

## نحل العسل القزم ( apis florea ) فى السعودية

إعداد

احمد الخازم الغامدى

وحدة أبحاث النحل - قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة الملك سعود

### المخلص

سجل نحل العسل القزم apis florea لأول مرة فى المملكة العربية السعودية عام ١٩٨٥م فى أحد الحدائق المنزلية بالرياض ثم تابع انتشاره منذ ذلك الوقت حتى أصبح الان يتواجد بكثرة فى جميع أحياء الرياض كما أنه واصل انتشاره فى مناطق أخرى مثل الخرج والقصيم والاحساء والجبيل والقطيف وجدة ومكة والطائف . تهدف هذه الورقة الى التعريف بالنحل القزم وتسليط الضوء على اهميته الاقتصادية وأماكن انتشاره فى العالم وفى المملكة ووصف لبعض تصرفاته فى اختيار اماكن خلاياه التى تختلف بعض الشى عن ما سجل فى بلدان أخرى وكذلك ملخصات لبعض نتائج الدراسات التى أجريت عليه فى المملكة .

## The dwarf honey bee (APIs florea) in Saudi Arabia

Ahmed alghamdi

Bee research unit plant protection dept .college of food and agricultural science king Saud University

### Abstract

This paper constitutes report of the dwarf honey bee APIs florea f. 1787. APIS florea was recorded and identified for the first time during 1985 in Riyadh Saudi Arabia the bee is extending its range and number of colonies every year the aim of this paper as

to give highlight on the distribution nesting behavior disease susceptibility and some other biological aspects of *Apis florea* in Saudi Arabia.