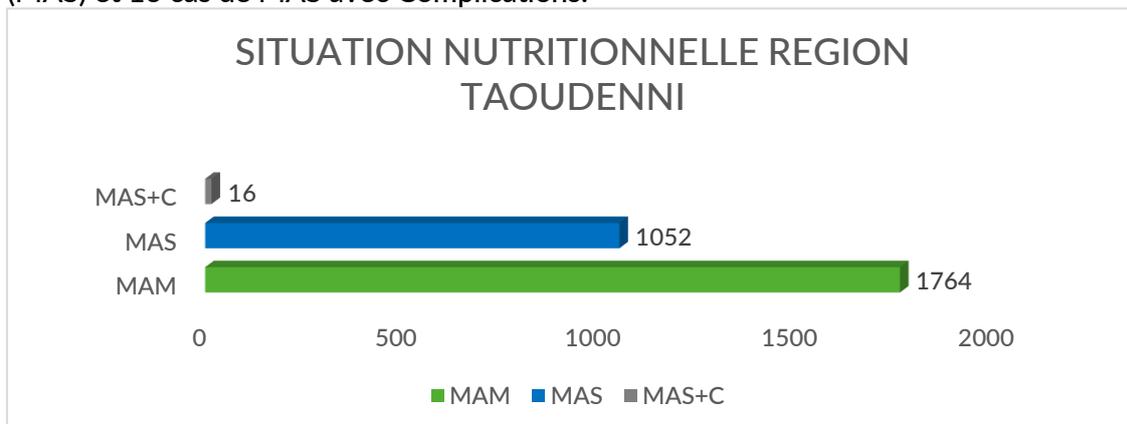
Graphique 7 : Situation nutritionnelle par district sanitaire dans la région de Tombouctou avril à juin 2023



Source : rapport hebdomadaire DRS Tombouctou

Au vu des données de ce trimestre cités ci-haut, le district sanitaire de Goundam est le plus touché par la malnutrition aiguë modérée (MAM) suivi de Niafunké et Tombouctou. Cette situation est différente pour la malnutrition aiguë sévère avec complication (MAS+C) où le district sanitaire de Niafunké enregistre plus d’enfants dans le programme. Il est suivi de très loin par les districts sanitaires de Goundam et Gourma-Rharous. Nous avons enregistré un total de 4 932 cas de MAM ; 3 457 cas de MAS et 359 cas de MAS+C pendant ce trimestre contre 5 428 cas de MAM, 3 403 cas de MAS et 397 cas de MAS+C le trimestre passé.

A Taoudénni pendant ce trimestre la situation nutritionnelle se présente comme suit : 1 764 cas de malnutrition aiguë modéré (MAM) ; 1 052 cas de malnutrition aiguë sévère (MAS) et 16 cas de MAS avec Complications.



Cette situation comparée au premier trimestre de l’année dernière (2 087 cas de MAM ; 1 073 cas de MAS et 14 cas de MAS+C), on observe une légère baisse des cas de MAM et MAS dans la région.

## SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE

La situation épidémiologique dans les deux régions est calme dans l'ensemble. Néanmoins, quelques cas de suspicion de méningite et de paralysie flasque aiguë ont été notifiés. Des échantillons ont été prélevés et envoyés au laboratoire pour analyse. Aucun cas de COVID 19 n'a été enregistré courant ce trimestre.

Tableau 4 : Surveillance épidémiologique Tombouctou :

| Districts sanitaire | Méningite   |       | PFA |       |
|---------------------|-------------|-------|-----|-------|
|                     | Cas suspect | Décès | Cas | Décès |
| Tombouctou          | 0           | 0     | 3   | 0     |
| Diré                | 0           | 0     | 3   | 0     |
| Niafunké            | 1           | 0     | 4   | 0     |
| Rharous             | 0           | 0     | 4   | 0     |
| Goundam             | 0           | 1     | 1   | 0     |
| Total               | 1           | 0     | 15  | 0     |

Source : directions régionales de la santé de Tombouctou

Tableau 5 : Surveillance épidémiologique Taoudénni

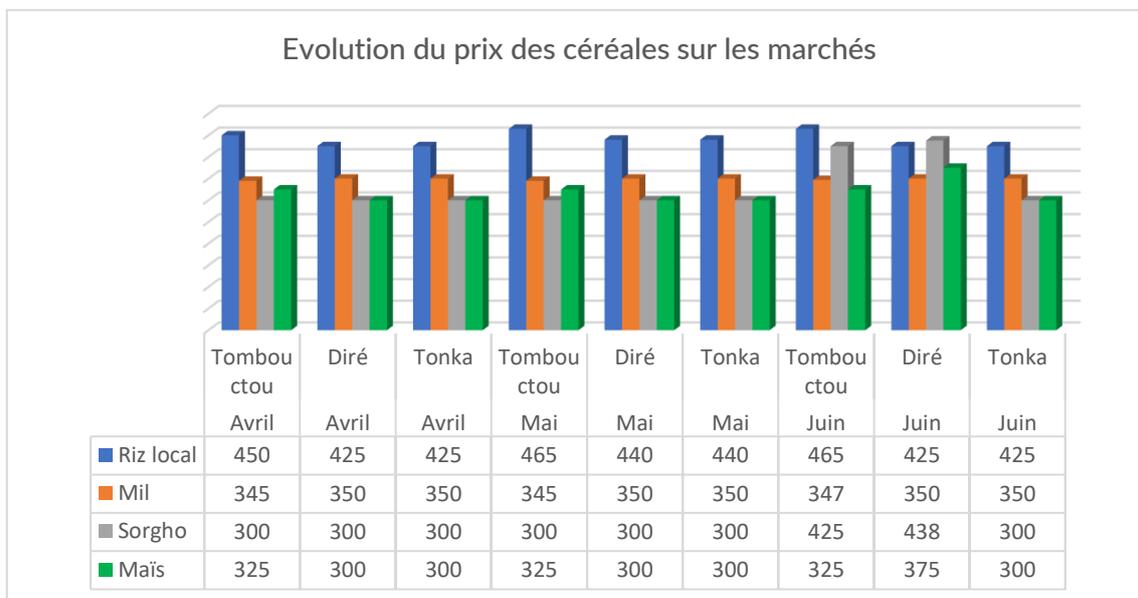
| Districts sanitaire | Fièvre jaune |              | PFA          |       |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|-------|
|                     | Cas suspect  | Cas confirmé | Cas confirmé | Décès |
| Al-Ourch            | 0            | 0            | 3            | 0     |
| Boujbeha            | 0            | 0            | 3            | 0     |
| Foumalba            | 0            | 0            | 1            | 0     |
| Arawane             | 1            | 0            | 2            | 0     |
| Taoudénni           | 0            | 0            | 1            | 0     |
| Total               | 01           | 0            | 10           | 0     |

Source : directions régionales de la santé de Taoudénni

## SITUATION DES MARCHÉS

Pendant ce trimestre, le riz local a été plus cher sur l'ensemble des marchés et principalement à Tombouctou que les autres en raison de la demande plus élevée que l'offre. En revanche, le mil et le maïs sont restés plus ou moins stables sur bon nombre des marchés sauf à Tombouctou et Diré. Le Sorgho a connu une hausse sur l'ensemble des marchés courant le mois de juin 2023.

Graphique 8 : Evolution des prix sur le marché



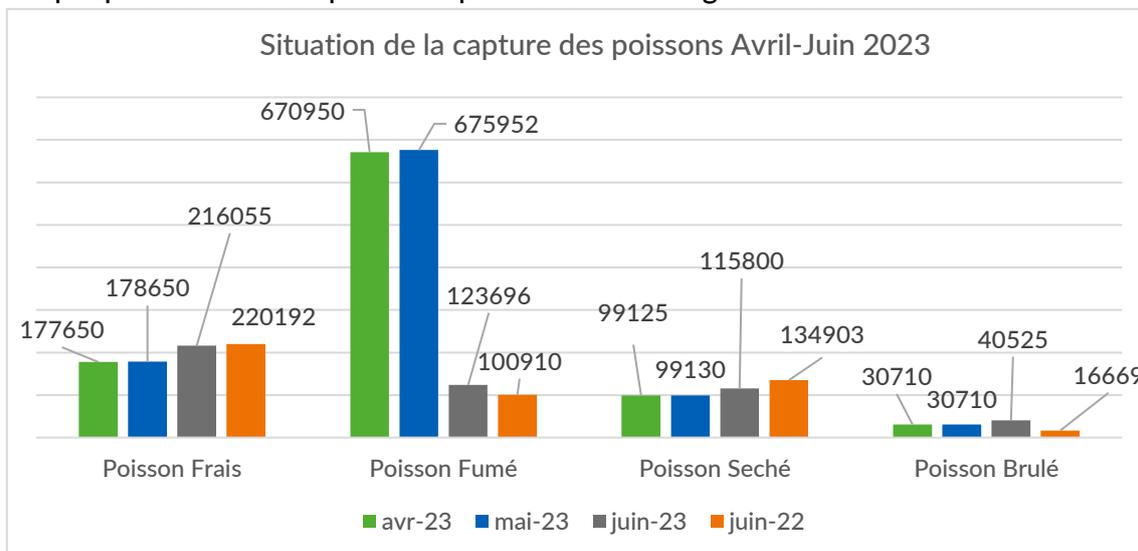
Source : Observatoire des marchés agricoles (OMA)

En perspective, la hausse des prix continuera d'affecter les marchés de consommation et menacera la situation alimentaire des ménages pauvres et très pauvres en cette période de soudure agricole.

## CONDITIONS DE LA PÊCHE DANS LA RÉGION DE TOMBOUCTOU

Les productions halieutiques dans la région de Tombouctou durant ce trimestre ont connu une variation significative. Les productions du mois de juin 2023 sont supérieures à celles de mai de la même année et inférieure à celles de l'année passée à la même période pour les poissons frais et séchés. Cette hausse est due à la bonne crue de l'année écoulée qui a favorisé le bon remplissage des cours d'eau dans la région de Tombouctou.

Graphique 9 : Suivi de capture des poissons dans la région de Tombouctou

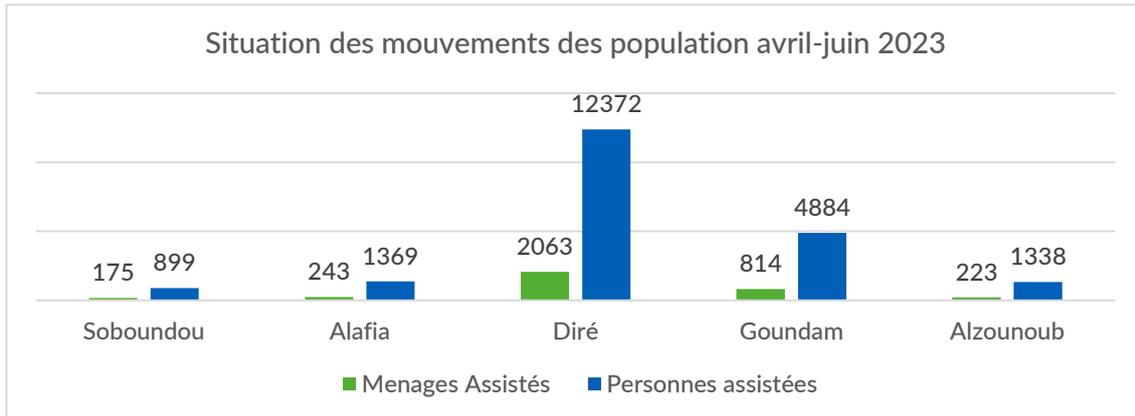


Source : direction régionale de la pêche de Tombouctou

## MOUVEMENTS DE POPULATIONS

Dans la région de Tombouctou les mouvements habituels internes des jeunes vers les zones urbaines à la recherche d'opportunités de travail se poursuivent. Pendant ce trimestre, l'insécurité récurrente dans la région a occasionné le mouvement de 3 518 ménages constitués de 20 862 personnes. Les acteurs RRM (mécanisme de réponse rapide) intervenant dans la région ont apportés une assistance en vivres et NFI à ces personnes. Ces mouvements des populations ont eu lieu dans cinq cercles de la région de Tombouctou (Diré, Niafunké, Goundam et Tombouctou).

Graphique 10 : Mouvement des populations dans la région de Tombouctou avril- juin 2023



Source : DRDSES Tombouctou juin 2023

Outre, des personnes déplacées internes, la région de Tombouctou a enregistré 112 personnes rapatriés de M'Béra pour Léré, 715 ménages réfugiés de Burkina-Faso pour Gossi et Ouinerden ainsi que 2 939 demandeurs d'asile.

Selon le rapport du Matrice de suivi des déplacement (DTM) d'avril 2023, un total de 49 953 PDI a été identifié dans la région de Tombouctou. Le nombre de PDI est en effet passé de 52 153 personnes en décembre 2022 (rapport DTM de décembre 2022) à 49 953 en avril 2023. Ainsi, de décembre 2022 à avril 2023, une diminution de 2 200 personnes déplacées (4% de diminution) a été constatée.

Les résultats de cette opération DTM ont montré que les conflits armés étaient la principale raison du déplacement de la majorité des PDI dans la région de Tombouctou.

Au vu du contexte actuel marqué par le déplacement interne des personnes, les financements des activités RRM et du post RRM sont des actions à pérenniser pour préserver la dignité et garantir l'accès des personnes déplacées internes (PDI) en particulier les femmes, les enfants et les personnes âgées aux services de sociaux de base.

## FAITS EXCEPTIONNELS

- Hausse des prix des denrées alimentaires de première nécessité ;
- Insécurité résiduelle sur les routes limitant le déplacement des personnes et leurs biens.

## CONCLUSION

### RECOMMANDATIONS FAITES À L'ÉTAT ET AUX PARTENAIRES

#### DOMAINE AGRICOLE :

- Appuyer les producteurs pour la consolidation des digues de ceinture de protection des cultures et des habitations ;
- Développer l'irrigation d'appoint pour minimiser les effets de la sécheresse sur la production locale ;
- Renforcer les capacités techniques des coopératives agricoles ;
- Doter les producteurs très pauvres et pauvres en intrants et équipements agricoles ;
- Former les brigades de veille de protection des végétaux ;
- Renforcer les capacités opérationnelles du secteur de protection des végétaux ;
- Doter les coopératives agricoles en carburant.

#### DOMAINE PASTORAL :

- Appui en intrants et matériels vétérinaires (vaccins, produits vétérinaires, chaîne de froid etc.) ;
- Appui en moyens de déplacements adaptés sur le terrain ;
- Construction de parcs de vaccination mixtes (gros ruminants et petits ruminants) ;
- Sensibilisation des éleveurs à accepter la vaccination ;
- Régénération des pâturages ;
- Réhabilitation et réalisation des points d'eau SHVA ;
- Aménagement des mares ;
- Fixation des dunes ;
- Formation des auxiliaires vétérinaires.

#### DOMAINE DE LA PÊCHE :

- Appuyer les ménages pêcheurs en kits de pêche, matériels de conservation et de transformation ;
- Appuyer les coopératives de pêche pour l'aménagement, l'empoissonnement des étangs, la dotation en cages flottantes, matériels de pêche et moyens de transport ;
- Renforcer les capacités des coopératives sur les techniques innovantes de pêche ;
- Sensibiliser les pêcheurs sur les inconvénients de l'utilisation d'engins et de produits prohibés.

#### DOMAINE ENVIRONNEMENTAL :

- Renforcer les capacités des acteurs sur la bonne gouvernance et la gestion durable des ressources naturelles ;
- Valoriser le reboisement et sensibiliser sur la coupe abusive du bois.

## INFORMATIONS ET CONTACTS

Pour obtenir plus d'informations sur les données ou les méthodes utilisées, veuillez contacter :

- Mohamed Almoustapha ALHOUSSEINI – [aalmoustapha@ml.acfspain.org](mailto:aalmoustapha@ml.acfspain.org)
- Célestin GUINANBEYE – [cguinanbeye@ml.acfspain.org](mailto:cguinanbeye@ml.acfspain.org)

## PARTENARIATS

La collecte de données est assurée par l'équipe de surveillance auprès des services techniques de l'Etat partenaires des régions de Tombouctou et Taoudénni.

## FINANCEMENTS

Ce projet est rendu possible grâce aux financements conjoints :

- Direction du Développement et de la Coopération (DDC) Suisse sur le projet :  
« **Projet de réponse à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle intégrant la protection-RIAP** »



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC

- Ministère Fédéral Allemand des Affaires Etrangères sur le projet :  
**Réponse humanitaire multisectorielle à la détérioration de la situation alimentaire, avec un accent sur les contextes de crise sévèrement affectés en Afrique subsaharienne**

