

# 林地養蜂的挑戰－虎頭蜂專題演講活動紀實

文/陳本翰 圖/徐金科



▲ 呂場長秀英代表本場致贈趙榮台博士紀念品。

本場於7月17日專題演講邀請林業試驗所前研究員趙榮台博士蒞場演講，講題為「林地養蜂的挑戰－虎頭蜂」，本場同仁與鹿港鎮農會、臺中市北屯區農會及各地養蜂產銷班成員，共計85人參與，反應熱絡。

趙博士以深入淺出方式分享在南投蓮華池研究中心與嘉義東石鰲鼓濕地2處林地進行養蜂試驗之經驗及分析其效益。趙博士認為，臺灣森林地面積廣

闊，具有蜜源植物種類豐富、花期長、無農藥污染等優點，為安全養蜂環境。趙博士試驗調查半年期間，每公頃可採收1,600公斤林地蜂蜜，顯見林地蜂蜜深具經濟發展潛力。除蜂產品生產外，蜜蜂能幫助林地植物授粉，提高林相自然更替，以東石鰲鼓濕地造林地為例，藉由養蜂試驗，當地造林樹種瓊崖海棠授粉率提高，落地果實數量大幅增加，而瓊崖海棠果實種仁粹取之油質，可作為化妝品原料，林地養蜂能豐富土地多層次利用，創造環境、社會、經濟均衡



▲ 趙榮台博士介紹虎頭蜂種類。

發展的目標。而林地蜜蜂最大的敵害為虎頭蜂，依山區海拔高度不同分佈著不同種的虎頭蜂，威氏虎頭蜂分布在海拔2,000公尺高山上，而中低海拔山區則以中華大虎頭蜂對蜂群最具威脅性。

趙博士精闢的演講，除讓與會者對於林地養蜂成效與臺灣虎頭蜂的生態有深刻地認識，活潑生動的舉例，更引發在場聽眾的共鳴，也紛紛分享個人養蜂歷程與虎頭蜂纏鬥的相關經驗，讓所有參與聽眾都經歷了一個愉快且收穫豐富的下午。



▲ 聽眾請教趙博士有關林地養蜂成效，討論熱烈。