農業循環物質與微生物製劑在絲瓜友善栽培上之應用田間講習會

文圖/藍玄錦

中部地區為絲瓜夏季生產的主要產區，近年來卻因萎凋病等土傳性病害而導致產量銳減、品質下滑等問題，為幫助農友克服生產上之困境，精進其栽培技術以及配合政策推動友善耕作等目的，本場於 9 月 18 日假南投縣國姓鄉長流村吳續曾班長及范春來農友田間辦理「農業副產物與微生物製劑於絲瓜友善栽培上之應用田間講習會」，參與人數 154 人，交流熱絡。

講習會由林學詩場長主持，於致詞時提起本場 103 年在國姓鄉辦理座談會時，農友反應困擾絲瓜栽培多年的萎凋病無藥可醫希望改良場能給予協助，他返場後責成生資研究室技術團隊自 104 年起於南投縣國姓鄉進行田間試驗，歷經 3 年試驗，終於成功克服絲瓜萎凋病之問題，運用相關技術可以將絲瓜萎凋病發生率控制在 0%，並提升產量及品質，提高農戶收益。講習會由陳俊位分場長講解農業循環物質在絲瓜友善栽培上之應用技術，郭建志副研究員講解微生物製劑在絲瓜友善栽培上之應用，藍玄錦助理研究員進行液肥製作之示範，而後再至試驗合作農戶吳續曾班長及范春來先生之田區進行施用技術現場說明，與會農友對試驗田區絲瓜結實纍纍，嘖嘖稱奇。試驗合作農戶特別感謝本場熱心協助農友克服栽培上之困境。



▲本次田間講習會由林學詩場長主持


▲郭建志副研究員講解微生物製劑在絲瓜友善栽培上之應用


▲陳俊位分場長講解農業循環物質在絲瓜友善栽培上之應用

活動最後由林學詩場長主持綜合討論，林場長提及近年來氣候變遷加劇，提醒農友需防範因極端氣候所造成之災害，並作好防範措施。現場農友仔細聆聽，並踴躍提出問題向與會人員進行討論，充分達到精進栽培技術與政策宣導之目的。