**Mémoire de Master :** Suivi d’un élevage de dindes de chair

**Résumé** :

Le secteur avicole algérien connaît un essor remarquable depuis deux décennies, notamment dans le domaine de l'élevage de dindes qui a connu un développement fulgurant. Cela est dû à plusieurs facteurs, dont la croissance rapide des dindes, des coûts de production relativement faibles, une teneur élevée en protéines et un rendement à l’abattage intéressant. La présente étude est menée sur les caractéristiques zootechniques d'un élevage de dindes de chair comptant un effectif de 44.734 dindes de la souche Nicholas prémium (Big 9), au sein de l’unité EURL AV Khider. Le suivi d’élevage est basé sur l’évaluation des performances zootechniques, des paramètres hygiéniques et sanitaires, ainsi que sur la conduite d’élevage dans 10 bâtiments. L’analyse des résultats révèle une maîtrise satisfaisante des paramètres d'ambiance, ce qui se traduit par des performances zootechniques appréciables en termes d’indice de consommation, de poids à l’abattage et de mortalité. L’application rigoureuse du protocole vaccinal et médical contribue à maintenir un élevage sain et rentable

**Summary :**

his study was carried out on samples from the different stomach compartments of dogs using histopathology techniques. For this, **10** dogs of different breeds and ages were the subject of our experiment which took place in the anatomo-pathology laboratory at the ENSV.

Out of a total of **10** samples examined, **02/10** presented a lesional appearance, of which only one **01/02** showed gastro-spiral bacteria. Significantly, no positive correlation was observed between the extent of macroscopic gastric lesions and the presence of spiral bacteria. Additionally, gastrospiral bacteria were detected in a stomach with normal histology, highlighting the possibility of asymptomatic colonization.

These results highlight the importance of additional research to understand the colonization mechanisms and potential clinical impact of these bacteria in dogs.

An increase in sample size is recommended to strengthen the statistical validity of the findings and to better generalize the results to a broader population of dogs