

BULLETIN DE SURVEILLANCE PASTORALE SUR LE NIGER DECEMBRE 2019 – JANVIER 2020



Faits saillants

- La situation sécuritaire est devenue critique surtout au Nord Tillabéry et dans la région de Diffa où plusieurs éleveurs assassinés ou enlevés et des troupeaux emportés. A Ingal, dans la région d'Agadez c'est des vols opérés par des Bandits coupeurs de routes de marchés qui sont signalés.
- Apparition de foyers des maladies (pasteurellose, clavelée, pleuropneumonie des petits ruminant, dermatose nodulaire contagieuse des bovins) au niveau de certains sites à Tahoua, Agadez, Zinder et Diffa.
- Etat du pâturage moyen à suffisant au niveau de la majorité des sites.
- Tarissement progressif des mares et les puits deviennent la principale source d'abreuvement pour la majorité des sites.
- L'état d'embonpoint des animaux est globalement passable à bon au niveau de tous les sites sentinelles.
- Terme de l'échange favorable à l'éleveur sur tous les sites.

Contexte général

Le programme des sites sentinelles de surveillance pastorale, est mis en œuvre par Action contre la Faim, en collaboration avec la Direction du Développement Pastoral (DDP) du Niger.

Matériel et méthodologie

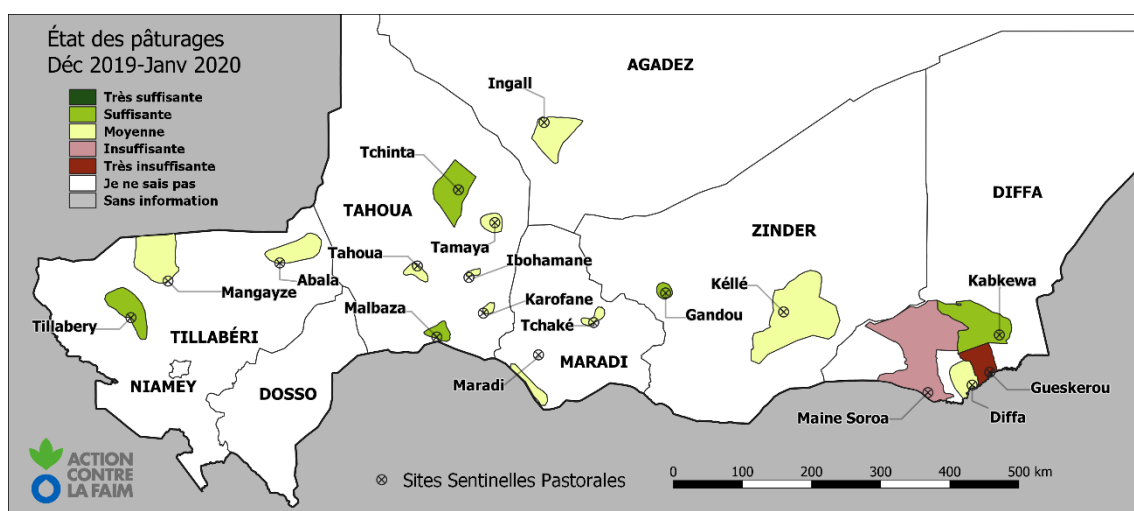
Un dispositif composé de dix-huit (18) sites sentinelles est mis en place. Ces sites sont répartis dans les régions de Maradi (2 sites), Tahoua (6 sites), Tillabéry (3 sites), Zinder (2 sites), Diffa (4 sites) et Agadez (1 sites). Au niveau de chaque site, un relai assure la collecte et fait remonter les informations sur les ressources pastorales. Les relais sont choisis parmi les agents du service d'élevage. La collecte des informations est faite à une fréquence hebdomadaire et en temps réel.

Les relais collectent les informations avec des téléphones cellulaires utilisés à la fois comme canal d'envoi et de réception. Le service internet **Telerivet** permet la gestion des questionnaires et les réponses et l'envoi des messages. Les données résultantes sont disponibles au format de fichier .csv sur demande.

Les données cartographiées par Action Contre la Faim sont fonction des thématiques reconnues sensibles par la DDP.

Pâturages

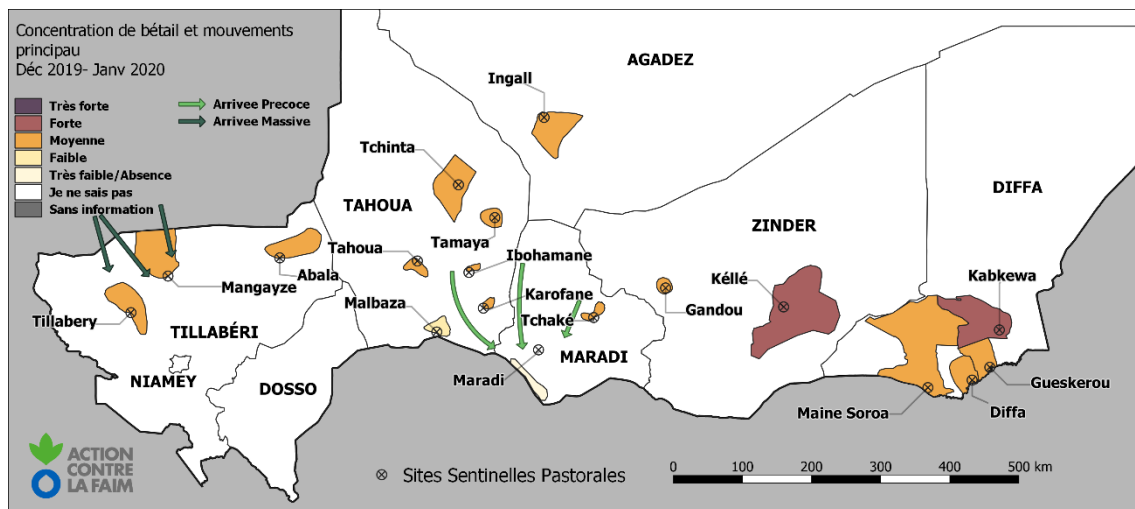
La disponibilité du pâturage reste globalement bonne pour la période de Décembre 2019 à Janvier 2020. L'état des pâturages est jugé moyen à suffisant sur la majorité des sites suivis (Carte 1). Cependant on constate un épuisement précoce du fourrage à Diffa notamment à Gueskérou et Mainé où le disponible fourrager est jugé respectivement très insuffisant et insuffisant. Cette situation est due principalement à la mauvaise production fourragère qu'a la région a connu cette année. En effet selon le Bilan Fourrager 2019-2020 la région de Diffa a enregistré un déficit d'environ 1 610 846 tonnes de matière sèches.



Carte 1 : Etat du pâturage pour la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Concentration des animaux

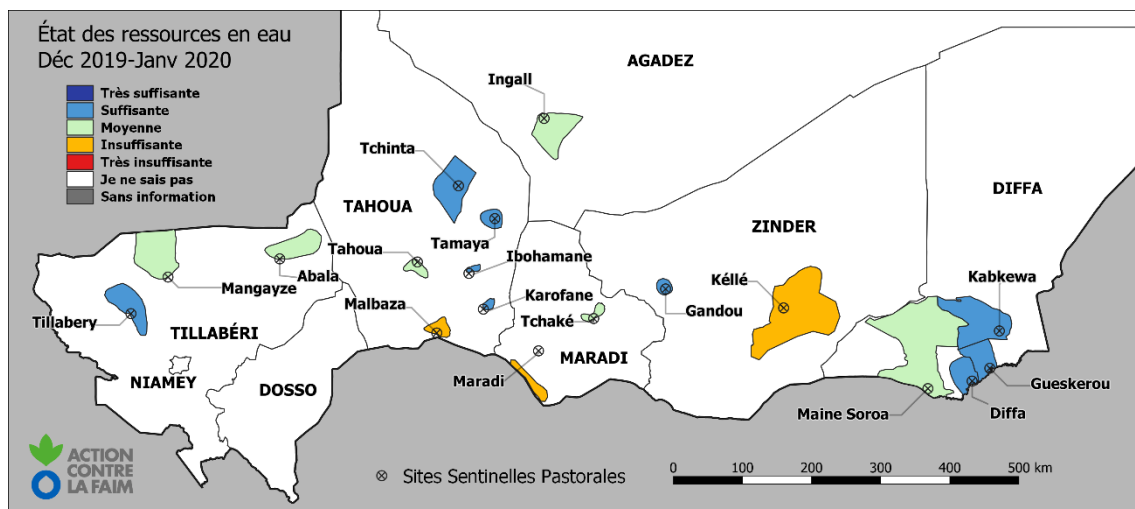
La concentration des animaux est moyenne pour la majorité des sites suivis pendant la période de Décembre 2019 à Janvier 2020. Ce décongestionnement des zones pastorales s'explique par la libération des champs en zone agricole. Mais malgré cette situation favorable au mouvement des éleveurs, une forte concentration a été observée dans les zones de Kablewa dans la région de Diffa et aussi à Kellé dans la région de Zinder (Carte 2). La pression sur le disponible fourrager de ces deux zones pastorales risquerait d'entraîner un épuisement rapide de ces ressources pastorales et conduire à une soudure pastorale très précoce.



Carte 2: concentration du bétail pour la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Ressources en eau

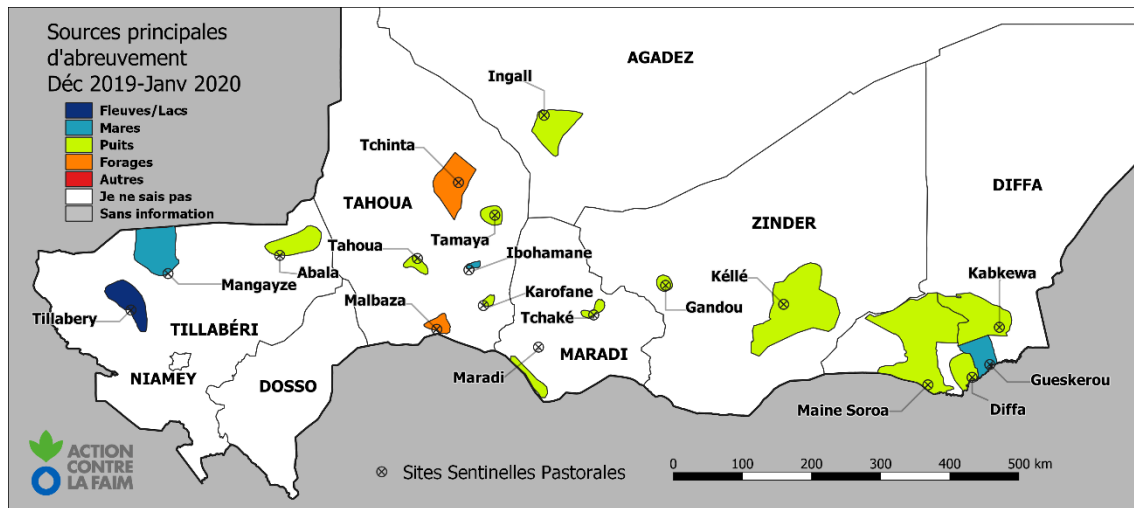
Pendant cette période de Décembre 2019 à Janvier 2020 on note un tarissement progressif des mares temporaires, mais la disponibilité des ressources en eau dans les mares permanentes et semi-permanentes reste toujours appréciable. Ainsi, l'état de ces ressources est jugé moyen à suffisant sur la majorité des zones pastorales à l'exception de Kellé dans les zones agricoles du sud-ouest de Maradi et à Malbaza (Carte 3).



Carte 3 : Etat des ressources en eau de surface pour la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Sources d'abreuvement des animaux

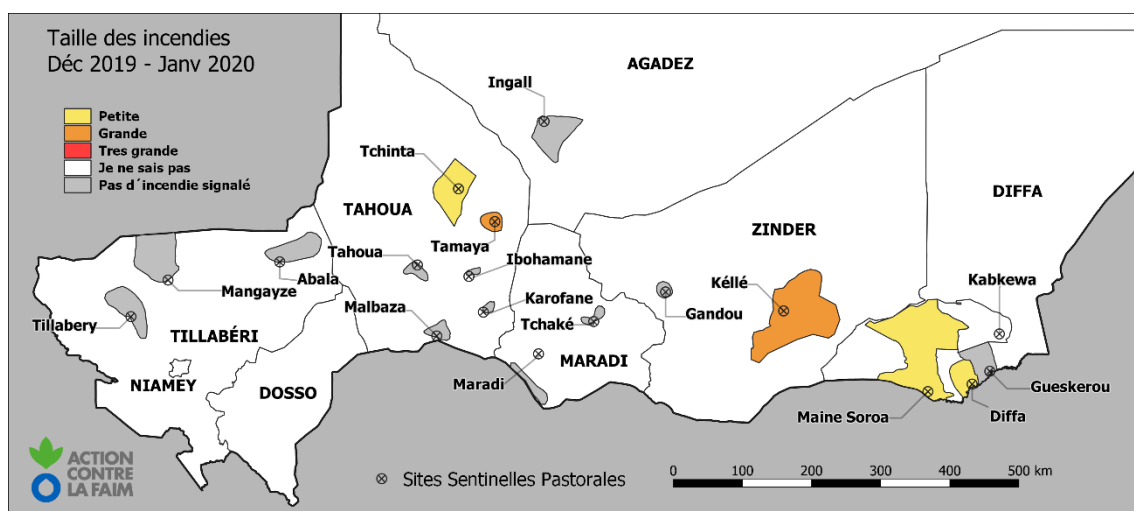
Avec le tarissement progressif des mares en cette période de Décembre 2019 – Janvier 2020, les puits constituent le principal type de points d'eau d'abreuvement utilisé. Au niveau de certaines zones comme Tchinta et Malbaza dans la région de Tahoua, les éleveurs font recours aux forages payant (375 à 525 FCFA le m3 selon les informations reçues des relais sur place) pour abreuver leurs animaux (Carte 4).



Carte 4 : Sources principales d'abreuvement pour la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Feux de brousse

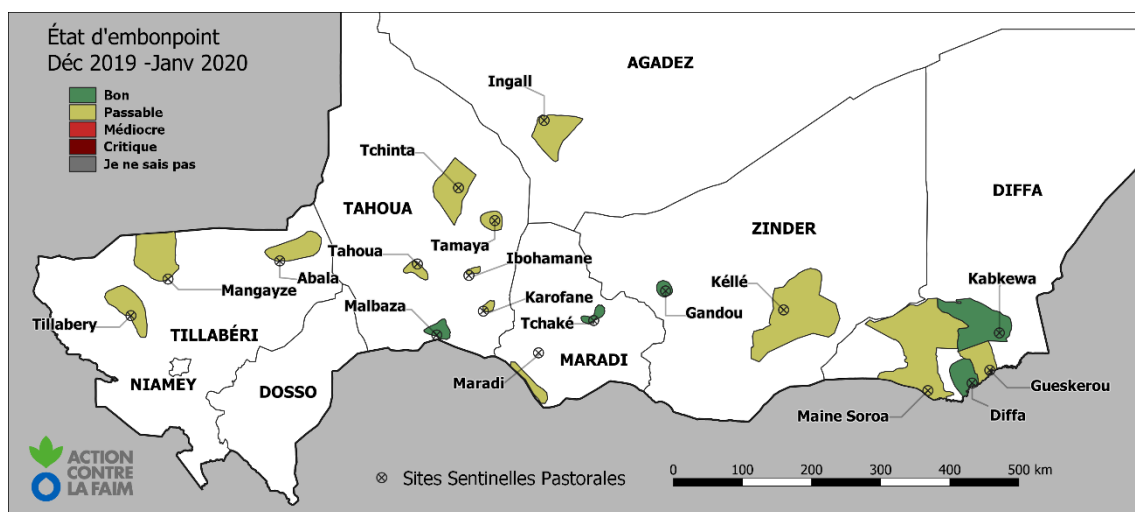
Au cours de la période de Décembre 2019 à Janvier 2020, plusieurs cas de feu de brousse ont été rapportés par les relais. Les feux qui ont causé plus de dégâts en termes de superficies de pâturage détruites, ont été enregistré à Kélé région de Zinder et Tamaya région de Tahoua. Ces feux de brousse sont causés généralement par le feu de cuisine mal éteint. Leur propagation est favorisée par l'état d'assèchement du fourrage et le vent d'harmatan qui souffle en cette période.



Carte 5 : Superficies de pâturage brûlées sur la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Etat d'embonpoint et de santé des animaux

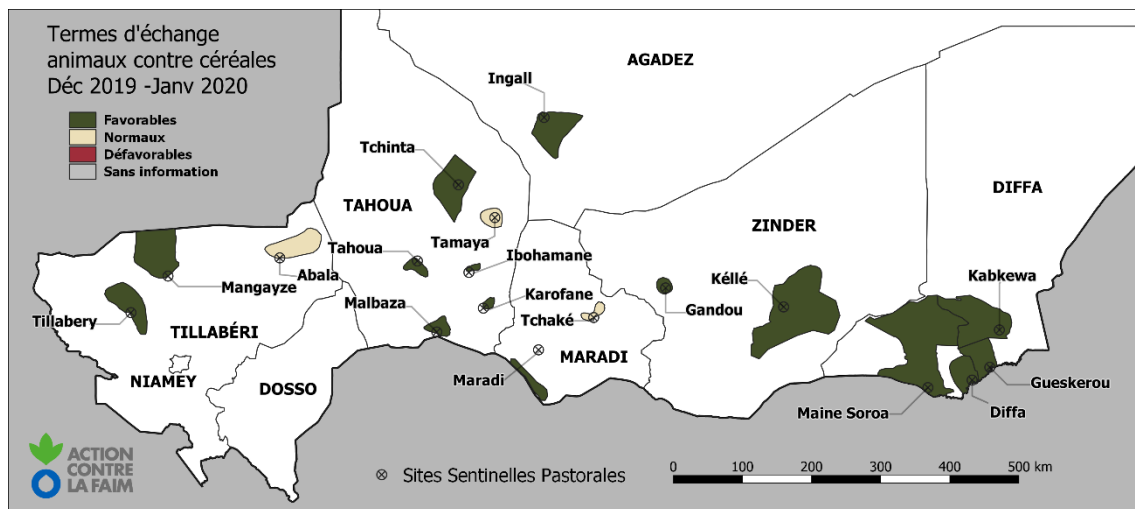
L'état d'embonpoint des animaux est jugé passable à bon sur l'ensemble des sites sentinelles (Carte 6). Cette situation est due non seulement par l'état du pâturage toujours favorable en cette période Décembre 2019 à Janvier 2020, mais aussi par l'état sanitaire relativement calme des animaux. Cependant, plusieurs cas de maladies ont été rapportés dans certaines zones suivies. Il s'agit principalement de pasteurellose ovine et la clavelée ovine (Maradi, Ingal, Kellé, Gandou, Malbaza, Mangayzé) ; la pleuropneumonie des petits ruminants (Ibohama région de Tahoua); la dermatose nodulaire contagieuse des bovins (à Kablewa région de Diffa et à Tillabéry). Tous ces foyers de maladie sont sous contrôle grâce aux mesures prises par les services d'élevage.



Carte 6 : Etat d'embonpoint des animaux pour la période de Décembre 2019 – Janvier 2020

Termes de l'échange

Pour cette période Décembre 2019 à Janvier 2020, la situation des termes de l'échange bouc/mil (TDE) est notée globalement favorable à l'éleveur sur l'ensemble des sites (carte n°7). Cette situation s'explique non seulement par l'état d'embonpoints des animaux, mais aussi par l'augmentation de la demande pour les fêtes de fin d'année.



Carte 7 : Termes de l'Echange pour la période de Décembre 2019 à Janvier 2020

Informations et contacts :

Pour plus d'information merci de visiter les sites :

- www.sigsahel.info pour l'accès aux bulletins ;
- www.geosahel.info pour la visualisation des cartes.

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

- Hamidine Abdou (Niger) — ahamidine@ne.acfspain.org
- Marie-Julie Lambert (Sénégal) — mjlambert@wa.acfspain.org
- Zakari Saley Bana (Sénégal) — zsaleybana@wa.acfspain.org