培育新興專業人才 提升農業技術服務

感謝本校秘書室媒體公關組提供資料

中興大學植物教學醫院於 7 月 4 日辦理中區儲備植物醫師回訓,邀請大誠土壤 作物技術館 陳興宗老師協助,舉行田間診斷案件資訊分享,並由陳興宗老師傳 號業界服務經驗,瞭解農業土壤與栽培管理之重要性。

診斷經驗分享場域包含位於南投縣竹山鎮的印度棗田區、雲林縣西螺鎮短期葉菜類網室及口湖鄉番茄網室之土壤狀態。增加儲備植物醫師對土壤狀態的診斷經驗,並且透過老師的解說,瞭解到土壤性質差異以及栽培管理情況的調整方式與技術。相關的知識對於儲備植物醫師頗有受益。

課程中除了讓大家瞭解到健康的土讓與作物成長的情況,也以實際案例展現土壤影響到作物健康,甚至減少田間藥劑的使用需求。對於整體的農業環境、農友健康風險管理及消費者食品安全皆有正向的循環效益。更進一步因農產品品質較佳,也創造農友穩定的收入來源與提升經濟價值,對於儲備植醫而言是相當重要的一課。

此外,協助本次課程場地準備之農友花費兩天時間,挖了四個長寬高皆超過 1 米的坑洞,讓參與課程的人員可近距離觀察土壤剖面構造,土壤在受到不同因 子影響後會導致土壤的特性有所不同,原本這一現象僅能透過課本上文字描述 來想像,如今可實實在在的擺在眼前觀察,也算是一個十分難得的經驗。

整體回訓課程活動互動熱絡,也由老師解答技術問題及農友解答許多栽培管理問題,讓大家收益良多,活動圓滿完成。期待未來地方儲備植物醫師可透過每次新的知識與技術學習,嘉惠於地方農友,促進提升在地農業技術並創造良好的正向循環,減少化學藥劑使用及其風險。