

Profil séro-épidémiologique de la toxoplasmose ovine dans le secteur organisé en Tunisie **Guesmi K¹., Mamlouk A²., Kalthoum S¹., Ouerteni I³., Seghaier-Ben Romdhane C¹., Messadi L².**

¹*Centre National de Veille Zoosanitaire*

²*Service de microbiologie, Ecole Nationale de Médecine Vétérinaire de Sidi Thabet*

³*Service des maladies contagieuses, Ecole Nationale de Médecine Vétérinaire de Sidi Thabet*

Correspondance : guesmikaouther09@yahoo.fr

Résumé

En Tunisie, la toxoplasmose est considérée comme une zoonose parasitaire ayant la plus forte incidence humaine, elle a été estimée à 70 % au Nord-Ouest du pays. En effet, dans les élevages ovins la prévalence réelle est toujours inconnue, ce qui nous a motivés pour effectuer une étude sérologique afin de connaître la situation épidémiologique et estimer la prévalence de l'infection toxoplasmique chez les ovins dans le secteur organisé.

L'objectif de l'enquête sérologique conduite en juin–juillet 2016 est d'estimer la prévalence de la toxoplasmose dans des élevages du secteur organisé qualifiés d'élevages à problème d'avortement (taux \geq 5%). La population cible comporte 26 troupeaux dénombrant 6500 animaux dont 12% ont été tirés au sort. Sur le total des 793 sérums analysés par ELISA indirecte, 19,7% (156/793) des animaux se sont révélés positifs vis-à-vis l'infection toxoplasmique. A l'échelle des troupeaux, la prévalence estimée est de l'ordre de 84,6% (22/26).

La séroprévalence a varié d'une manière significative en fonction des facteurs intrinsèques des animaux prélevés : race, âge et taille du troupeau.

Mots clés : Toxoplasmose - Avortements - Ovins - Secteur organisé - ELISA indirect - Prévalence – Tunisie.