

الخلاصة

دراسات بيئية وتصنيفية على بعض الحشرات فى محافظة الفيوم

أجرى هذا البحث فى محافظة الفيوم خلال عامين متتابعين (٢٠٠٩-٢٠١١) لدراسة الافات الحشرية وأعدائها الطبيعية بإستخدام ثلاث أنواع من المصائد وأثبتت نتائج الحصر فى العام الاول بإستخدام المصيدة الضوئية وجود ٢٦٦١٦ عينة حشرية تنتمى الى ٢٢ عائلة تابعة لسبع رتب حشرية أما فى العام الثانى فقد تم الحصول على ٦٤٤٤ عينة حشرية تنتمى الى ١٩ عائلة فى سبع رتب.

بإستخدام مصيدة الكنس بمنطقة دار الرماد تم الحصول على ١٤٧٦ عينة تنتمى الى خمس رتب حشرية ، وفي مزرعة ابشواي تم الحصول على ٢٠٣٩ عينة تنتمى الى ثلاث رتب حشرية اما فى العام الثانى فى مزرعة دار الرماد تم الحصول على ١٥١٠ عينة حشرية تنتمى الى ست رتب حشرية وفي مزرعة ابشواي تم الحصول على ١٦٧٨ عينة تنتمى الى ثلاث رتب حشرية وبإستخدام مصيدة ماليز فى مزرعة دار الرماد تم الحصول على ٢٠٦ عينة حشرية تنتمى الى خمس رتب وفى العام الثانى تم الحصول على ٢٩٨ عينة حشرية تنتمى الى أربع رتب حشرية.

فى ١٩ جنس وخمس فصائل هما: Chalcidoidea تم عمل دراسات تصنيفية لـ ٢٠ نوع ينتموا الى فوق فصيلة

(Chalcididae, Eulophidae, Eurytomidae, Pteromalidae and Torymidae)

خمس انواع من الأنواع المسجلة أعتبرت كتسجيل جديد للفونة الحشرية وهما:

Hockeria unicolor , *Antrocephalus mitys* (Chalcididae),

Notoglyptus scutellaris, *Homoporus fulviventris* (Pteromalidae)

& *Eurytoma rosae* (Eurytomidae)

الكلمات الدالة: حصر الحشرات- المصيدة الضوئية- مصيدة الكنس- مصيدة

ماليز- فوق فصيلة Chalcidoidea- رتبة غشائية لاجنحة - الفونا

المصرية.