

# LA FILIERE LAIT DE CHAMELLE : UN ENJEU POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'ELEVAGE CAMELIN.

## Cas de la région de Ghardaïa

BEZZIOU S., SENOUSI A. et BOUDJENAH S

Département des Sciences Agronomiques,  
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie,  
Laboratoire de Bioressources Sahariennes

### Résumé

Aujourd'hui, Ghardaïa assiste à un regain du lait de chamelle à des fins marchandes après avoir atteint l'autosuffisance en matière de lait de vache cru. Le but de notre étude est de savoir dans quelle mesure l'organisation de la filière lait de chamelle peut générer le développement de l'élevage camelin? les résultats préliminaires montrent que l'élevage camelin laitier se concentre autour des centres urbains, les éleveurs de ce type d'élevage sont plus jeunes que ceux de l'élevage traditionnel, plus de 66,66% des éleveurs camelins sont des analphabètes, le recours au berger contre 300.00, 00 DA/mois est la règle, les chameilles laitières sont exploitées en semi-extensif, la sécheresse et la manque de l'aide en aliment de bétail ralentissent la productivité numérique de l'espèce, Le sevrage du chamelon est naturel et malgré que le litre de lait chamelle cru, qui se vend informellement, coûte 500,00 DA, l'approvisionnement du marché en ce produit est discontinu. La filière est courte, encore fragile et mal organisée.

**Mots-clés:** Système d'élevage, Chamelle, Lait, Filière, Développement, Ghardaïa

### Introduction

Le lait constitue une denrée de base dans le modèle de consommation des algériens. Il occupe une place prépondérante dans la ration alimentaire des algériens. Il apporte la plus grande part de protéines d'origine animale (SENOUSI, 2008). La facture d'importation du lait et produits laitiers a bondi à 1,41 mds usd durant l'année 2017, détaille le Centre national de l'information et des statistiques des Douanes pour (APS, 2018).

En 2016, et afin de réduire les importations de ce produit subventionné et de promouvoir la filière, des mesures avaient été décidées par le gouvernement en faveur des éleveurs et des opérateurs du secteur. Cette production laitière est assurée à 80% par le cheptel bovin, le reste par le lait de brebis et le lait de chèvre. La production laitière cameline est marginale.

Par ailleurs, le lait de chamelle qui présente une composition physico-chimique relativement proche de celui de la vache est relégué au second plan, alors qu'il se singularise par une teneur élevée en vitamine C et par la présence d'un puissant système protecteur. Ces particularités ont pour origine dans la majorité des cas, la nature des plantes broutées par le dromadaire. L'effectif camelin algérien est fort de près de 354465 têtes réparti à travers 17 wilayas en l'occurrence Ghardaïa avec 11250 têtes dont 5450 chameilles (DSA, 2017).

Malgré les conditions de vie contraignantes, la chamelle arrive à produire du lait à moindre coût. Grâce au potentiel laitier de la chamelle, des voies de développement existent, parmi lesquelles la création de mini laiteries (ADAMOU ET BOUDJENAH, 2012). L'approvisionnement en lait de chamelle des cités en zones désertiques induit des filières courtes, les produits laitiers passant directement du producteur au consommateur, ou bien elles peuvent être plus longues lorsque que des centres de collecte ou une mini-laiterie conditionnant les produits se met en place (BENGOUMI ET. FAYE ,2015).

### La question principale

Dans quelle mesure la filière lait de chamelle peut générer le développement de l'élevage camelin ?

Le lait de chamelle aura une place prépondérante aussi bien sur le marché régional que national en produits laitiers et dérivés..

La structuration et l'organisation de la filière lait de chamelle auront des répercussions positives sur le système l'élevage.



### Méthodologie de travail

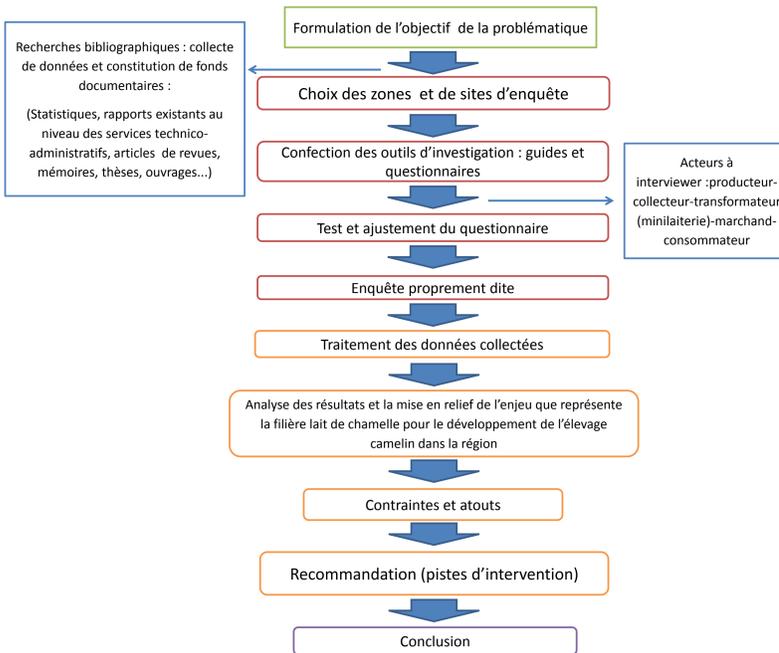


Fig02 : méthodologie de travail

### Résultats préliminaires

#### système d'élevage

L'Age moyen des éleveurs est **64, 33ans**. Plus de **66,66%** d'entre eux sont des **analphabètes**. Leurs enfants ont eu leur droit à la scolarisation. L'activité d'élevage camelin est une activité secondaire (**manque de professionnalisme**). La **sécheresse** et le manque de l'aide en matière d'**aliment** de bétail ralentissent la productivité numérique du troupeau dont la quasi majorité est menée à l'**extensif** sauf les quelques têtes laitières qui sont menées au semi-intensif. Le propriétaire a recours au berger contre **300 .00, 00 DA/ mois**.

#### la filière lait de chamelle

La filière de lait de chamelle **est très courte** : éleveur -consommateur ou producteur-vendeur-consommateur. L'arrêt du wali interdisant la vente de lait cru et la non activité des unités de pasteurisation de lait de chamelle ont favorisé la vente informelle de lait de chamelle. Le lait de chamelle non pasteurisé est commercialisé informellement à **500,00 DA** le litre et l'approvisionnement du marché en ce lait est **discontinu**.

### Conclusion

La filière lait de chamelle dans ces zones d'étude est fragile en amont à cause de la sécheresse, de la manque de soutien en aliment... et en naval, en raison de la fermeture des deux seules mini-laiteries spécialisées .Suite à l'apparition de foyers de brucellose le lait de chamelle cru se vend informellement. Malgré ces entraves ,la demande sur ce produit -aliments- est toujours maintenue. La structuration et l'organisation de la filière lait auront des répercussions positives certaines sur le système l'élevage .

### Matériel et méthodes

#### Région et zones d'étude :

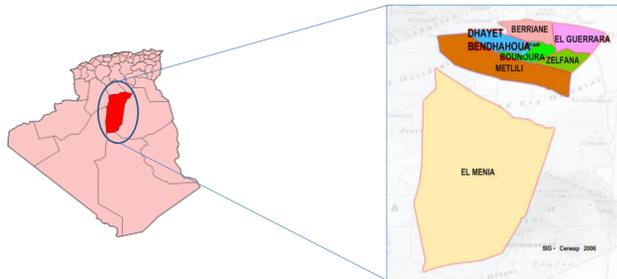


Fig 01 : Situation géographique de la région d'étude

Les zones de collecte des informations sont les communes de METLILI (avec ses 2679 chameilles) et EL ETTEUF (avec ses 80 chameilles) .les méthodes de collecte des données sont l'interview individuelle et l'interview d'un groupe d'éleveurs.

#### Références Bibliographiques

- 1- ADAMOU.A ET BOUDJENAH S, 2012. Potentialités laitières chez la chamelle Sahraoui dans la région du Souf Annales des Sciences et Technologie Vol. 4, N° 2
- 2- APS, Algérie Presse Service, 2018.Hausse de la facture d'importation des laits et sucre en 2017. Publié le : mercredi, 24 janvier 2018.
- 3- BENGOUMI .M ET FAYE.B ,2015 . Production laitière cameline au Maghreb. Watch Letter n°35
- 4-DSA ,2017.direction des services agricoles de Ghardaïa. Service des statistiques.
- 5-SENOUSI A., 2008 Caractérisation de l'élevage bovin laitier dans le Sahara : Situation et perspectives de développement. In Colloque International « Développement durable des productions animales : enjeux, évaluation et perspectives », Alger, 20-21 Avril 2008. [ykouzmine.free.fr/IMG/pdf/SENOUSSI\\_4.pdf](http://ykouzmine.free.fr/IMG/pdf/SENOUSSI_4.pdf)