

THÈME 05 : Economie agropastorale et rurale.

Titre de la présentation affichée :

**Modalités d'adaptation de l'élevage ovin en steppe algérienne -
Cas des zones improductives de Hassi Bah Bah ; Djelfa -**

Auteur : BENHAMIDA Aissa

Affiliation : Université Hamma Lakhdar, ElOued

Co auteurs : Senoussi Abdelhakim; Guit Brahim

Résumé

La présente étude dont l'objectif se veut établir un état des lieux relatif à la résilience des systèmes d'élevage ovin et les modes d'adaptation des éleveurs locaux à l'égard des parcours dans certaines zones improductives en périodes de sécheresse. Des enquêtes de terrain menées auprès de 43 éleveurs de la zone de Hassi Bah Bah à Djelfa touchée dans sa grande partie par le phénomène d'ensablement constituant un véritable cordon dunaire et une salinité bien avancée de sa Sebkhia. Les investigations de terrain ont donné lieu aux faits suivants :

- Les éleveurs ont été catégorisés en quatre classes ; CI : <50, CII : [51-100], CIII : [101 – 150] et CIV : >150têtes ;
- 100 % des éleveurs interviewés détiennent des têtes caprines associées aux troupeaux ovine ;
- 81,40% des éleveurs interviewés sont agro-pasteurs qui ont tendance à diversifier leurs productions, et dont 8.57% pratiquent l'agriculture en irriguée.
- Tous les éleveurs interviewés utilisent les parcours (principale source) dont 60.47% attribuent la raison du choix du parcours selon les considérations climatiques, 18.6% en fonction de l'état des parcours, le reste (20.93%) n'ont pas de choix (parcours unique) ;
- Le recours systématique de tous les enquêtés (100%) à la complémentation par des aliments concentrés est indispensable. On outre, l'usage de la paille, les chaumes, l'orge en vert et la location des espaces mis en défens.

Des suites de cet état des lieux, il est recommandé de procéder en:

- L'aménagement hydro-pastoral via un réensemencement et replantation d'espèces autochtones,
- Contrôle de la charge animale par hectare tenant compte de la productivité fourragère ;
- La création des périmètres de reboisement et de mise en défens ;
- L'utilisation de plantes vivaces en combinaison avec des suppléments nutritionnels pendant périodes de disette.

Mots-clés : Steppe ; Algérie ; élevage ; ovin ; adaptation .