

الملخص العربي

أجريت هذه الدراسة في الفترة من مارس لعام ٢٠٠٢ و حتى نهاية سبتمبر لعام ٢٠٠٤ بهدف التعرف على حجم و طبيعة الإصابة بالطفيليات الخارجية (القراد و الحلم و القمل) بين الأبقار و الجاموس في محافظة بنى سويف.

هذا و قد اشتملت الدراسة على ثلاثة أجزاء رئيسية :

- حصر نسب الإصابة بالطفيليات الخارجية بشكل عام و كذا بصورة نوعية بين التجمعات الحيوانية محل الدراسة.
- دراسة حقلية لتقييم كفاءة المبيدات الحشرية ذات الاستخدام الشائع في الحقل البيطري (الدياتينون و الدلتامثرين).
- دراسة تأثير الدياتينون و الدلتامثرين على الصحة الإنجابية لذكور فئران التجارب كنموذج لحيوانات المزرعة.
- تم فحص عدد ١٢٣١ من الأبقار و ٥٩٨ من الجاموس من ثلاث مزارع مختلفة و كذلك من الملكيات الفردية لدى الفلاحين بالمراكز المختلفة بالمحافظة. جاتهما.