

BULLETIN DE SURVEILLANCE PASTORALE SUR LE NIGER OCTOBRE– NOVEMBRE 2019



Faits saillants

- Persistance de l'insécurité (vol d'animaux) dans le Nord Tillabéry, la région de Diffa (Bosso, Gueskérou), le sud Maradi.
- 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.
- Disponibilité du pâturage (moyen à suffisant au niveau de la majorité des sites).
- Retour précoce des animaux des zones Nord pastorales des régions de Tahoua et Maradi vers les zones Sud agropastorales.
- Disponibilité des ressources en eau de surface (l'abreuvement se fait au niveau des mares pour la majorité des sites).
- L'état d'embonpoint des animaux est jugé 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, initié par le projet 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

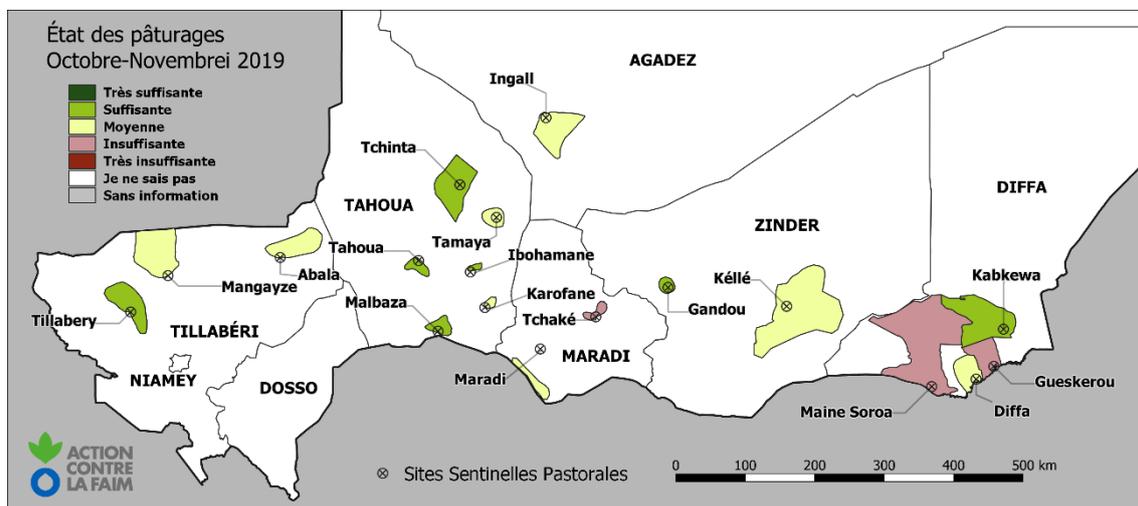
Un dispositif composé de dix-huit (18) sites sentinelles est mis en place. Ces sites sont répartis dans les régions de Maradi (2 sites), Tahoua (6 sites), Tillabéry (3 sites), Zinder (2 sites), Diffa (4 sites) et Agadez (1 sites). Au niveau de chaque site, un relai assure la collecte et fait remonter 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

Pour la période d'Octobre à Novembre, on constate toujours une bonne disponibilité du pâturage. L'état des pâturages est jugé moyen à suffisant sur la majorité des sites (Carte 1). Cependant on constate déjà une insuffisance du fourrage à Diffa notamment à Mainé et Gueskérou. Cette situation s'explique principalement par la mauvaise production fourragère et la concentration d'animaux dans ces zones.

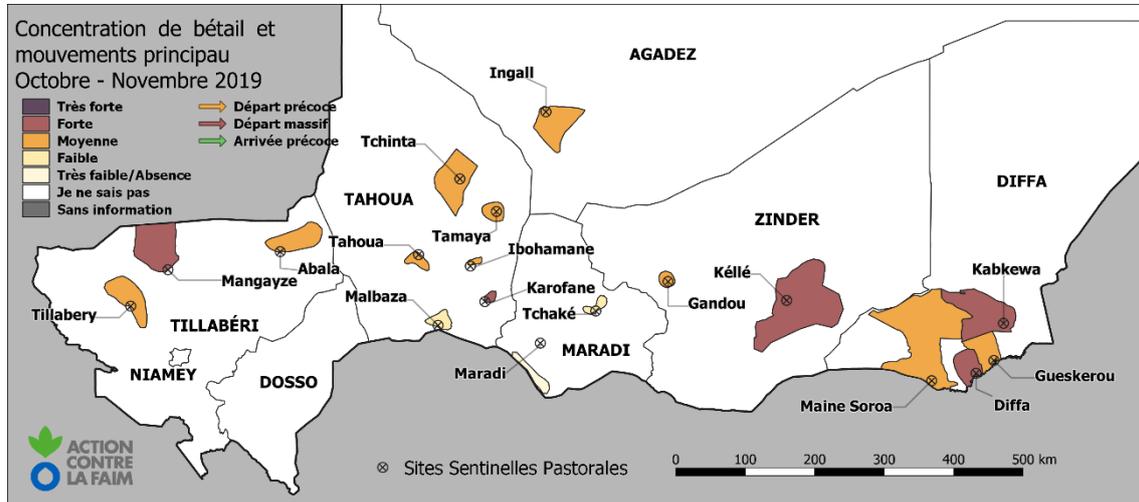


Carte 1 : Etat du pâturage pour la période d'Octobre – Novembre 2019

Concentration des animaux

Une forte concentration des animaux a été constatée dans les zones de Kablewa et autour de Diffa dans la région de Diffa et aussi à Kellé et Mangayzé dans les régions de Zinder et Tillabéry respectivement (Carte 2). Sur les autres zones pastorales suivies, la concentration des animaux est jugée moyenne. Il est également rapporté une descente précoce d'un grand nombre d'animaux dans les zones agropastorales du centre Ader (Karofane) et Tchaké (Maradi) en fin

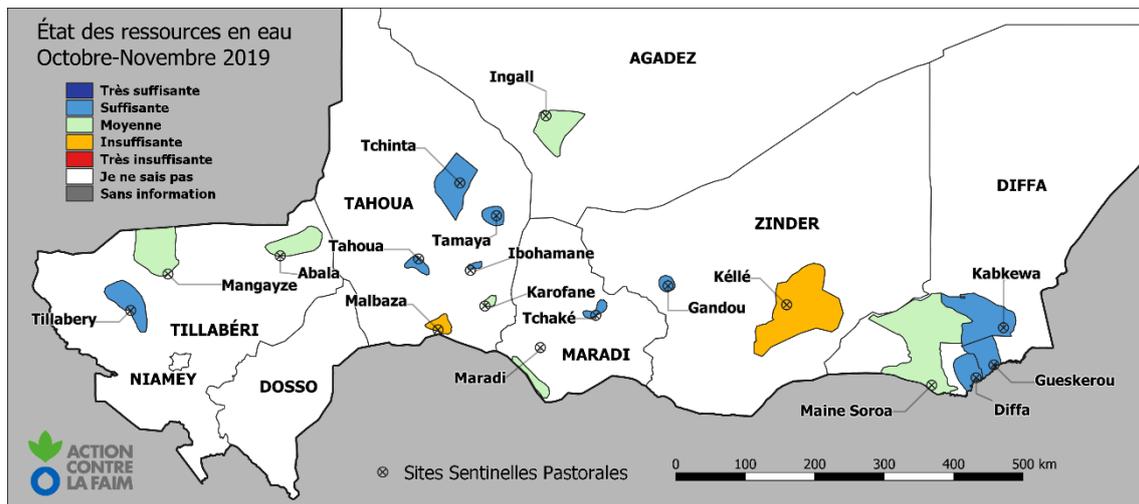
Octobre et en Novembre. Ces mouvements expliquent la réduction de la forte concentration observée en Août – Septembre dans la zone pastorale de la région de Tahoua (Tchinta et Tamaya) et la zone d’Ingal.



Carte 2: concentration du bétail en d'Octobre – Novembre 2019

Ressources en eau

Pendant cette période d’Octobre – Novembre 2019, on note toujours une bonne disponibilité des ressources en eau de surface (mares permanentes et semi-permanentes). L’état de ces ressources est jugé suffisant à moyen sur la majorité des zones pastorales à l’exception de Kélé (Zinder) où elles sont rapportées insuffisantes (Carte 3). C’est le même constat pour les zones agropastorales à l’exception de la zone de Malbaza où les ressources en eau de surface sont jugées insuffisantes.

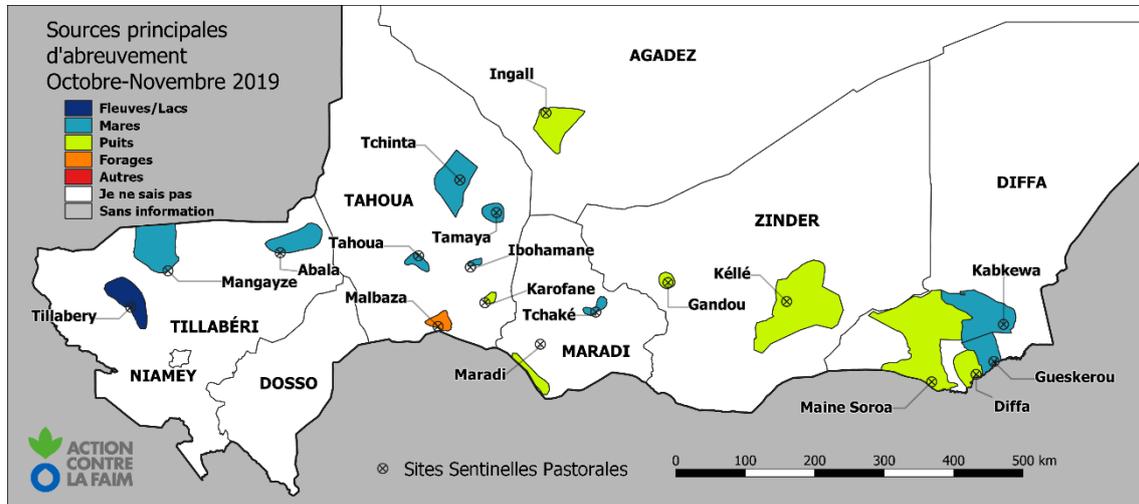


Carte 3 : Etat des ressources en eau pour la période d'Octobre – Novembre 2019

Sources d’abreuvement des animaux

Les mares constituent le principal type de points d’eau d’abreuvement utilisé au cours de la période d’Octobre - Novembre 2019. Cependant, on constate aussi que l’abreuvement autour des puits a continué au cours de la même période dans la zone de Kélé (région de Zinder) où la disponibilité en eau de surface est jugée insuffisante et aussi dans les zones de Mainé Soroa

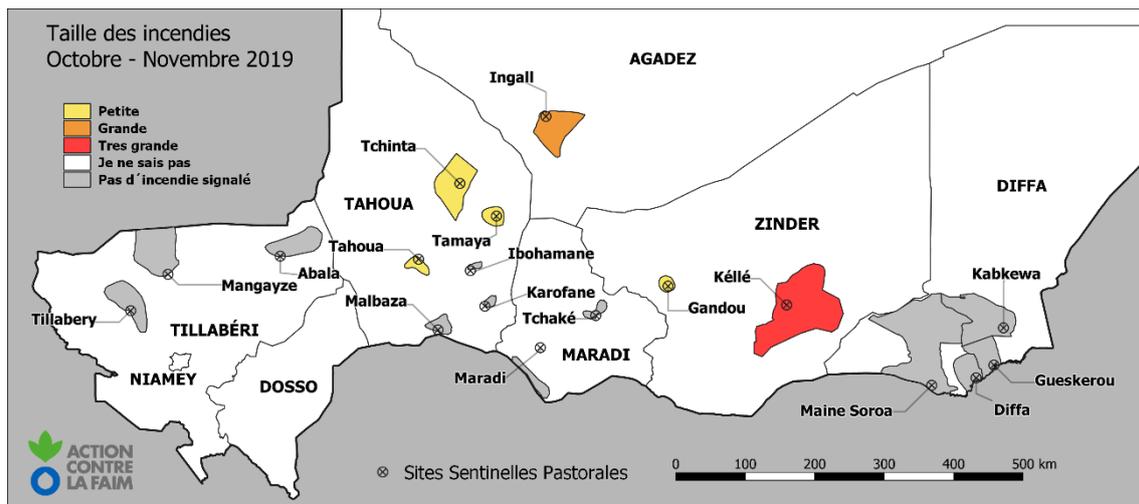
(région de Diffa) Ingal (région d'Agadez) ainsi que dans les zones agropastorales de Maradi et Tahoua (Carte 4).



Carte 4 : Sources principales d'abreuvement en d'Octobre – Novembre 2019

Feux de brousse

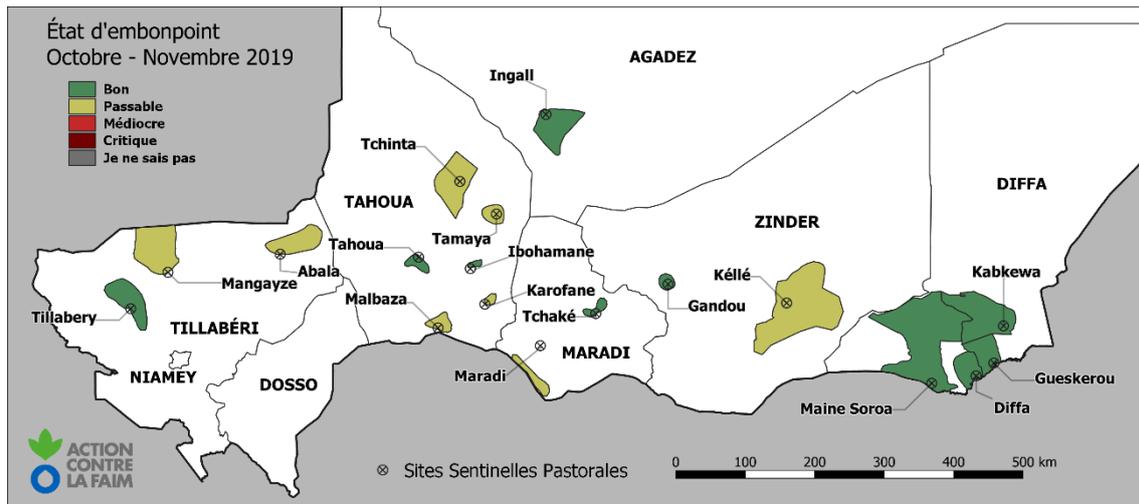
Plusieurs cas de feu de brousse ont été rapportés au cours de cette période d'Octobre – Novembre. Plusieurs hectares de pâturage en zone pastorales sont partis en fumée. Dans la zone de Tchinta (région de Tahoua) par exemple c'est 6 cas de feu de brousse qui ont consumé environ 442.4 ha de pâturage. D'importantes superficies ont été également brûlées à (Kellé, Gandou (régions Zinder) et Ingal dans la région d'Agadez (carte 5). Ces feux de brousse causés généralement par le feu de cuisine mal éteint sont favorisé par l'assèchement du fourrage et le début d'harmatane pendant cette période.



Carte 5 : Superficies de pâturage brûlées sur la période d'Octobre – Novembre 2019 relevées par les relais

Etat d'embonpoint des animaux

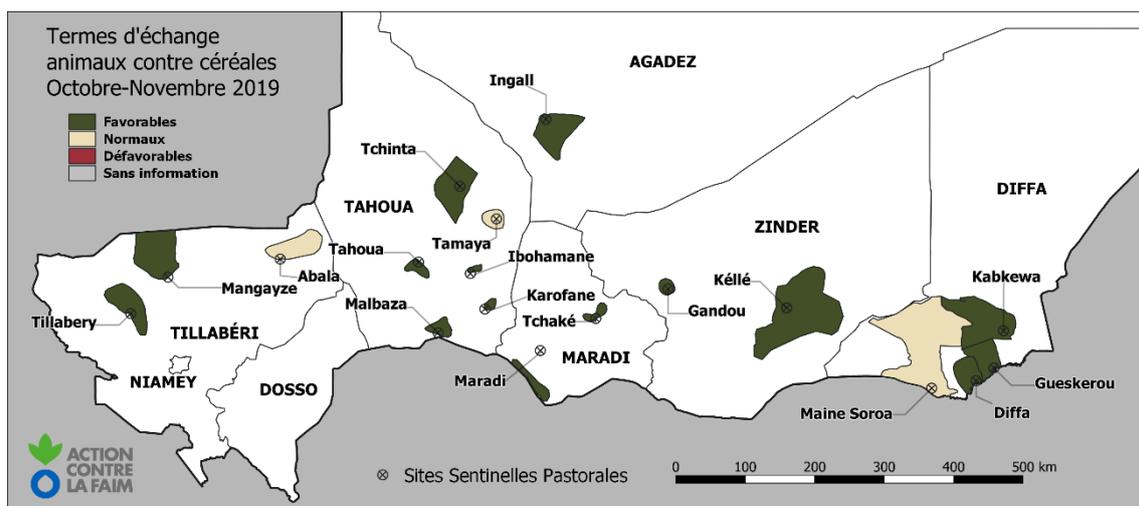
L'état d'embonpoint des animaux est jugé globalement bon sur l'ensemble des sites sentinelles (carte 6). Cette situation s'explique non seulement par l'état du pâturage toujours favorable en cette période d'Octobre et Novembre, mais aussi par l'état sanitaire relativement calme des animaux. Cependant, des cas de maladies ont été rapportés dans certaines zones suivies. Il s'agit principalement de pasteurellose ; clavelée ; pleuropneumonie des petits ruminants ; dermatose nodulaire contagieuse des bovins (à Diffa ; Tchinta ; Malbaza ; Ingal ; Gandou).



Carte 6 : Etat d'embonpoint des animaux en d'Octobre - Novembre 2019

Termes de l'échange

La situation des termes de l'échange bouc/mil (TDE) rapportée est favorable à l'éleveur sur l'ensemble des sites (carte n°7). Cela s'explique pour la plupart des cas par l'état d'embonpoint qui assure la valeur marchande appréciable des animaux en cette période d'Octobre et Novembre.



Carte 7 : Termes de l'Echange en Octobre - Novembre 2019

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) – milambert@wa.acfspain.org
- Zakari Saley Bana (Sénégal) – zsaleybana@wa.acfspain.org