

**Abd-Elgayed, A. A. and Hussein, S. H. A. (2013):** Host preference of the ectoparasitoid, *Epyris quinquecrinatus* Kieffer (Hymenoptera: Bethyridae) on certain maize lepidopterous larvae, J. Plant Prot. and Path., Mansoura Univ.,4(12): 1103 - 1108.

#### الملخص العربي :

تم إجراء هذه الدراسة لدراسة التفضيل العوائلي والملاحظات البيولوجية لطيفيل الالبيرس كونكيوكورناتس فى معمل وقاية النبات بكلية الزراعة جامعة الفيوم . تحت الظروف المثلى وهى درجات حرارة  $27 \pm 1$  م° و  $57.7 \pm 5$  % رطوبة نسبية وتم تربية الطفيل على يرقات اربعة آفات حشرية من رتبة حرشفية الاجنحة وهى : دودة الكرتوبلابس و دودة الذرة القياسة و دودة الذرة القرنفلية و دودة القصب الكبيرة ولقد اظهرت النتائج التى تم الحصول أن هذا الطفيل يفضل يرقات العمر الرابع لكل من دودة الذرة القرنفلية و دودة الذرة القياسة على التوالى بينما لايفضل يرقات كلا من دودة القصب الكبيرة ودودة الكرتوبلابس