

# **E**

early flow	تدفق مبكر
Eastern honeybee ( <i>Apis cerana</i> )	نحل العسل الشرقي
ecdysial glands	الغدد الإنسلاخية
ecdysis	عملية الانسلاخ
ecological	بيئي
ecology	علم البيئة، البيئيات
economic entomology	علم الحشرات الاقتصادية
ecosystem	نظام بيئي
ecotype	طراز بيئي، زمرة بيئية
ectoderm	الأدمة (بشره خارجية)
ectoparasite	متطفل خارجي
effective	نشط أو فعال
efficiency	نشاط أو فعالية
egg	بيضة
egg capsule	كبسولة البيضة
egg fertilization	تخسيب البيضة
egg laying	وضع البيضة
egg laying pattern	نمط وضع البيضة

egg laying rate	معدل وضع البيض
egg number laid by queen	عدد البيوض الموضعية من قبل الملكة
Egypt bee virus (EBV)	فيروس النحل المصري
Egyptian honeybee ( <i>Apis mellifera lamarckii</i> )	نحل العسل اللامري (مصر)
ejaculatory duct	قناة قاذفة
electrophoresis	الرّحل الكهربائي
elimination of drone brood	إعدام الحضنة الذكرية
embryo	جنين
embryo sac	كيس جنيني
embryonic	جنيني
emergence of adults	خروج النحل البالغ
emergency feeding	تفديه طارئة
emerging brood (young bees)	بزوج (نشوء) الحضنة
emulsifiers	مستحلبات
encode	يشفر
endemic honeybee	نحل مستوطن
endocrine	الغدد الصماء
endocuticle	الكيوتيك الداخلي
endoderm	الأدمة (البشرة) الداخلية
endonuclease	نيوكليز داخلي
endoparasite	متطفل داخلي
Endopterygota	داخلية الأجنحة

enemy of bees	عدو النحل
entomologist	عالم الحشرات
entomology	علم الحشرات
entomophagous	أكلة الحشرات
entomophily	القاح حشري، تلقيح حشري
entrance block	مغلق للمدخل
entrance of hive	مدخل الخلية
entrance reducer	مصغر لحجم المدخل
environment	بيئة
environmental	بيئي
environmental factors	عوامل بيئية
enzootic	مرض مستوطن
enzyme	أنزيم
epicuticle	بشرة الكيوبتاكيل
epidemiology	علم الأوبئة
epidermis	طبقة البشرة الداخلية
epigynous	فوق المبيض
epipharynx	سقف الحلق
epithelial cell	الخلايا الطلائية
epizootic	مرض وبائي
epizootiology	علم الأمراض الوبائية
equalizing of colonies	جعل طوائف النحل متساوية القوة
equipment	أجهزة أو معدات

eradication	الإبادة
esophagous	المريء
essential oils	الزيوت الأساسية
establishing an apiary	إنشاء منحل
establishment	تأسيس
estimation of sealed brood	تقدير الحضنة المغلقة
ether roll	إحدى الطرق للكشف على وجود الفاروا
ethyl chloride	كلوريد الإيثيل
etiology	علم أسباب الأمراض
Eumenidae	عائلة زنابير الطين البانية
European foulbrood	تعفن الحضنة الأوروبي
European foulbrood bacterium ( <i>Melissococcus pluton</i> )	بكتيريا عفن الحضنة الأوروبي
evacuate	يفرغ (يخلّى)
evaporator	جهاز يستخدم في تبخير الزيوت العطرية وبعض الأحماض داخل الخلية لمكافحة حلم الفاروا وحمل القصبات
evergreen	دائم الخضرة، نبات دائم الخضرة
evolution	تطور
evolutionary	تطوري
examination (of hive)	فحص الخلية
exarate	عذراء حرة
excluder (for queens)	حاجر الملكة
excrement	براز (فضلات)
excretion	إفراز، إخراج الفضلات

excretory system	الجهاز الإخراجي
exine	غلاف حبيبة اللقاح
exocuticle	الكيوتينيكال الخارجي
exonuclease	نيوكلييز خارجي
exopterygota	الحشرات ذات الأجنحة خارجية المنشأ
exoskeleton	الهيكل الخارجي
expand brood nest	يوسع عش الحضنة
experiment	تجربة
experimental station	محطة تجارب
expiration	انتهاء الصلاحية
expressed sequence tag (EST)	علامة تحديد التسلسل
external	خارجي، ظاهر
external genitalia	الأعضاء التناسلية الخارجية
external observations	المراقبة والرصد الخارجي
extra	إضافي
extract	مستخلص
extracted honey	عسل مفروز
extraction	فرز، استخلاص
extraction room	غرفة الفرز
extractor	فراز
extrafloral	أزهار إضافية
exuvia	الجلد المنسلخ
eye	عين