

行政院農業委員會陳主任委員武雄 蒞臨本場業務視察

農業推廣課 賴信忠、傅智麟 分機411、412

行政院農業委員會陳主任委員武雄及尤專門委員元奎於5月13日蒞臨本場業務視察並與本場同仁互動溝通，由本場李場長憲明率全體同仁歡迎。首先觀看本場簡介，接著由李場長簡報本場試驗研究與推廣成果及研究重點方向，報告內容包括：近三年來之研究與推廣成果、本場100年業務執行情形及101年預定推動辦理之工作項目。

陳主任委員致詞時肯定本場同仁在農業試驗研究及推廣上的努力，並關心轄區主要作物水稻、綠竹及設施蔬菜發展現況，詢問本場相關栽培管理技術研發及推廣工作與產業之間互動情形。李場長答覆本場轄區主要農作物除水稻外，以綠竹及設施蔬菜為大宗，因此，特別成立綠竹及設施蔬菜推動小組輔導產銷班及農友，在綠竹方面，以育種、栽培、病蟲害防治、機械化管理至採收技術改進及綠竹筍採後處理與加工技術研發等工作為主，並輔導綠竹筍加工廠，且每年辦理北部地區高品質綠竹筍評鑑，以提昇綠

竹筍品質。台北分場李分場長阿嬌補充說明，設施蔬菜推動小組以輔導農友需要的栽培技術及研究穩定設施蔬菜生產技術，以因應氣候變遷及氣溫上升，致使原有品種對栽培環境產生適應性問題，目前在土壤部份，建議以輪作方式克服連作障礙。作物環境課羅課長秋雄補充說明，因設施蔬菜土壤少淋洗，所以本場要求農友先進行土壤肥力分析後，再做施肥量推薦。陳主委詢問有關作物健康管理執行及吉園圃推動成效。廖副場長乾華說明目前本場輔導轄區在健康管理施行之前，就已有90%以上的產銷班在肥力管理上謹慎處理，輔導成效良好，且因本場在相關教育講習輔導完善及農民組織結構較佳，農民素質高，企業化經營高，故推動成效較高，目前設施蔬菜產銷班幾乎都已取得吉園圃標章。

陳主任委員關心北部地區盆花及草花產業發展及本場研究方向。李場長答覆本場選育之聖誕紅植栽強健，受到市場歡迎，目前



▲農業委員會陳主任委員武雄與本場同仁座談，並聽取李場長憲明業務簡報。



▲陳主任委員(圖左2)視察有機水稻試驗田區，由作物改良課林課長孟輝(圖左3)解說。

【農業新聞】

正努力於增強耐陰程度及延長觀賞期。傅秘書仰人補充說明本場聖誕紅新品種核研1號及2號，係利用核能照射產生新變異。國際上針對無性繁殖且不易雜交之花卉種類，目前大多利用核能照射方式誘發突變，例如聖誕紅花色以雜交育成紅色，再利用照射方式誘發突變使花色變淡成粉紅色甚至黃白色，花色變淡的機率約80%，變深則約5%。作物改良課陳副研究員錦木說明有關草花產業輔導，本場協助成立草花協會，並在草花品種規劃及栽培技術上予以輔導及協助，對於產業發展有顯著幫助，獲得草花業者肯定。

陳主委聽取李場長簡報及與本場同仁互動後，肯定本場研究推廣工作與產業發展結合息息相關。陳主委指示農業研究要與產業或企業結合，當然也要看該產業的發展潛力，以免與市場機制背道而馳。目前農委會推動農業專業獎章，獎勵在農業產業上有傑出貢獻者，這樣的農業研究推廣工作才有意義。台灣的農業研究機構在市場調查上較薄弱，但桃園場在綠竹筍推動輔導上則是有整套的輔導機制，在市場應用上很有幫助。葉菜甘藷桃園2號及甘藷桃園3號（目前 β -胡蘿蔔素含量最高品種）等健康蔬菜品種，再加上有機栽培的健康管理，符合市場需求趨勢，且可預見的需求量也很大，所以在研究

上就可以更投入。也建議場內可以選定幾項主力農產品，並投入在栽培技術、土壤管理、農業機械、產銷班輔導及企業化投入，使該農產品發展能更優異，也期許未來針對品種研究有功人員，能予以公開表揚及褒獎，讓農業人力能更有效率的投入及產出。

座談會結束後，陳主委由李場長陪同視察本場田間各項試驗，包括有機水稻育種、蘭花育種、麻瘋樹試驗、重瓣新品種日日春育種、有機蔬菜試驗及新研發之農業機械設備，如桃改型非破壞水果糖度檢測分級機及桌上型非破壞性厚皮水果糖度測定儀，主委並親自操作測定哈密瓜及鳳梨之糖度。



▲陳主任委員武雄於蘭花溫室與本場同仁合影



▲作物改良課陳副研究員錦木（圖右1）向陳主任委員武雄解說重瓣日日春新品種。



▲陳主任委員武雄視察原生蘭花-根節蘭育種，由廖研究員芳心（圖中）解說。