

Enquête sur les infections intra-mammaires chez les vaches laitières dans la wilaya de Tizi-Ouzou

Akkou M^{1,2}., Saidani K¹., Rezzik H¹., Rahim S¹

1 : Institut des sciences vétérinaires de Blida 1 Algérie

2 : Laboratoire de Biotechnologies de la reproduction Université de Blida

Correspondance : akkou.m@gmail.com

Résumé

Les mammites constituent la pathologie majeure des élevages laitiers aussi bien par leur fréquence que par les pertes qu'elles engendrent. Ainsi, la maîtrise des infections intra mammaires représente un enjeu primordial pour les éleveurs. Afin de caractériser les mammites dans les élevages de Tizi-Ouzou, un dépistage a été effectué sur les quartiers de 63 vaches laitières soit cliniquement ou par le CMT. Les résultats obtenus, montrent des prévalences individuelles et quartiers de 73% et 40,5% respectivement. De plus, l'état de propreté de la mamelle s'est avéré de loin un facteur favorisant le développement des infections intra mammaires chez les vaches investiguées.

Par ailleurs, la situation des élevages s'est caractérisée par des prévalences élevées de quartiers atteints de mammites cliniques (5,5%) et subcliniques (34,12%). Ces résultats plaident en faveur d'installation des plans de lutttes pouvant diminuer les pertes liées à l'infection de la mamelle.

Mots clés : Mammites, cliniques, subcliniques, vaches, Tizi-Ouzou, risque.