

Fréquence des pathologies de la reproduction chez l'espèce ovine en post-partum et en post-mortem

Boukhechem S¹, Mimoune N²⁻³, Baaziz A.E², Haddad A², Saidi R⁴, Benaïssa M.H⁵, Azzouz M.Y³.

¹*Institut des Sciences Vétérinaires, El-Khroub, Constantine.*

²*Ecole Nationale Supérieure Vétérinaire (ENSV), Bab-Ezzouar, Alger, Algérie*

³*Institut des Sciences Vétérinaires, Laboratoire des Biotechnologies liées à la Reproduction, Université Saad Dahleb, Blida, Algérie.*

⁴*Department of Agronomy, University Telidji Amar, Algeria.*

⁵*Scientific and Technical Research Centre for Arid Areas (CRSTRA), Biophysical Station, Touggourt, Algeria*

Correspondance: boukhechems@hotmail.fr

Résumé

Notre étude a été réalisée en deux parties expérimentales, la première partie s'inscrit dans le cadre de description de la fréquence des pathologies rencontrées en postpartum et d'identifier quelques facteurs de risque individuels ou d'environnement chez les ovins, sur une période allant de Février 2016 à mars 2017 ; et la deuxième partie est portée sur la détermination des fréquences de différentes pathologies génitales observées en post mortem au niveau de l'abattoir. La première étude a montré que sur un total de 95 femelles étudiées, 63 ont présenté des pathologies au cours de la période post-partum. Les pathologies se répartissaient comme suit : les vèlages dystociques (7.37%), les rétentions placentaires (15.79%), les infections utérines (17,89%), les kystes ovariens (6.32%) et les mammites (12.63%). L'autre étude qui a été réalisée sur 400 matrices a révélé une incidence élevée des kystes ovariens et des infections utérines de l'ordre de 14.25% et 12.47%, respectivement. Ces résultats ont montré que les pathologies rencontrées en post-partum ou en post-mortem ont un impact négatif sur la production et la reproduction chez la femelle.

Mots- Clés : Post-partum, post-mortem, reproduction, pathologie, ovin, Algérie.