



## المكافحة البيولوجية للقراد بمزارع الألبان الصغيرة

[ ١٤ ]

علي احمد حسابو<sup>١</sup>

١- كلية الثقانة الزراعية وعلوم الأسماك - جامعة النيلين - الخرطوم - السودان

### المقدمة

قسمت الأبقار الى مجموعتين حيث استخدم الدجاج البلدي للمجموعة الثانية والجاماتوكس فقط للمجموعة الأولى ، وبعد مضي سبعة أيام تم إختبار لوجود مرض الباييزيا وملاحظة القراد في المجموعتين ، حيث كانت المجموعة الأولى مريضة وتعاني من انتشار القراد بعكس المجموعة الثانية .  
وقد أوصى البحث باستخدام الدجاج البلدي لمكافحة القراد وأمراضه ، بمزارع الألبان وسط الحيازات الصغيرة .

يهدف هذا البحث إلى استخدام مكافحة البيولوجية لمكافحة القراد بمزارع الألبان وسط الحيازات الصغيرة . وقد أجري البحث على عدد عشرين بقرة تعاني من انتشار القراد ومصابة بمرض الباييزيا وموزعة على أربعة مزارع . وقد تم معالجة القطيع بعقار Cloxon (٢,٥ جم لكل كجم) من الوزن الحي حيث إستجابت كلها للعلاج .