

草莓土壤消毒成果豐碩 示範觀摩秀亮點

文、圖/賴巧娟

本場因應近年重挫苗栗縣草莓產業的土壤傳播病害-草莓萎凋病，於113年推廣土壤消毒技術「太陽能-氰化鈣法」與「厭氧消毒法」，輔導農友實際在自己田區進行土壤消毒，並搭配使用健康種苗、合理化施肥及病蟲害整合管理 (IPM) 技術，本場並於2月7日在大湖鄉東興村活動中心舉辦「草莓土壤消毒及病蟲害綜合管理 (IPM) 示範觀摩會」，分享本期農友田區經輔導後改善狀況。

示範觀摩會由本場葉人豪助理研究員介紹草莓土壤消毒與萎凋病預防重點，說明田間整合性管理應掌握的要點；再由蔡正賢副研究員說明草莓土壤改良與合理化施肥，依據土壤肥

力結果建議用優良有機質堆肥作為基肥，並分析定植期間土壤溫度變化及肥分施放關係，再依據草莓生長不同階段，利用水帶供給不同養分之液肥，隨時補充為植株平衡養分；後續由本場吳旻皇儲備植物醫師及大湖地區農會楊庭豪儲備植物醫師分享示範田輔導過程，強調消毒期間土壤之溫度及含水量為成功關鍵。

本場期望藉由此次觀摩會讓農友了解土壤地力平衡之重要性，宣導不過度施用肥料，並著重於配合生長期之營養添加，搭配病蟲害綜合防治技術及健康種苗，可有效提升草莓的產量與品質，共同克服土壤傳播病害。



呂場長秀英於觀摩會開場致詞。



草莓土壤消毒確實做好，有效提升草莓產量與品質。