

阻隔網防治青蔥甜菜夜蛾、水稻新品種台梗 16 號成果觀摩會

86/7/25 花蓮區農情資訊 89

本場 7 月 9 日於宜蘭縣三星鄉分別舉辦「阻隔網青蔥甜菜夜蛾田間防治成果」及「水稻新品種台梗 16 號推廣成果」觀摩會，由宋勳場長主持，行政院農業委員會吳國家技正、台灣省政府農林廳田春門視察、黃玉瓊技士、農業藥物毒物試驗所高穗生博士及三星鄉陳歐珀鄉長蒞臨指導，農友亦提出許多相關問題供研究討論。

青蔥是宜蘭重要經濟作物之一，年栽培面積約 1,000 公頃以上，因受甜菜夜蛾嚴重為害，而農友使用農藥防治效果不佳，本場乃以阻隔網隧道式覆蓋畦面，結果青蔥未受甜菜夜蛾為害，一般農藥防治區內則仍有 12 % 之被害，而防治成本則高出試驗區 70 % 以上。

經本示範顯示使用 16 目青色尼龍網隧道式覆蓋畦面，青蔥生育狀況較佳，可提供農友作為防治上的參考，藉以降低防治成本及避免農藥殘留。

另一場觀摩會水稻新品種台梗 16 號於陳文騫農友田區舉行，田區水稻生育良好，獲得在場農友好評。其品種特性如下：

優點

- 1.產量高且適應性廣
- 2.食味品質尚佳，較台農 67 號已有顯著改進
- 3.對葉稻熱病及穗稻熱病具抗性
- 4.對褐飛蝨具抗性，對斑飛蝨、白背飛蝨具中等抗性
- 5.脫粒性適中
- 6.對氮肥反應適中

缺點：

- 1.對白葉枯病、紋枯病不具抗性
- 2.第 2 期作耐寒性較弱，應避免晚植
- 3.稻米較不耐儲存