

# ف

F <sub>1</sub> generation	الجيل الأول
F <sub>2</sub> generation	الجيل الثاني
factor	عامل
factors influencing foraging	العوامل المؤثرة على السروج
false legs	أرجل كاذبة
fan (for ventilation)	مروحة (للتهوية)
fanning	تحريك النحل لأجنحته من أجل التهوية
FAO (Food and Agricul-	منظمة الأغذية والزراعة الدولية
farming	فلاحة
fat	دهن (دسم)
fat body	جسم دهنی
fecal spotting	تبقعات برازية
feces	براز
fecund queen	ملكة مخصبة
fecundity	الخصوصية
fecundity of queen	خصوصية الملكة
feed hole	ثقب تغذية
feeder	غذائية
feeding	تغذية

feeding dry sugar	ال>Loading السكر الجاف
feelers	مجسات على قرن الاستشعار
fees for pollination	أجور مقابل التلقيح
female	أنثى
female organs	الأعضاء المؤنثة
femur	الفخذ
fence	السياج
fencing apiary	تسبيح المنحل، وضع سياج حول المنحل
feral nest	عش ضار
ferment (enzyme)	تخمر أنزيمي
fermentation	تخمير
ferocious	مفترس
fertile, queen	خصوصية الملكة
fertility	خصوصية
fertilization	القاح، تلقيح، إخصاب
fertilize	يخصب، يلّقح
fertilized queen	ملكة مخصبة
filament	خيط، خيط السّدادة، خيط المثير في الزهرة
filamentous virus (FV)	الفيروس الخيطي
filiform	خيطي
filtration of honey	تصفية العسل
finding queens	إيجاد الملكات
first thoracic spiracle	الرّوج الصدري الأول من الثغور

flagellum	السوط
flattened	منبسط
flavour	نكهة
flavour of honey	نكهة العسل
flexor muscle	العضلة القابضة
flight	طيران
flight board	لوح الطيران
flight muscles	عصابات الطيران
flight range	مدى (مجال) الطيران
floor board	لوح ارضي
floral diagram	رسم لأجزاء الزهرة
floral visitation	زيارة النحل للنباتات
floret	زهيرة
flower	زهرة
flower density	كثافة الأزهار (تجمع وقرب الأزهار من بعضها)
flower longevity	طول عمر الزهرة
flowering plant	نبات مزهر
fluvalinate	مبيد بيبرثرويد يستخدم في مكافحة الفاروا
flying	طيران
food chamber	حجرة الغذاء
food gland	غدة التغذية
food sources	مصادر الغذاء
food transmission	نقل الغذاء

forage scout bee	نحل كشاف للمرعى
forager bee	النحلة المسؤولة عن جني رحيق الأزهار وحبوب اللقاح
foraging behavior	سلوك السروج
foregut	المعي الأمامي
forelegs	الأرجل الأمامية
forewings	الأجنحة الأمامية
formic acid	حامض النمليك
Formicidae	عائلة النمل
foul brood	تعفن الحضنة
foundation	تأسيس، الأساس
foundation comb	قرص أساس
foundation press	مكبس الأساس (الشمسي)
foundation wire	سلك شمع الأساس
frame brood	إطار الحضنة
frame dimensions	أبعاد الإطارات
frame feeder	غذادية إطارية
frame holder	حامل الإطارات
frame interchange	تبديل أماكن الإطارات ضمن الخلية الواحدة
frame runner	جري الإطار
frame spacer	مباعد الإطارات (أداة تعطي مسافة ثابتة بين الإطارات)
frame spacing nail	مسمار تحديد مسافة الإطار
frame tongs	ملاقط الإطار
frame wiring	وضع الأسلام على الإطار (لثبيت الأساس الشمسي)

frames	الإطارات
freeze drying	التجفيف بالتجفيف أو التجميد
fresh water	ماء للشرب
front	الجبهة
frontal depression	انخفاض جبهي
frontal sutures	الدرزات الجبهية
frosting (of honey)	تبريد (العسل)
fructose	سكر الفاكهة (الفركتوز)
fruit trees	أشجار الفاكهة
fumigillin <sup>®</sup>	(فيوما جلين) مضاد حيوي يعطى للنحل مقاومة مرض النوزيمما
fume	دخان
fumigants	أبخرة
function	وظيفة، يقوم بعمل أو وظيفة
functional	وظيفي
funugal	فطري
fungal disease	مرض فطري
fungicides	مبيدات فطرية