

Conclusion

A l'issu de ce travail, il est nécessaire de souligner que même si les données enregistrées ont contribués à l'étude de l'impact du pastoralisme sur l'évolution du cheptel ovin dans la région M'sila, sont à prendre avec réserve, les principales observations sont :

- Tendence à la sédentarisation, une régression de la mobilité et changement dans les modes de déplacement et la direction de système extensif vers le système de production semi-intensif ;
- Les zone de nord de wilaya, et basé sur l'utilisation des produits et des sous –produits de la céréaliculture (orge en grains, son grossier, paille, etc.)et fourrages cultivés ;
- Les fourrages prennent de plus en plus d'importance dans la région d'étude ;
- La transformation des systèmes de production et le passage du système pastoral spécialisé à un système agropastoral diversifiant les productions ;
- La SAU est réduite par apport à la SFT, cela peut être due à la nature des sols incultes ou à la fertilité médiocre dans une grande partie de la wilaya ou bien due a l'absence de l'eau d'irrigation ;
- Les cultures fourragères cultivées sont la luzerne, le sorgho, l'avoine, l'orge et une dominance de céréale fourrages ;
- Les calendriers fourragés dans la plupart des exploitations sont adapté aux conditions de la région couvrant les besoins en fourrage vert sur une grande partie de l'année ;
- La majorité des éleveurs enquêtés possède des terres ;
- En cas de bonne années, les animaux pâturent tout la journée et avec distribution des alimentations complémentaire soit le matin ou le soir à partir de l'automne jusqu'à l'hiver, ces apports constitués d'orge, son grossier avec paille et foin ;
- Cette année est une mauvaise année où les éleveurs distribués des aliments complémentaires aux animaux durant toute l'année, en raison de l'appauvrissement des parcours et la pauvreté des terres ;
- L'alimentation des troupeaux semi-sédentaires en transhumance est basée sur les ressources des pâturages de la région de la fin de l'été jusqu'à la fin du printemps, période de déplacement vers les zones telliennes dès les wilayas Bordj Bou Arreridj, Batna, Sétif, Media et Bouira. De la fin l'été du jusqu'au début de printemps les troupeaux sont sur les jachères ou sur les chaumes (Achaba) et migration hivernal de déplacement vers la wilaya de Biskra et Djelfa (azzaba).