

BULLETIN N°01 DE SURVEILLANCE PASTORALE EN MAURITANIE

Décembre 2019 - Janvier 2020



POINTS SAILLANTS :

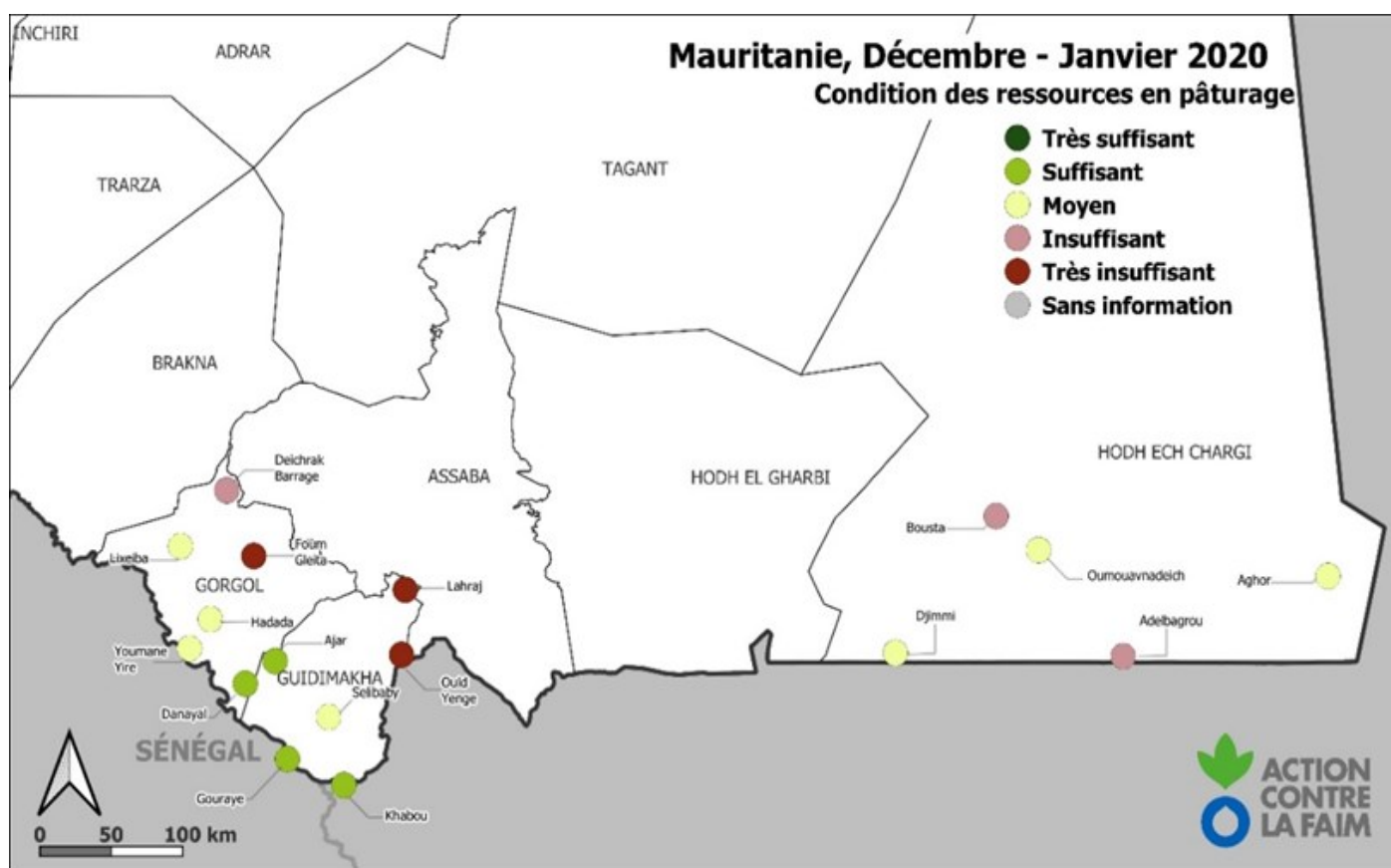
- ⇒ Arrivées massives de troupeaux dans la Wilaya du Guidimakha en provenance du Nord du pays et dans la Wilaya du Hodh El Chargui en provenance du Mali ;
- ⇒ Déficit en eaux de surface dans les Communes de Melzem Teichiet dans la Wilaya du Gorgol, et d'Oumouavnadeich dans la Wilaya du Hodh El Chargui ;
- ⇒ Des poches déficitaires en pâturage signalées au niveau des communes d'Aweinatt, Lahraj, Bouanze, Dafort, Ould Yengé, Tektaké et Ajar de la Wilaya du Guidimakha et de Melzem Teichiet, Fom Gleita dans la Wilaya du Gorgol, de Touil, et d'Adelbagrou dans la Wilaya du Hodh El Chargui ;
- ⇒ Quelques cas de vol de bétails enregistrés dans la localité de Fom Gleita dans la Wilaya du Gorgol ;
- ⇒ Des cas suspects signalés de botulisme et de bronchite sur des animaux au Guidimakha et des cas d'entérite et de PPR au Gorgol ;
- ⇒ Quelques cas de mortalités d'animaux signalées dans la localité de Fom Gleita dans la Wilaya du Gorgol.

1. PATURAGES

Le suivi réalisé au niveau des sites de la surveillance pastorale sur la période de décembre 2019 à janvier 2020 a montré que les ressources en pâturage sont globalement de suffisantes à moyennes par rapport aux bétails présents. Cependant, elles commencent à être insuffisantes dans certaines localités du Hodh El Chargui et du Gorgol (**Carte 1**) avec des poches très critiques notamment à Fom Gleita, Deichrak Barrage dans la Wilaya du Gorgol, à Boustia et Adelbagrou dans la Wilaya de Hodh El Chargui. Aussi, quelques déficits de pâturage sont enregistrés dans la Wilaya du Guidimakha au niveau des communes d'Aweinatt, Lahraj, Bouanze, Dafort, Ould Yengé, Tektaké et Ajar.

Au Gorgol, le déficit en pâturage est la conséquence de l'arrivée précoce et massive des troupeaux venus du Nord du pays du fait des faibles quantités de biomasse produites cette année. Quant au Hodh El Chargui, cela est principalement dû au déficit hydrique de cette année qui a engendré une baisse importante de la production de biomasse dans cette zone. La dégradation du pâturage devrait s'aggraver au cours des prochains mois dû à l'amenuisement progressive de la biomasse.

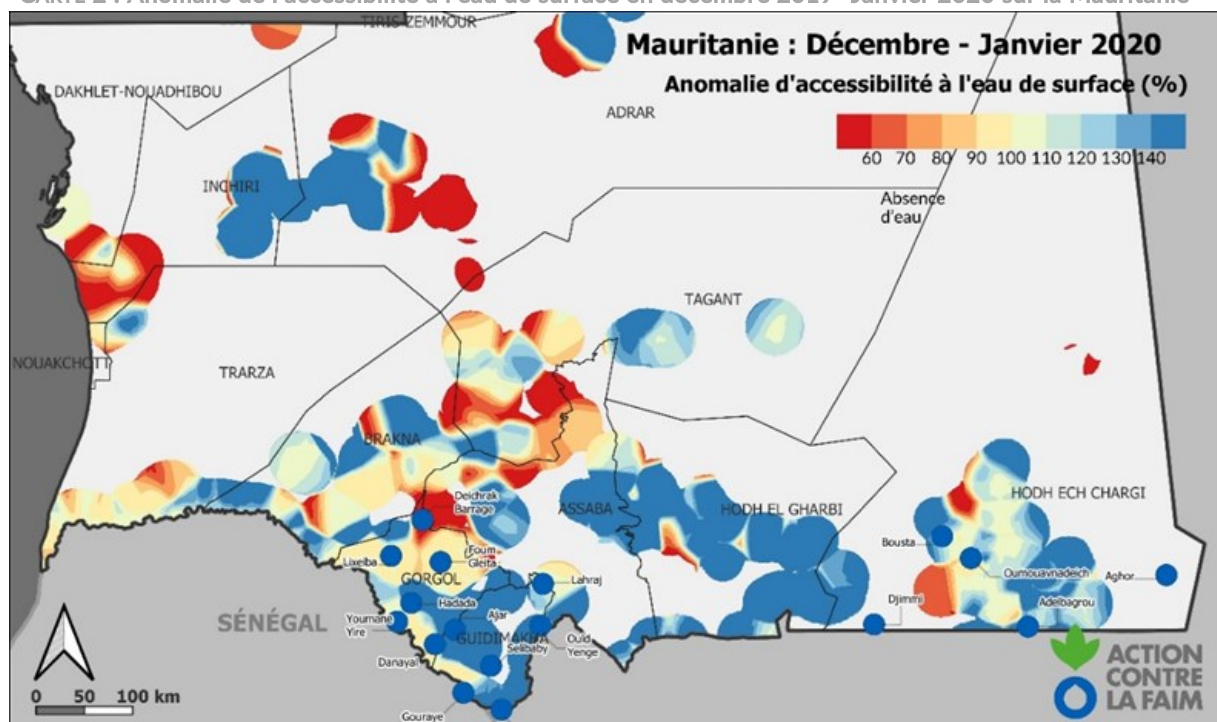
CARTE 1: Situation des ressources en pâturage enregistrée en décembre et janvier 2020 en Mauritanie



2. RESSOURCES EN EAUX

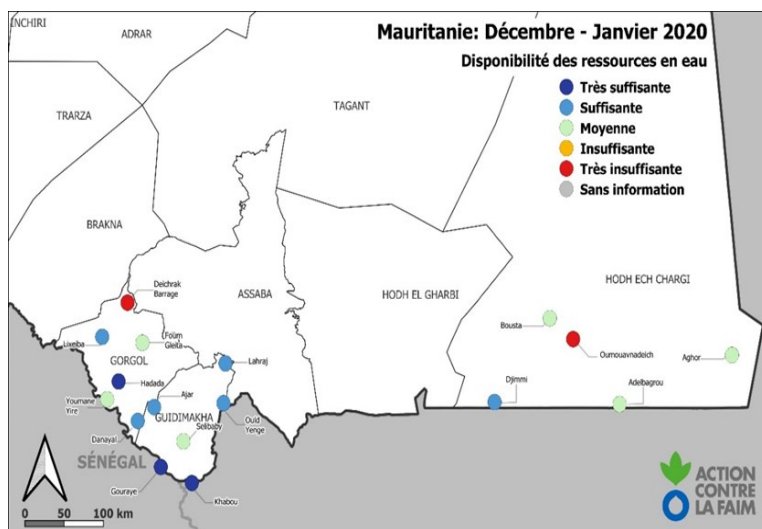
Les données satellitaires issues de l'Hydro-Générateur d'Action Contre la Faim montrent d'importants déficits en eaux de surface sur une bonne partie de la zone agropastorale de la Mauritanie. Il s'agit notamment des Wilayas de Hodh El Chargui, du Gorgol, des parties du Sud du Tagant et du Nord-Ouest de l'Assaba de même que le centre du Brakna où quelques endroits sont marqués par des déficits importants.

CARTE 2 : Anomalie de l'accessibilité à l'eau de surface en décembre 2019 -Janvier 2020 sur la Mauritanie



La disponibilité des ressources en eau au niveau des sites de surveillance pastorale est jugée de très suffisante à suffisante dans la Wilaya du Guidimakha et au niveau de quelques sites de surveillance dans la Wilaya du Gorgol, moyenne dans la Wilaya du Hodh El Chargui avec une tendance de diminution critique dans certains sites comme à Oumouavadeich (Wilaya de Hodh El Chargui) et Deichrak Barrage (Wilaya du Gorgol) (Carte 3). Cette situation concorde avec le déficit de pâturage noté dans ces localités.

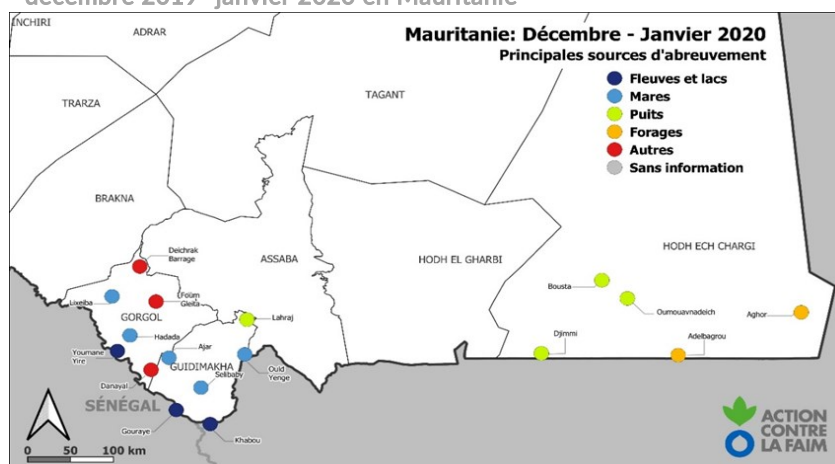
CARTE 3 : Disponibilité des ressources en eau enregistrée en décembre 2019-Janvier 2020 sur la Mauritanie



En ce qui concerne l'abreuvement du bétail sur la période décembre 2019 à janvier 2020, les mares et les puits constituent les deux principales sources d'eau dans toutes les localités suivies à l'exception d'Adébagrou et Aghor dans la Wilaya de Hodh El Chargui qui utilisent les forages (Carte 4).

Cette situation indique une diminution précoce des eaux de surface par rapport aux années précédentes du fait de l'insuffisance pluviométrique enregistrée cette année dans la Wilaya qui constitue la principale source d'alimentation de ces ressources.

CARTE 4 : Principales sources d'abreuvement utilisées en décembre 2019 -janvier 2020 en Mauritanie

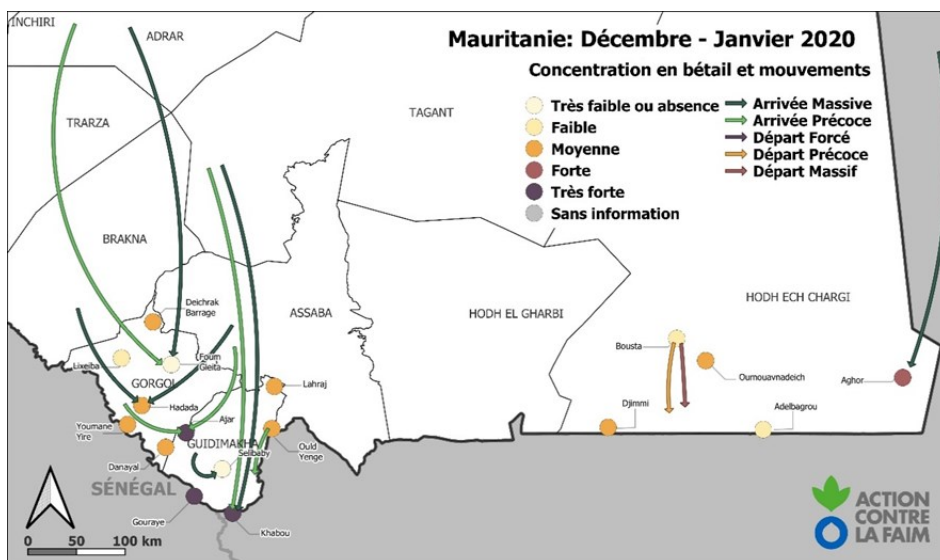


3. MOUVEMENTS ET CONCENTRATION DE BETAILS

Dans la zone agropastorale, sur la période décembre 2019 à janvier 2020, la concentration du bétail selon les relais est jugée moyenne dans les localités de Hadada (Hadad) et Danayal au Gorgol, de moyenne à très forte au Guidimakha. Par ailleurs, une importante présence de bétail est enregistrée dans les deux Wilayas de Gorgol et Guidimakha (**Carte 5**). Cette concentration jugée moyenne pourrait être liée à l'arrêt des forages pastoraux qui a contraint le gros du bétail à aller vers d'autres localités où l'eau est plus disponible.

La période de collecte est caractérisée par d'importants mouvements du bétail depuis les Wilayas du Nord vers celles du Sud (Gorgol et Guidimakha) à la recherche de pâturage. Aussi, des arrivées précoces et massives du Brakna et de l'Assaba ont également été enregistrées dans les localités de Hadada (Hadad) au Gorgol et Ajar au Guidimakha.

CARTE 5: Concentration en bétail et mouvements enregistrés en décembre 2019 -janvier 2020



Ce mouvement du bétail du Nord vers le Sud pourrait se justifier par le déficit de pâturage très accentué de cette année qu'ont connu les Wilayas du Nord.

La faible concentration de troupeaux signalée à Foum Gleita, malgré des arrivées précoces et massives pour la période observée s'explique par le fait que la localité constitue une zone de passage du cheptel associé au déficit de pâturage enregistré.

Dans la Wilaya du Hodh El Chargui, on constate des mouvements des troupeaux du nord vers le sud puisqu'il y a un déficit de pâturage avéré dans la zone Nord de la Wilaya. Cette situation est en rapport avec la faible concentration de troupeau dans la localité de Boustia.

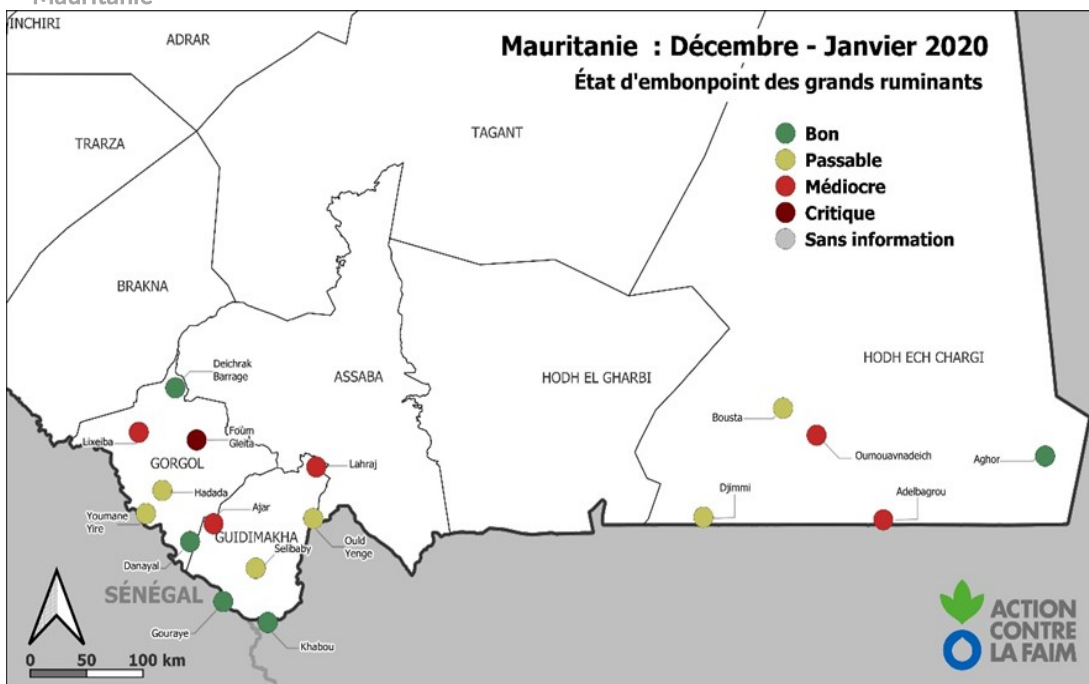
Également, il a été noté des arrivées massives en provenance du Mali et en direction du sud de Hodh El Chargui, notamment à Aghor dans la Moughataa de Bassikounou. L'instabilité sécuritaire et le déficit de pâturage au Mali est sans doute à l'origine de ces arrivées massives de troupeaux constituées pour la plupart des bovins et d'ovins.

4. ETAT D'EMBOINPOINT ET DE SANTE DES ANIMAUX

Les informations issues des sites relais montrent que l'état d'embonpoint des grands ruminants est globalement jugé de bon à passable (**Carte 6**). En effet, même si la production de biomasse reste faible dans les zones, l'état d'embonpoint des grands ruminants est satisfaisant durant la période considérée. Cela est due au fait que la saison pluvieuse étant à peine terminée il y a quelque mois, les ressources en pâturage bien que limitées ne sont pas encore épuisées.

Déjà, on peut constater qu'au niveau des localités d'Oumouavnadeich, et d'Adelbagrou dans le Hodh El Chargui, la situation est jugée médiocre de même que pour la localité de Lexeiba dans la Wilaya du Gorgol et les localités d'Ajar et Lahraj dans la Wilaya du Guidimakha.

CARTE 6: Etat d'embonpoint des grands ruminants enregistré en décembre-janvier 2020 sur la Mauritanie



Ce phénomène risque de s'empirer dans les mois à venir. C'est uniquement au niveau du site de Foulm Gleita dans la Wilaya du Gorgol qu'on note un état d'embonpoint critique des gros ruminants. Ceci pourrait s'expliquer par le déficit important de pâturage constaté dans la zone et également par des arrivées précoces et massives des troupeaux venus des Wilayas du nord à cause de la rareté de pâturage.

Pour les maladies animales, des cas suspects de botulisme et de bronchite ont été signalés dans la localité de Gouraye au Guidimakha. Des cas d'entérites chez les gros ruminants ont été rapportés dans la localité de Danayal, de botulisme et de PPR (Peste des Petits Ruminants) ont été signalés à Foulm Gleita au Gorgol. Au Hodh El Chargui, il a été noté aussi quelques cas suspects de botulisme au niveau de la localité d'Aghor et des diarrhées dans celle de Boustia.

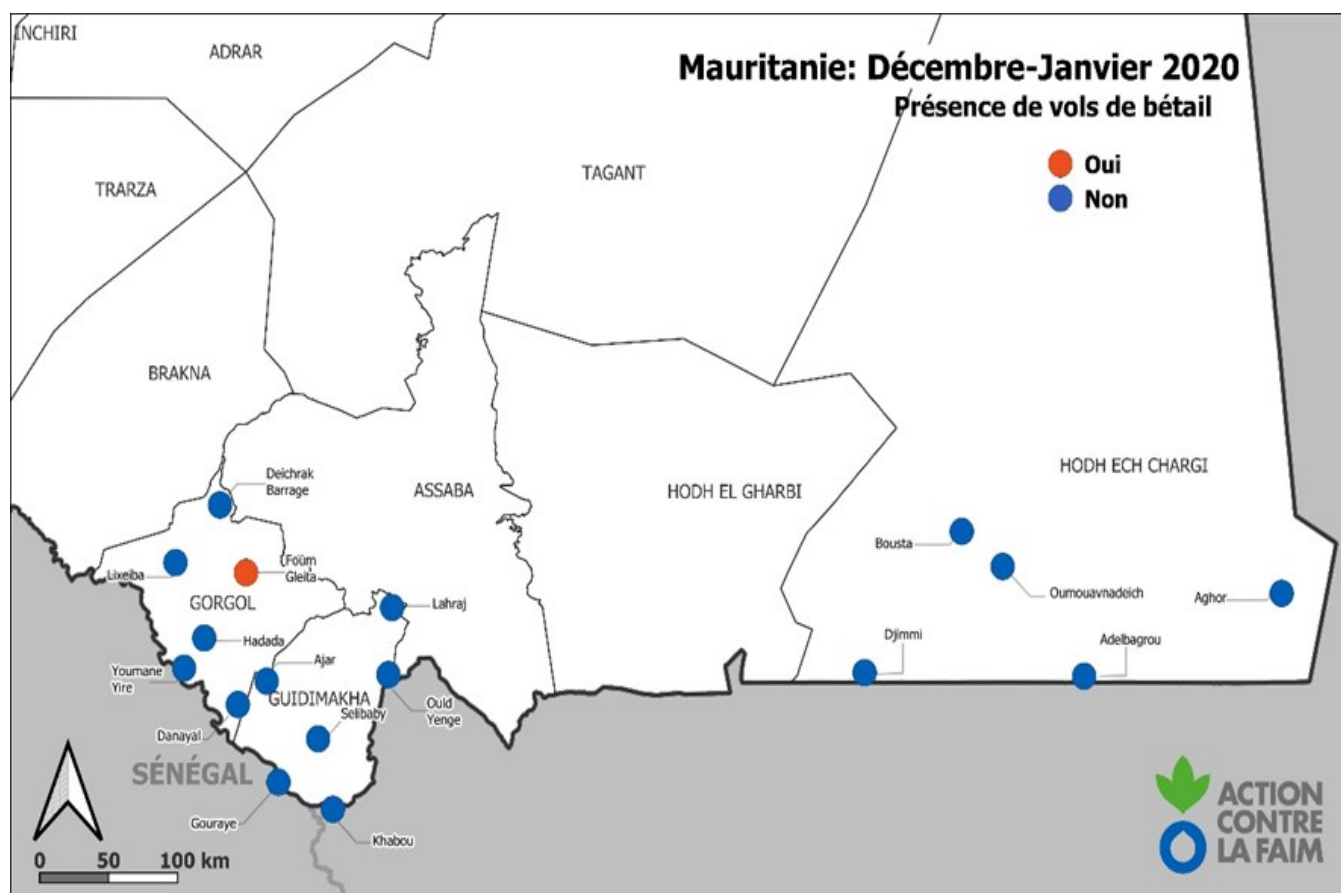
5. FEUX DE BROUSSE

Sur la période de décembre 2019 à janvier 2020, la situation est jugée calme au niveau des différentes Wilayas par les relais pasteurs. Aucun cas de feu de brousse majeur n'a été signalé.

6. VOL DE BÉTAILS ET CONFLITS

Quelques cas de vols de bétails ont été enregistrés dans les localités de Fout Gleita dans la Wilaya du Gorgol (Carte 7).

CARTE 7: Vol de bétail enregistré en décembre 2019 -janvier 2020 sur la Mauritanie



7. PRIX SUR LES MARCHES

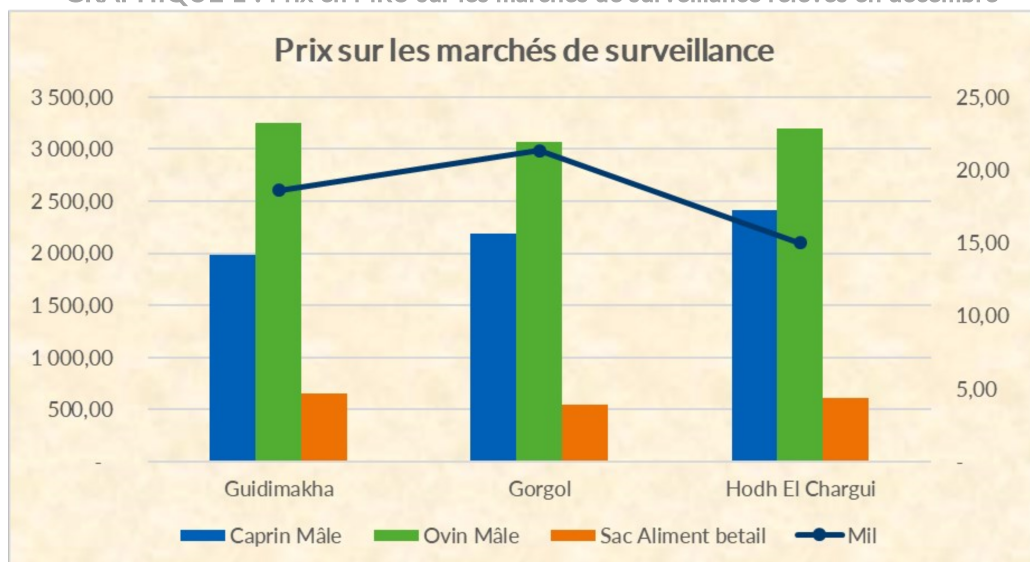
La moyenne des prix relevés sur la période de décembre 2019 à janvier 2020 dans la Wilaya de Hodh El Chargui est de 2.412 MRU pour les caprins mâles et 3.200 MRU pour les ovins mâles. Quant au prix du mil, on observe une moyenne de 15 MRU le kilogramme tandis que la moyenne enregistrée au cours de la période analysée pour l'aliment de bétail est plafonnée à 616 MRU le sac de 50 kg.

Au niveau de la Wilaya du Gorgol pendant la période analysée, la moyenne des prix enregistrés a été de 2.081 MRU pour le caprin mâle, de 3.070 MRU pour l'ovin mâle, de 21 MRU pour le kilogramme du mil, et de 543 MRU pour le sac de 50 kg de l'aliment de bétails. La moyenne du prix du mil est en rapport avec la situation difficile que traverse la localité de Deichrak barrage où le prix du kilogramme semble élevé par rapport à la normale de la période selon les relais. Ceci pourrait s'expliquer par la faible quantité de biomasse disponible dans la localité.

Quant au Guidimakha, la moyenne des prix sur la période analysée est de 1.985 MRU pour le caprin mâle, de 3.253 MRU pour l'ovin mâle, de 19 MRU pour le kilogramme de mil et 652 MRU pour le sac de 50 kg d'aliments de bétail.

GRAPHIQUE 1 : Prix en MRU sur les marchés de surveillance relevés en décembre

Les variations constatées au niveau des prix des animaux montrent que le prix du caprin mâle est plus élevé au Hodh El Chargui qu'au Guidimakha et au Gorgol du fait de la différence subtile qui se traduit par la forte concentration animale signalée dans ces deux Wilayas.



Les termes d'échanges ovin/mil sont globalement favorables aux éleveurs selon les données issues des relais pasteurs. Ainsi, il ressort que les termes d'échanges sont de quatre sacs de 50 Kg de mil contre un ovin mâle au Guidimakha comme au Hodh El Chargui contrairement au Gorgol où un ovin mâle vaut de 3 sacs.

RECOMMANDATIONS :

- Partager le bulletin d'information à l'ensemble des acteurs
- Appuyer les services en charge de la santé animale à la surveillance épidémiologique et aux traitements des cas de maladies signalés
- Sensibiliser les populations sur la législation concernant le vol de bétail et des feux de brousses à travers des spots radio et des campagnes de sensibilisation ;
- Sensibiliser les agropasteurs à souscrire à une police d'assurance bétail ;
- Rendre disponible l'aliment de bétail subventionné ou non dans les zones en déficit de pâturage ;
- Veiller à l'implantation des forages pastoraux en concertation avec les populations locales et les autorités ;
- Promouvoir la culture des espèces fourragères via des semencements Poursuivre la surveillance pastorale.

Ce bulletin de surveillance de la zone agropastorale de la Mauritanie entre dans le cadre des projets de : « Soutenir le Commissariat à la Sécurité Alimentaire (CSA) dans la construction d'un solide mécanisme d'alerte précoce, de préparation et de planification des réponses aux chocs affectant la sécurité alimentaire et la nutrition en Mauritanie, dans le cadre d'un système national de protection sociale réactive aux chocs et comme contribution à un plan global de RRC » financé par le PAM/ECHO; et « Assistance d'urgence aux communautés agropastorales touchées par la sécheresse dans les régions du sud et de l'est de la Mauritanie » financé par OFDA/USAID. Ces projets sont mis en œuvre par Action Contre la Faim en collaboration avec le CSA, le MDR et GNAP pour appuyer le SAP national dans la collecte et l'analyse des données agropastorales.

La validation de ce bulletin est assurée par les réunions de coordinations régionales et par le Comité National de Suivi Pastoral qui regroupe plusieurs secteurs, ONG et Associations.

La démarche méthodologique mise en place combine des enquêtes au niveau de sites relais de surveillance pastorale et l'exploitation de données satellitaires disponibles sur le site www.geosahel.info.

Les enquêtes de terrain concernent actuellement 17 sites relais répartis sur différents départements (conférez tableau ci-dessous) qui composent la zone agropastorale des régions de Hodh El Chargui, du Guidimakha, et du Gorgol. Chaque site relais est sous la responsabilité d'un relais pasteur, qui est chargé de collecter à une fréquence hebdomadaire des informations sur les ressources pastorales. Les questionnaires sont transmis sous forme de message téléphonique, et une plateforme de service

internet qui permet de centraliser les données collectées. Ces données sont par la suite traitées pour une interprétation cartographique.

Wilaya	Moughataa	Commune	Site relais
Guidimakha	Ould Yengé	Lahraj	Lahraj
	Ould Yengé	Bouanze	
	Ould Yengé	Daffort	
	Ould Yengé	Aweinante	Ould Yengé
	Ould Yengé	Ould Yengé	
	Ould Yengé	Tektaké	
	Ould Yengé	Bouly	Ajar
	Sélibaby	Ajar	
	Sélibaby	Ould Bony	
	Sélibaby	Tachott	Gouraye
	Sélibaby	Arr	
	Sélibaby	Wompou	
	Ghabou	Gouraye	Selibaby
	Sélibaby	Selibaby	
	Ghabou	Souvi	
Hodh El Chargui	Sélibaby	Hassi Cheggar	Khabou
	Ghabou	Khabou	
	Ghabou	Baédiam	
	Néma	Oumouavnadeich	Oumouavnadeich
	Djigueni	Mebrouk	Djimmi
Gorgol	Timbedra	Touil	Bousta
	Amourj	Adelbagrou	Adelbagrou
	Bassikounou	Megve	Aghor
	Kaedi	Lixeiba	Lixeiba
	Kaedi	Toufde Cive	Hadada
	Monguel	Melzem teijett	Deichrak Barrage
	Maghama	Dolol	Youmane yire
	Maghama	Toulele	Danayal
	M'bout	Foum Gleita	Foum Gleita

Les données satellitaires disponibles sur le site www.geosahel.info concernent les anomalies de production de biomasse et les anomalies d'accessibilité à l'eau de surface. Les anomalies de production de biomasse sont calculées par le programme Bio-Générateur, qui compare la production de biomasse actuelle avec la moyenne calculée sur l'ensemble des années depuis 1998. L'anomalie de l'accessibilité à l'eau de surface est calculée par le programme Hydro-Générateur qui compare la présence d'eau de surface détectée par satellite avec la moyenne de l'ensemble des années depuis 1998. Pour plus d'information sur les produits satellitaires, merci de consulter www.sigsahel.info et plus particulièrement la page <http://sigsahel.info/index.php/knowledgebase/>.

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

- CAMARA Thierno Sambara (Mauritanie) - tcamara@mr.acfspain.org
- CISSE Aliou Mahamadou (Mauritanie) - acisse@mr.acfspain.org
- LAMBERT Marie-Julie (Sénégal) - mjlambert@wa.acfspain.org
- SALEY BANA Zakari (Sénégal) - zsaleybana@wa.acfspain.org