

التذبذب الموسمى لدبور البلح وكفاءة المصائد اللاصقة كوسيلة لمكافحته

عبدربه عيد حسين

كلية الزراعة - جامعة الأزهر- مصر

الدبور الاحمر يسبب ضرراً عظيماً في المناحل حيث يهاجم التيرقات والنحل البالغ كما يتغذى على العسل وقد تم اجراء هذا البحث في منحل كلية الزراعة - جامعة الأزهر - مسطرد - القاهرة - محافظة القليوبية خلال عامي ٢٠٠٦ - ٢٠٠٢ لدراسة التذبذبات الموسمية لهذه الحشرة وكفاءة المصائد اللاصقة في مكافحتها وقد ظهرت الحشرة في الأسبوع الأول من شهر ابريل وازداد التعداد تدريجياً خلال هذا الشهر ثم انخفض التعداد تدريجياً حتى وصل الى ادنى مستوياته في شهري يونيو ويوليو ثم ازداد نشاط الدبور بشكل تدريجي اعتباراً من الاسابيع الثانية من اغسطس الى نهاية سبتمبر واعلى اجمالى لاعداد الدبور سجل في شهر اكتوبر يليه في سبتمبر ثم في نوفمبر وانخفضت اعداد الدبور تدريجياً اعتباراً من اول ديسمبر وقد ثبت اللون الوردى للمصائد اللاصقة انه الاكثر جاذبية للدبور يليه اللون البرتقالي ثم الابيض بينما كان اللون الاسود هو الاقل جاذبية للدبور ومتوسط الاعداد التي تم اصطيادها بتلك المصائد هي (٤٣,٣٣,١٧,٦٦,٣٠,٦٦,١١,٦٦ دبور / مصيدة / يوم) على التوالي وقد لوحظ ان اتجاه تاثير تلك المصائد في جذب النحل كان عكس تاثيرها في جذب الدبور.

