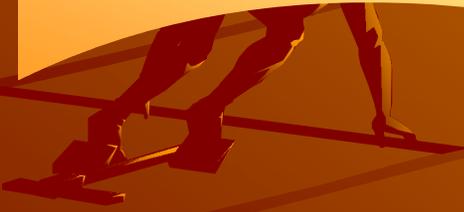


الدرس العملى الثالث



سادسا: العمليات النحلية: Beekeeping Processes

فحص الطوائف: Colonies inspection

الأدوات اللازمة للنحال:

١- (بدلة أفرول)

٢- قناع الوجه

٣- قفاز (جوانتي)

أدوات فحص الخلية: Inspection equipments

١- العتلة: Hive-tool

٢- المخن: Smoker

٣- فرشاة النحل: Bee Brush

٤- حامل الأقراص: Combholder

أغراض الفحص:

- ١- التأكد من وجود الملكة ومعرفة قدرتها على وجود البيض وخلوها من الأمراض، وغالبا ما توجد الملكة فى الأقراص الوسطى ، وفى حالة عدم التمكن من مشاهدتها فى الطوائف القوية يستدل على وجودها بوجود البيض حديث الوضع.
- ٢- مشاهدة الحضنة لمعرفة القوة المنتظرة للطائفة وخلو الحضنة من الأمراض ، ويجب أن توضع أقراص الحضنة فى منتصف الخلية.
- ٣- البحث على بيوت الملكات خاصة فى أطراف الأقراص أو فى ثقب قد توجد بالأقراص وإعدامها لمنع التطريد ومنع إحلال الملكات.
- ٤- إعدام حضنة الذكور غير المرغوبة والتخلص من الأمهات الكاذبة.
- ٥- تقدير كميات العسل وحبوب اللقاح المختزلة بالخلية للقيام بتغذية فى الوقت المناسب.
- ٦- علاج النحل من الأمراض ومقاومة الطفيليات إن وجدت.
- ٧- تنظيف الخلية من الزوائد الشمعية والحشرات الميتة ويراعى ألا تلقى الزوائد الشمعية على الأرض ، وحتى لا تكون مأوى لديدان الشمع.
- ٨- إضافة أقراص فارغة فى مواسم النشاط ، وعادة ما توضع بين أقراص الحضنة حتى تضع فيها الملكة البيض وتزداد قوة الطائفة.
- ٩- إضافة أدوار علوية عند إمتلاء أقراص الدور السفلى بالحضنة والعسل وحبوب اللقاح ، وفى هذه الحالة يؤخذ من الدور السفلى (٤-٥) أقراص بما فيها من حضنة وما عليها من نحل وتوضع فى صندوق آخر ويوضع محلها أقراص فارغة أو براويز بها شمع أساس ، ثم يوضع الصندوق الجديد فوق الصندوق الأول.
- ١٠- إخراج أقراص العسل لفرزها فى نهاية مواسم الرحيق.
- ١١- رفع الأقراص والصناديق التى لا يشغلها النحل فى مواسم الرقود.
- ١٢- إجراء عمليات التشتية أو التهوية تبعا للظروف الجوية.



عملية الفحص



عملية الفحص