

建立「蜜蜂疫情調查網」教育訓練不可少

文、圖/徐培修

對於蜂農來說，蜜蜂疾病發生初期由於沒有明顯病徵，因此往往難以即時發現，唯有定期監測蜜蜂疾病才能及早應變處理。為此在7月21日、26日及8月2日分別於國立嘉義大學、國立中興大學及本場辦理「臺灣地區重要蜜蜂疫情調查教育訓練—蜜蜂疾病管理與採樣流程建立」，說明正確的疾病防治及採樣觀念，3梯次共168人參加。

世界動物衛生組織列管的蜜蜂疾病共有8種，包括：美洲幼蟲病、歐洲幼蟲病、東方蜂微粒子病、西方蜂微粒子病、蜂蟹蟎、小蜂蟎、氣管蟎及蜂箱小甲蟲。前4種為細菌性或真菌性病害，在臺灣皆有發生紀錄，目前無推薦藥劑可使用，建議蜂農定期清理蜂箱，發現爛子、爬蜂或腹瀉等病徵時可通報本場協助檢測釐清病因，銷

毀染病蜂群，切勿使用抗生素。後3種尚未於臺灣發生，為檢疫害蟲，須嚴防入侵，提醒蜂農不得從國外攜帶蜜蜂入境。

蜂蟹蟎是臺灣蜂產業頭號公敵，長期使用相同藥劑容易產生抗藥性，透過監測蜂蟹蟎族群量，採取整合性管理措施才能有效防治。最簡易的是雄蜂房監測法，切開20個雄蜂房拉出

幼蟲，3~5個雄蜂房被寄生應進行物理防治，春秋季可利用雄蜂贅脾大量誘殺；大於6個雄蜂房被寄生就應進行化學防治，以福化利及百里芬輪替使用。呼籲蜂農使用正確的防治方式，一同守護國內蜂產業。



蜂蟹蟎
整合性防治技術



教育訓練參與蜂農與本場研究團隊合影



本場呂秀英場長開場致詞強調
蜜蜂疫情調查對產業之重要性