

苗栗大湖草莓生物防治對泰國皇家基金會果樹專家的誘惑

文圖/何超然、張廣森、黃勝泉

中興大學林慧玲教授偕泰國皇家計畫基金會果樹專家一行8人於11月22日下午參訪大湖生物防治分場，改良課王仁助課長及張雅玲助理研究員由本場引領至分場，這也是泰國皇家計畫果樹專家連續第三年到訪生物防治分場。首先由黃勝泉分場長對貴賓的到訪表示歡迎，也對生物防治分場的研究發展概況做簡要的說明，會中Ms. Sawitree Tiwong 對我草莓生物防治的安全理念至為肯定，對草莓生物防治推廣提出許多問題，均得到黃分場長的詳實回覆。

簡短座談後，參訪分場天敵飼育情形，包括寄生蜂的飼育系統、螳螂及黃斑粗喙椿象飼育概況。Dr. Vorathat Intarakhamporn則對寄生蜂飼育系統的實用性甚表肯定，認為此大量飼育模式可讓泰國作借鏡。旋即參訪分場高架草莓，泰國草莓專家Mr. Wongkiti及Mr. Phasuk Chiangton對於草莓品種、草莓高架栽培系統、草莓使用介質、其使用年限及傳統草莓田間工作車均甚表興趣，對於傳統栽培與高架栽培的利弊與成本均討論熱烈。

離開分場至甜美草莓園參訪大湖草莓農戶的栽培現況，園主歐榕卿除對三層與兩層高架草莓栽培方

式做說明外，告知來賓介質穩定性的重要，高EC介質常導致植株長不大問題，且由於氣候變遷，目前每株草莓一季平均約可生產60顆果實，其園子最大草莓可重達300公克。泰國Ms. Sawitree Tiwong則回應泰國大概一株草莓平均產量為500公克，他們用的草莓介質是由米糠、椰纖及泥炭構成，不同於我方用塑膠布覆蓋田畦，他們用大葉子作畦面覆蓋。園主則對泰國專家的草莓種植環保理念甚表讚揚，在短暫交談中似乎洋溢著專家與專家間對話的喜悅，雙方均有相見恨晚之感。

最後參觀大湖酒庄，讓泰國專家瞭解台灣如何包裝及行銷草莓。他們參觀草莓文化館、淺嚐草莓泡芙、品嚐草莓酒，駐足觀望草莓玩偶、草莓枕頭等用品甚久，購買許許多多草莓農產品做為回國禮品，Dr. Vorathat Intarakhamporn直呼台灣草莓商品五花八門，相較於泰國只有鮮食草莓商品豐富甚多，對於臺灣設計草莓包裝與行銷方式留下深刻的印象。約莫在下午4點時分，一行人帶著滿滿的喜悅前往下一站行程。



中興大學林慧玲教授、泰國果樹專家及苗栗場同仁於生物防治分場螳螂雕像前留影



黃勝泉分場長為貴賓解說黃斑粗喙椿象的飼育



甜美草莓園園主歐榕卿小姐說明並示範草莓田間工作車的使用法



甜美草莓園園主歐榕卿小姐為泰國貴賓們解說其高架草莓栽培概況