



جامعة الموصل
كلية الزراعة والغابات

مستوى الوعي المعرفي لدى مربى الماشية بالأمراض
المشتركة بين الإنسان والحيوان وعلاقته ببعض المتغيرات
في مناطق (زمار-حميدات-كوكجلي) من محافظة نينوى

محمد مطيران خضير الجبوري

رسالة ماجستير

الإرشاد الزراعي ونقل التقانات

بإشراف

الدكتور عامل فاضل خليل العباسي

أستاذ

المخلص

إستهدف البحث التعرف على مستوى الوعي المعرفي لمربي الماشية بالأمراض الحيوانية المشتركة بين الإنسان والحيوان وهي (الجمرة الخبيثة ، السل، حمى مالطا، الجرب، الأكياس المائية، الحمى النزفية) في بعض مناطق محافظة نينوى وكذلك التعرف على العلاقة بين درجة الوعي المعرفي للمربين بالأمراض المشتركة وبعض المتغيرات، فضلاً عن التعرف على أهم المشاكل البيطرية التي تواجه مربي الماشية وكذلك معرفة مقترحاتهم لمواجهة هذه المشاكل والتغلب عليها، إذ شمل البحث مربي الماشية في ثلاث مناطق من محافظة نينوى (زمار، حميدات، كوكجلي) والبالغ عددهم (3392) مربيًا، وأختيرت عينة عشوائية بنسبة (5%) من كل منطقة إذ بلغت العينة الكلية (170) مربيًا. وقد تم إعدادت إستمارة إستبيان لجمع البيانات مكونة من ثلاثة أجزاء. تضمن جزؤها الأول خصائص مربي الماشية، بينما أشتمل جزؤها الثاني على مقياس تكون من (56) فقرة لقياس مستوى الوعي المعرفي لمربي الماشية بالأمراض المشتركة، أما الجزء الثالث من الإستمارة فقد تضمن أسئلة تتعلق بالمشاكل البيطرية التي تواجه مربي الماشية وكذلك مقترحات مربي الماشية للتغلب على تلك المشاكل. عرضت أستمارة الإستبيان على عدد من الخبراء والمختصين في الإرشاد الزراعي والطب البيطري لتحقيق صدقها الظاهري، أما الثبات فقد تم حسابه بإستعمال طريقة (ألفاكرونباخ) إذ بلغ معامل الثبات (0.94) وبعد إستكمال جمع البيانات، صنف وأفرغت وإستعمل برنامج التحليل الإحصائي (SPSS) في تحليل البيانات، تبين من النتائج إنخفاض مستوى الوعي المعرفي لمربي الماشية بالأمراض المشتركة. كما لوحظ من النتائج وجود علاقة معنوية بين درجة الوعي المعرفي للمربين بالأمراض المشتركة. وكل من المتغيرات المستقلة (عدد سنوات الدراسة، عدد سنوات الخبرة بتربية الماشية، التفرغ لتربية الماشية، التدريب السابق، التعرض لمصادر المعلومات البيطرية) بالمقابل لم تظهر علاقة معنوية بين درجة الوعي المعرفي للمربين بالأمراض المشتركة وبين كل من (العمر، حجم الحيازة الحيوانية، الإنفتاح الحضري، المشاركة الإجتماعية).

Summary

Summary

This research aims at determining the knowledge awareness of livestock breeders of the Zoonotic diseases between humans and animals, are Anthrax, Tuberculosis, Malta fever, Scabies, Hydatid cysts, Viral hemorrhagic fever, in some areas of Ninevah Governorate. It also identifies the correlation between the knowledge awareness degree of livestock breeders and some variables (age, number of study years, animal breeding experience period, full-time livestock, size of animal holding, exposure to veterinary information sources, prior training, civilization openness, and social participation), also to know the important problems it face livestock breeders and know their suggestions to face these problems and overcome them. The research included livestock breeders, in three areas of Ninewa Governorate, namely Zummar, Humedat, Gogjaly, which the number of them (3392) breeders of which a (5%) percent sample has been chosen from each area so that it included (170) breeder. A questionnaire form has been prepared for data collection consist of three parts, the first part of which included the livestock breeders characteristics, whereas the second part contained a scale composed of (56) items for measuring the knowledge awareness of the livestock breeders of the Zoonotic diseases. The third part of the questionnaire included questions related to the veterinary problems that face livestock breeder and their suggestions to overcome those problems. The face validity was used by presenting the questionnaire to a some of experts and specialists. The reliability has been counted by the alpha-cronbach by which the reliability coefficient has been (0.94) The data has been collected, reviewed, classified and applied, and the program (SPSS) has been used for data analysis. The results have shown a severe reduction in the knowledge awareness level of the livestock breeder of zoonotic diseases. They have also shown that the existence of significant

Summary

correlation between the knowledge awareness degree of the breeders of the zoonotic diseases and some independent variables, namely number of study years, animal breeding experience period, full-time livestock, prior training, and exposure to veterinary information sources. Opposite to this, there are not appeared significant. A correlation between the breeders' knowledge awareness of the zoonotic diseases and each of age, size of animal holding, civilization openness, and social participation.

University of Mosul
College of Agriculture and Forestry



The level of knowledge awareness of livestock breeders of zoonotic diseases between human and animal and its relation with some variables in the regions of Zummar - Humedat - Gogjaly from Nineveh Governorate.

Muhammad Mutairan Khudhair Al-jobory

M.S.c. Thesis

**Agricultural Extention and Transfer of
Technologies**

Supervised by

Dr. Aamel Fadhil Khalil Al-Abbassi

Professor

2020 A.D.

1442 A.H.