

# Bulletin trimestriel d'informations sur la Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle de la Wilaya du GUIDIMAKHA



**DECEMBRE 2021  
JANVIER  
FEVRIER  
2022**

**Bulletin N°7**



## **POINT SAILLANTS :**

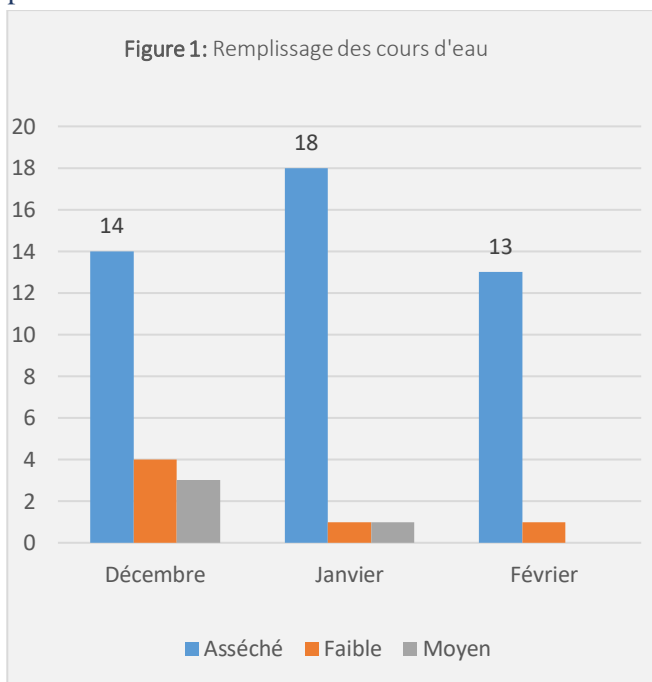
1. Fin de la campagne des cultures sous pluies (Dieri) au niveau des sites avec une production faible.
2. Assèchement des points et retenus d'eau signalés au niveau de 83% des sites sentinelles et les conditions d'abreuvement des animaux restent globalement moyenne.
3. Amenuisement progressif des ressources en pâturages et un état d'embonpoint des animaux jugé moyen.
4. Disponibilité moyenne des céréales au niveau de 91% des sites sentinelles.
5. Enregistrement d'un nombre important de cas de feux de brousse.
6. Des cas suspects de maladies animales telles que la fièvre aphteuse, le botulisme, la Peste de petits ruminants et des cas de parasitoses.

## I. Agriculture

La période décembre 2021, janvier et février 2022 est caractérisée par la fin de la campagne des cultures sous pluies au niveau des sites sentinelles. En revanche celle des cultures de décrues est en phase de récoltes par endroit et terminée au niveau de certaines zones. Il ressort des données analysées une fortement réduction la production agricole cette année au niveau de bon nombre de sites sentinelles. Les agriculteurs déclarent des très faibles récoltes voir même nulles. Cette situation difficile des ménages est exacerbée par l'impact socio-économique de la pandémie de COVID-19 ainsi que la flambée des prix.

### I.1 Remplissage des cours et retenus d'eau :

Au cours de cette période, les données remontées indiquent un assèchement progressif et rapide des eaux de surfaces (**Figure1**). L'assèchement des eaux de surfaces a été cité à hauteur de 92% des sites au cours du mois de février 2022. De l'avis des points focaux des sites, cette situation est normale, elle est en rapport avec les faibles quantités de pluies enregistrées pendant l'hivernage dernier et également aggravée par le phénomène d'ensablement accru des cours d'eau.

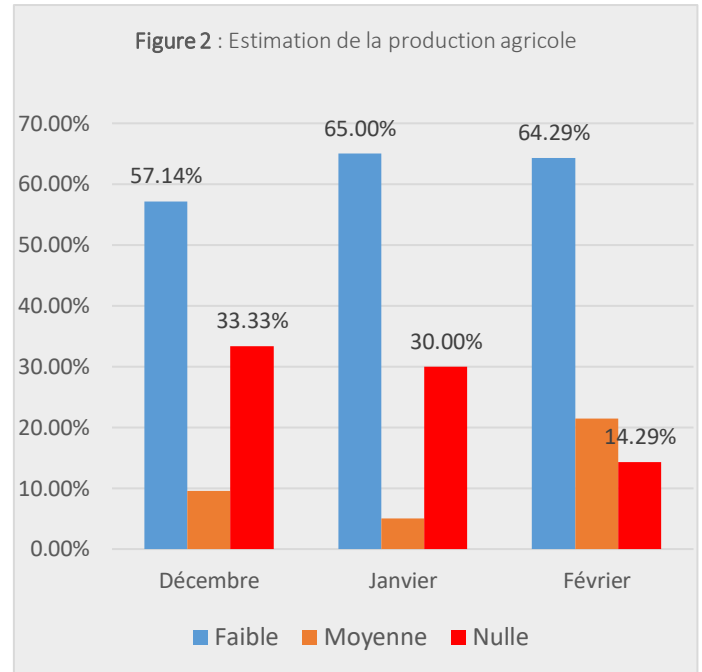


Malgré cette situation avérée, il ressort de l'analyse que la Wilaya dispose d'ouvrages hydrauliques pouvant assurer le besoin en eau des populations ainsi que l'abreuvement du cheptel. En effet la partie nord-Est et le sud surtout la Moughataa de Ould Yengé l'état a construit des puits pastoraux et ils existent des mares ou

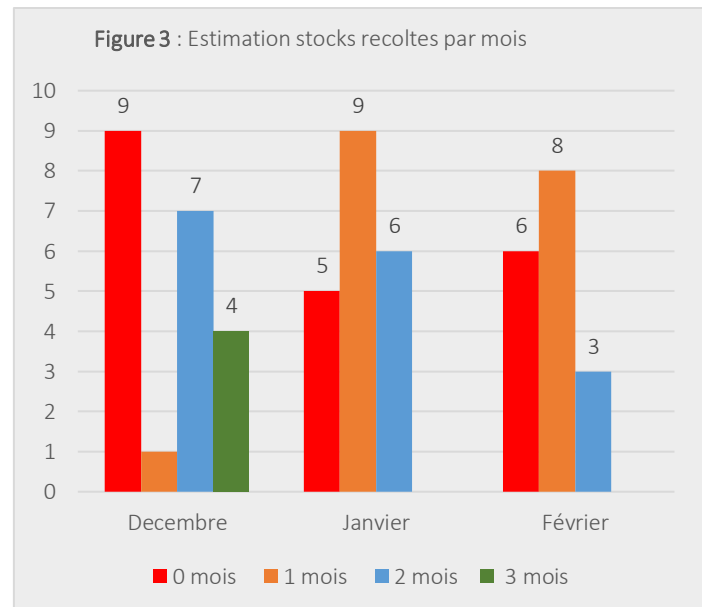
cours d'eau semi-permanente et permanentes tel que le Fleuve du Sénégal dans la partie Sud-Est.

### I.2 Estimation de la production agricole :

À la suite de la faible pluviométrie ainsi que la mauvaise répartition spatiotemporelle de l'hivernage dernier, la production agricole est jugée **faible** par 62% des sites avec des récoltes **nulles** au niveau 27,2% des sites.



### II.3 Estimation du nombre de mois de stock :

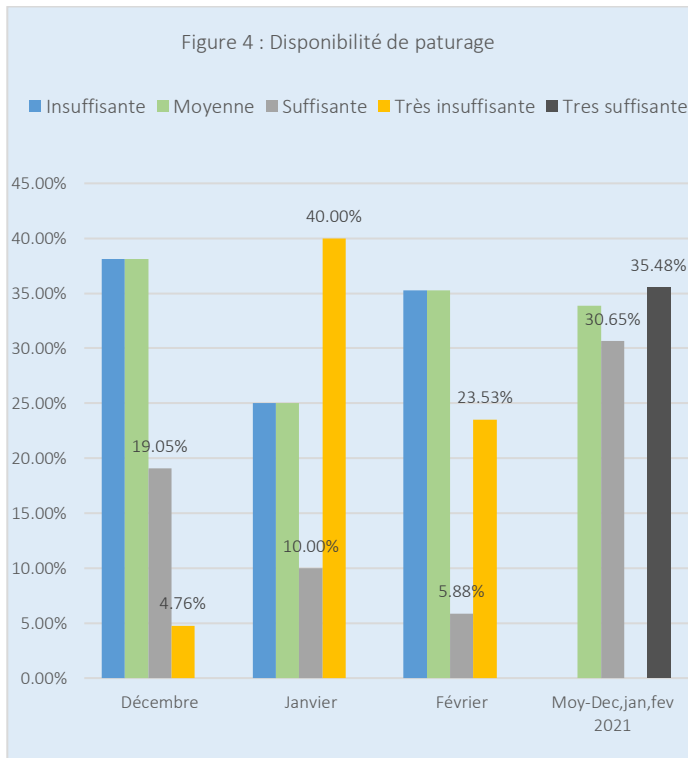


En ce qui concerne l'estimation du stock propre des récoltes, durant la période étudiée les données issues des sites indiquent que les ménages pourront assurer une couverture de leur besoin alimentaire entre 1 et 3 mois.

## II. Elevage

## II.1 Disponibilité de pâturage :

Au regard de ce graphique, on observe un amenuisement progressif des ressources en pâturages au niveau de la Wilaya au cours de la période étudiée. La situation s'explique par la production jugée faible du pâturage ou très faibles durant l'hivernage dernier. A cela s'ajoute le nombre de cas de feux de brousses enregistrés ainsi que l'exploitation abusive humaine. Ainsi au mois février 2022 environs 23% des sites affirment que la situation des ressources en pâturage est très déficitaire au niveau de leurs zones. D'après les points focaux, la situation va se dégrader davantage dans les mois à venir.

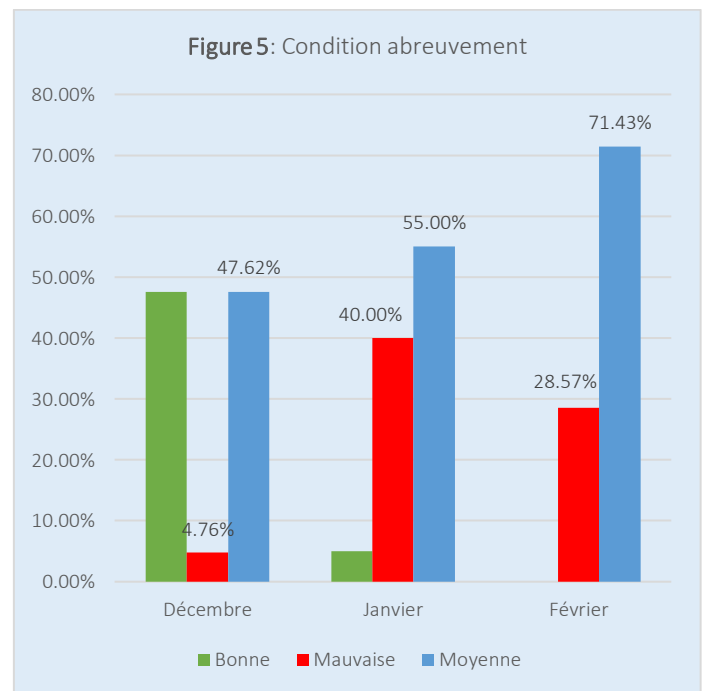


Malgré cela, on observe l'arrivée de transhumants en provenance des Wilayas voisine ainsi que du Nord du pays. Les communes de Khabou et Gouraye situées sur la bande frontalière font face à une forte concentration de bétail. Comme conséquence de cette situation, on note la flambée du prix de l'aliment de bétail. Dans la dynamique de venir en aide aux éleveurs, un plan d'urgence de l'Etat Mauritanien à travers le Ministère de l'Elevage est en cours pour atténuer les impacts de la mauvaise pluviométrie de l'année dernière. Ainsi il a été annoncé l'acquisition de 90.000 tonnes d'aliment de bétail dont 75.000 tonnes de blé et 15.000 de Rakhel. Le plan prévoit 10.200 tonnes pour la Wilaya du Guidimakha. Selon le ministère de l'Élevage, le sac de 50 kg de blé sera vendu à 520 MRU et le sac de 50 kg de Rakhel à 420 MRU. Lors de la session d'analyse il été

noté que les quantités annoncées ne pourront pas régler définitivement le problème car cette année la région sera confrontée à un manque de céréales avec l'interdiction de l'importation des céréales en provenance du Mali.

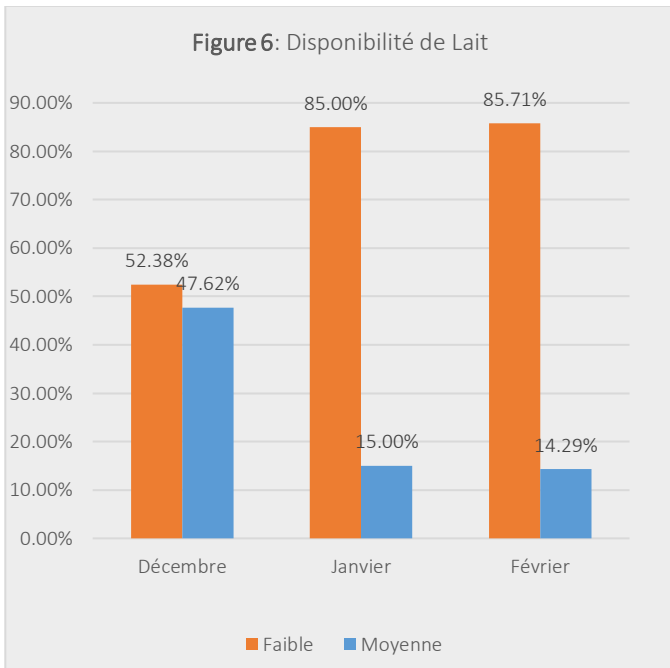
## II.2 Abreuvement du cheptel :

Compte tenu des facteurs défavorables indiquant que la soudure de cette année sera précoce et difficile, les conditions des animaux demeurent globalement moyennes selon 71% des sites au cours du mois de février. Comme la plupart des eaux de surfaces sont asséchées, les principales sources d'abreuvement restent les puisards, les puits ainsi que les forages.



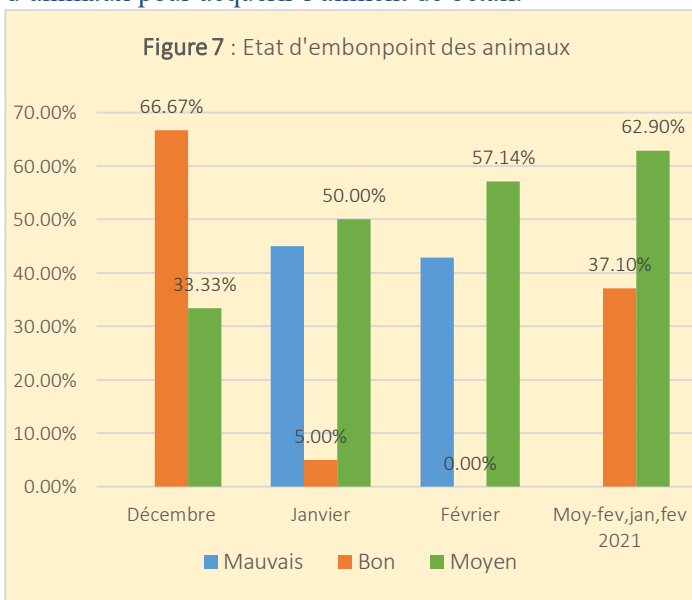
## II.3 Disponibilité du lait :

Selon les données collectées des sites une réduction progressive de la disponibilité du lait est observée au niveau de la Wilaya. Ainsi au cours des mois de janvier à février 2022, 85 % des sites trouvent la disponibilité est « faible » contre seulement 15% des sites qui selon lesquels la disponibilité de lait est moyenne. De l'avis des points focaux, cette faible disponibilité est due aux maladies du cheptel ainsi que le déficit de pâturage.



### II.3 Etat d'embonpoint des animaux :

Il ressort de l'analyse et des observations terrains au cours de cette période que l'état d'embonpoint des animaux demeure globalement moyen. En revanche on observe une dégradation de la situation. L'appréciation de l'état d'embonpoint « **Bon** » qui était cité au niveau de 66% au cours du de décembre n'est qu'à 37% entre en février 2022. Les éleveurs font d'ores et déjà recours à l'aliment de bétail en cette période. Face à la situation de flambée des prix de l'aliment de bétail et la faible disponibilité des pâturages, les éleveurs vendent plus d'animaux pour acquérir l'aliment de bétail.



### II.5 Situation de la santé animale :

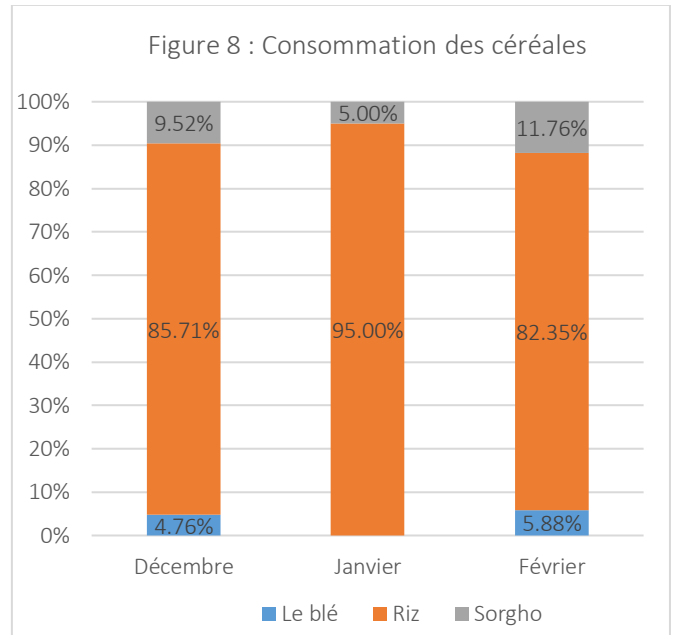
Au cours de la période (décembre 2021, janvier et février 2022), des cas suspects de maladies telles que le botulisme, la peste de petits ruminants, la fièvre

aphteuse ainsi que la clavelée ont été signalées au niveau des sites sentinelles.

Ces maladies ont été confirmées ont été confirmés par les services techniques de la Délégation Régionale de l'Elevage.

## III. Consommation alimentaires et disponibilités des marchés

### III .1 Consommation alimentaire :

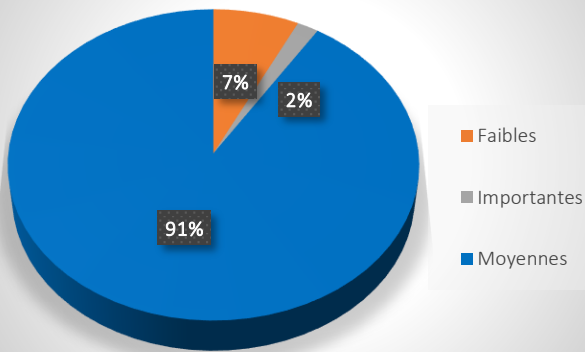


Le graphique ci-dessus indique qu'au cours de cette période, le riz local (production nationale) demeure globalement la céréale la plus consommée par les ménages niveau de plus de 80% des sites, suivi du sorgho avec plus 9% et du blé moulu avec 5% (**Figure 8**).

### III.2 Disponibilité alimentaire :

En ce qui concerne la disponibilité alimentaire au cours de cette période, elle est jugée de façon général « **moyenne** » par 91% niveau des sites tandis que le niveau d'appréciation « **important** » est de 2%. Quant au niveau d'appréciation « **faible** », elle est signalée par 7% des sites. A noter que la Wilaya du Guidimakha dispose de 87 boutiques TEMWINE du CSA toutes fonctionnelles qui contribuent à cette disponibilité alimentaire.

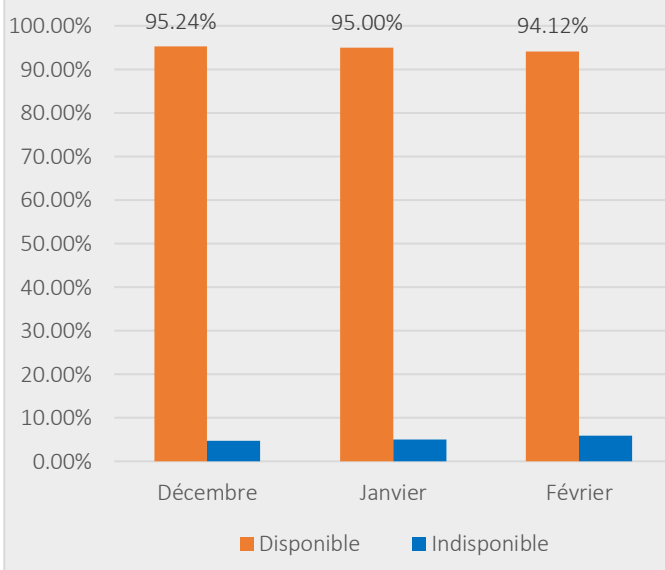
Figure 9 : disponibilité de céréales



### III.3 Disponibilité de la viande bovine :

Au cours de cette période, il ressort des données collectées une bonne disponibilité de la viande bovine au niveau de plus 90% des sites. Le prix moyen du kilogramme est de **158 MRU** au cours du mois de février.

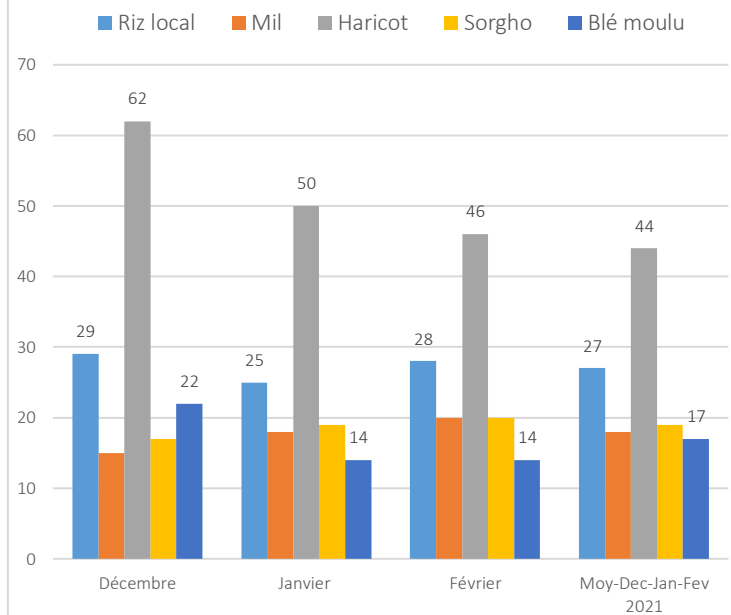
Figure 10 : Disponibilité de la viande de bœuf



### III.4 Prix des marchés :

La Figure 12 ci-dessus indiquent que les principales denrées suivies au niveau des marchés des sites. Le prix du Kg de haricot qui était de 62 MRU en décembre se négocie en février autour de 46 MRU, soit une variation à la baisse de -25%. En comparaison avec le prix du Kg l'année passée à la même période, on constate une hausse de 18%.

Figure 11: Prix des denrées



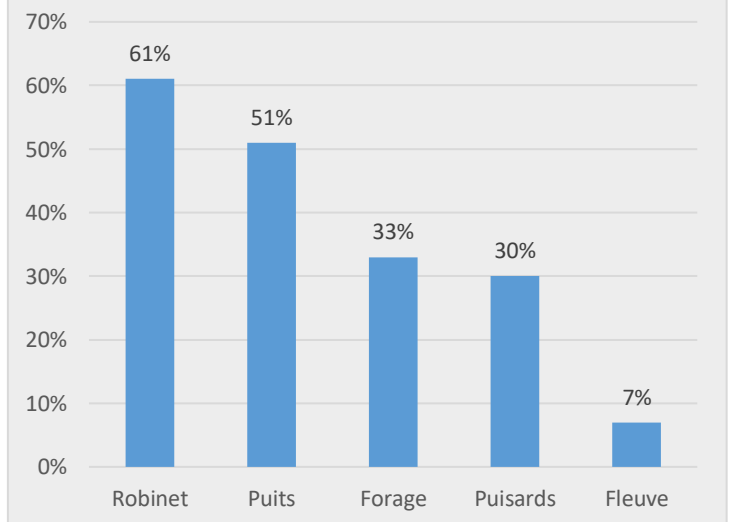
Quant au riz local avec un prix moyen de 27MRU le kilogramme au cours de cette période, il reste au même prix que l'année dernière à la même période. Cette situation est similaire pour les autres céréales comme le blé moulu, le sorgho ainsi que le mil.

Malgré cette stabilité avérée par rapport à l'année dernière, les prix restent en hausse par rapport aux années antérieures.

### III.5 Sources d'eau consommée :

Selon les informations reçues auprès de la Direction Régionale de l'Hydraulique et de l'Assainissement (DRHA), 17 sites sentinelles sur 21 disposent de forages fonctionnels, ce qui correspond à 81%.

Figure 12: Source d'eau consommés



Les informations issues des sites sentinelles indiquent que les principales sources d'eau utilisées par les ménages sont les robinets avec 61% suivi des puits et les forages avec 33%.

De l'avis des services techniques la proportion de 30% des sites ayant signalé l'utilisation des puisards comme source d'eau n'est pas uniquement destiné à la consommation humaine au cours de cette période.

#### IV. Nutrition :

Selon les données fournies par les représentants de la Direction Régionale de l'Action Sanitaire. La situation nutritionnelle de la Wilaya se présente comme suit :

Mois	Admis	Guéris	Décès	Abandons	Non répondants
DEC	251	162	0	15	0
JAN	149	197	0	17	0
FEV	203	125	1	05	1

Source DRS Guidimakha

**Admis :** Un enfant atteint de la malnutrition aigüe sévère, nouvellement admis dans le programme de prise en charge.

**Réadmis :** Une réadmission est définie comme un abandon qui revient soit au programme de PEC MAS, soit au CRENI afin de finir son traitement après une absence de moins de 2 mois.

**Guéris :** est défini comme un patient atteignant les critères de sortie du programme de prise en charge MAS.

**Abandons :** Un « abandon-confirmé » est défini comme un patient absent pendant deux pesées consécutives (14 jours en CRENAS et 2 jours en CRENI), sans qu'il y ait eu de négociations ou arrangements avec le personnel de santé et sans être officiellement déchargé.

**Décès :** est défini comme un patient qui décède durant son séjour dans le programme de prise en charge MAS après avoir reçu son Numéro-MAS.

Source : Protocole national de prise en charge de malnutrition aigüe, V2011 en vigueur en Mauritanie.

Ci-dessous les informations relatives aux maladies hydriques enregistrées du mois de décembre 2021 à février 2022.

Mois	Diarrhée sanglante	Diarrhée		Paludisme

	ou dysenterie	Simple	Fièvre de la vallée du rift	
DEC	87	928	0	238
JAN	110	801	0	87
FEV	En cours	-	-	-

Source : DRS Guidimakha

Le recours à ces stratégies en cette période semble être précoce compte tenu de la production agricole de la culture pluviale et celle de décrue attendu.

#### V. Stratégies d'adaptations :

Pour les stratégies d'adaptations au cours de cette période, il ressort données analysées que **11%** des sites attestent n'avoir recours à aucune stratégie alimentaire. Néanmoins **4%** des sites affirment que les ménages ont eu à réduire en quantité et en qualité leur alimentation avec un niveau d'appréciation « **élevé** » tandis que, le niveau d'appréciation « **moyen** » est de **18%** au cours de cette période. Le niveau d'appréciation « **faible** » est de **67%**. Ceci indique que les ménages au niveau des sites ont peu utilisé cette stratégie au cours de cette période.

En ce qui concerne les stratégies négatives de moyen existence au cours de la période, 5% des sites affirment n'avoir aucun recours à cette stratégie. Quant au niveau d'appréciation « **moyen** », 7% des sites attestent avoir recours à cette stratégie tandis que le niveau d'appréciation « **élevé** », il est signalé seulement par 4% des sites. Cependant la proportion des ménages ayant recours à cette stratégie avec un niveau d'appréciation « **faible** » est de 83%.

De l'avis de point focaux ménages font plus recours à ces stratégies généralement en période de soudure c'est-à-dire dans les mois à venir.

#### VI. Faits Exceptionnels

Les faits exceptionnels marquants signalés par les sites sentinelles au cours de la période restent les feux de brousse.

Au total **30 cas** de feux de brousse ont été signalés par les sites sentinelles contre **23 cas** l'année dernière à la même période. Selon la Direction Régionale de

l'Environnement et du Développement Durable (DREDD) de la Wilaya 42 cas de feux de brousse ont été enregistrés et le cumul de la superficie brûlée au cours de cette période est de 37,82 km<sup>2</sup>.

Au niveau du site de Djigoni relevant de la commune de Khabou, le point focal signale la coupe abusive de bois par les éleveurs. Quelques sites sentinelles ont reçu une assistance humanitaire au cours de cette période, il s'agit de :

- ✓ 2 sites soit 3,7% ont reçu une assistance en vivre au cours du mois de décembre à savoir Baidiam et Mballé centre. Il s'agit d'un appui de l'état au niveau de toutes les frontières « 'Lahdade » à travers le CSA.
- ✓ 7,4% des sites ont reçus une assistance en cash.
- ✓ 40% des sites ont eu accès aux boutiques TEMWINE du CSA.
- ✓ 9,2% ont reçu une assistance en kits hygiènes.

#### VII. Recommandations :

A l'issue de l'analyse des données, les recommandations suivantes ont été mentionnées :

- ❖ Continuer la sensibilisation auprès des populations locales sur les conséquences des feux de brousse.
- ❖ Disponibiliser l'aliment de bétail au niveau du Wilaya à des prix subventionnés à temps.
- ❖ Encourager les populations locales et partenaires (PTF) à multiplier les pares-feux manuels.
- ❖ Maintenir l'assistance des ménages les plus vulnérables en vivres et en cash transfert.
- ❖ Accroître le contrôle sanitaire du bétail en sensibilisant les éleveurs sur l'importance de la vaccination du cheptel et les appuyer en intrants vétérinaires
- ❖ Accentuer la sensibilisation sur le respect de gestes barrières contre la pandémie **COVID-19**.
- ❖ Promouvoir la culture fourragère au niveau de la Wilaya.
- ❖ Encourager et inciter les agriculteurs à pratiquer le maraichage.
- ❖ Faire une sensibilisation sur le code pastorale
- ❖ Encourager des activités CRS-DRS et lancer des programmes de protections des berges afin de limiter le phénomène d'ensablement et l'érosion

- ❖ Mettre en place des ouvrages de rétention d'eau de surface.
- ❖ Encourager les populations locales à faire des reboisements.
- ❖ Délimiter des zones spécifiques de pâturages et les couloirs de passage des animaux pour résoudre les conflits entre agriculteurs et éleveurs

