

عزل الملكات لزيادة انتاج العسل

صالح أسد سليم الأزهري

وزارة الزراعة الفلسطينية

تتم العملية بأخذ الملكة وبروازي الحضنة المفتوحة الاصغر سناً ووضعها في صندوق وازافة بروازي شمع مبني وابعادها من المنحل فتبقى الخلية الاصلية في مكانها حيث تكون بكامل قوتها نتيجة وجود النحل السارح معها وكذلك الحضنة المقفلة حيث يقوم النحل بجمع الرحيق وتخزينه وذلك لعدم وجود حضنه تحتاج الى تغذيته وتقوم الخلية بعمل بيوت ملكات وتخرج ملكه عذراء من الممكن ان تتلقح وتبيض بنسبة ٨٥% وبعد عشرين يوماً من عزل الملكة يتم جني العسل. ان العملية تعطى منتوج عسل من ٢-٣ اضعاف المعدل للخلايا غير المعامله بالاضافه الى الحصول على حوالي ٨٠% من عدد الخلايا طرود زياده يتم تغذيتها لتصبح خلايا.

