

北部地區甘藷病蟲害整合性管理

莊國鴻、陳巧燕

緣起 甘藷重要害物如甘藷蟻象、白絹病、基腐病、毒素病及因應氣候變遷不時爆發食葉性害物如鱗翅目、蠕類等，亟需建立一套北部地區甘藷病蟲害整合性管理(IPM)策略，確保質優安全之甘藷生產，並達農藥減量目的。

特點 包含預防、監測與評估及治療三部份，其中清園管理及健康種苗為預防管理中主要指標；甘藷蟻象及斜紋夜蛾性費洛蒙為田區害物監測與評估的指標，最後再依推薦用藥使用農藥。

效益 甘藷 IPM由耕作防治角度出發，包括清園管理、排水作畦、健康種苗、合理化施肥，並執行重要害物監測。有害物防治需求時，以推薦藥劑防治，完備甘藷病蟲害整合性管理，確保生產質優無農藥殘留甘藷產品，並達農藥減量目的。

