

تجربة النحالة الحديثة في وادي حضرموت

بالجمهورية اليمنية

م . غازي علي باحكيم
اختصاصي تربية نحل
رئيس شعبة النحل / قسم وقاية المزروعات
محطة البحوث الزراعية سينون / الجمهورية اليمنية

المخلص

يعد وادي حضرموت بالجمهورية اليمنية من أشهر و أجود المناطق الرحيقية لإنتاج عسل السدر (العلب) (*Ziziphus spina-christi* على الإطلاق ، و قد أكتسب شهرته في إنتاج العسل منذ زمن بعيد ، كما ذكر (*Strabon* 24 ق . م) و (*Beline**) أن تجارة العسل احتلت المرتبة الثالثة لاقتصاديات مملكة حضرموت خلال القرن العاشر قبل الميلاد . ولا زالت العائدات النقدية لصادرات العسل تقوم برفد الاقتصاد الوطني بالعملات الأجنبية حتى الوقت الراهن .

و يعتبر نمط النحالة التقليدية باستخدام خلايا الأنابيب الفخارية إحدى المعوقات لما لهذه الخلايا من سلبيات ، و لذلك تمت المحاولة لإدخال الخلايا الحديثة (لانجستروث) منذ منتصف السبعينيات .
تستعرض هذه الورقة تجربة إدخال و نجاح الخلايا الحديثة مع إجراء التحوير الدائري على بعض أقراصها ، و ما حققته من نجاحات .

Modern Beekeeping Activities in Wadi Hadhramout

Republic of Yemen

Ghazy Ali Bahakim
Beekeeping Specialist
Head of Beekeeping Branch
Seiyun Agricultural Research Station

Abstract

Wadi Hadhramout is regarded to be the most important area for honey and nectar production of *Ziziphus-spina Christi* in Yemen . This Wadi became a famous in honey production long time ago (24. B. c) . Strabon and Beline mentioned that Wadi Hadhramout took the third rank in honey trade . This activity is the main source of the foreign exchange up to date.

Traditional beekeeping , in clay tubes hives is regarded one of the obstacles in beekeeping in Wadi Hadhramout . Therefore we tried to introduce Langstroth hives and substitute some of the local hives in the area in 1975 – Beside this we made some changes in the Langstroth frames to make it suitable to the need of the consumer .

This paper discuss the introduction of Langstroth hives in Wadi Hadhramout modification on of the hives and the success of different hives .

