

الخلاصة:

اجريت هذه التجربة في جامعة ميسان كلية الزراعة للتعرف على انواع الحشرات الضارة والنافعة واعدادها حيث اخذت ثلاث اشجار بثلاث ارتفاعات مختلفة (اقل من متر ، من متر الى مترين ، من مترين فما فوق) وقد تم تسجيل القرانبات كل ١٥ يوم متضمنا درجات الحرارة والرطوبة كما في الجداول المذكورة في النتائج قمنا باستعمال المصائد اللاصقة لاثبات اعداد الحشرات خلال ١٥ يوم حيث قمنا بتعليقها على ثلاث ارتفاعات لكل شجرة حيث وجدنا هنالك تباين كبير بين كل قراءة واخرى وذلك بسبب الاختلاف الحاصل في درجات الحرارة والرطوبة حيث ان لكل حشرة ظروف بيئية ملائمة لنشاطها فكانت المصيدة الثانية في كل شجرة هي الافضل على ارتفاع من متر الى مترين حيث ارتفعت اعداد الحشرات على المصائد خلال شهر ابريل من عام ٢٠٢٥ وقد بلغ عدد الحشرات الموجودة على المصيدة ١٤٧.٨٦ وخلال شهر مارس بالاسبوع الثاني وقد بلغ عدد الحشرات ١١٧.٢٧ من عام ٢٠٢٥ وخلال شهر ديسمبر من عام ٢٠٢٥ بينما انخفضت اعداد الحشرات على المصائد خلال شهر اكتوبر من عام ٢٠٢٤ وقد بلغ عدد الحشرات الموجودة على المصيدة ١.٨٨ وخلال شهر نوفمبر بالاسبوع الاول وقد بلغ عدد الحشرات ٣.٣٣ من عام ٢٠٢٤ وخلال شهر ديسمبر قد بلغ عدد الحشرات ٣.١١ وان افضل درجة حرارة ورطوبة لانتشار الحشرات هي ٢٤ حرارة و ١ % رطوبة كما هو موضح في جدول (١٣) . والحشرات التي وجدت خلال تلك الفترة هي (الذباب المنزلي ، النمل ، النحل ، البعوض) .