

設施園藝栽培技術班精進學員職能

文圖 / 陳世芳

隨著科技發展，農業生產從傳統露地栽培、簡易防護設施進展至環控溫室，本場為協助農民瞭解設施園藝栽培作物之環境、運用環境控制設施結合智能化設備，提升生產效率與品質，109年8月24日至28日辦理設施園藝栽培技術訓練班課程。李紅曦場長開訓致歡迎詞時表示去年訪視轄區農會時，產業界反應設施園藝發展需多予技術輔導，因此首次開辦本課程，以因應氣候變遷，養成技術人才，提供國內外設施發展狀況及設施設備補助訊息，期降低經營之風險。

課程首先介紹國際設施園藝產業發展現況、設施作物生理、栽培與水養分管理、設施光環境及養液肥灌控制、作物營養診斷，再進入無土栽培技術之應用、簡易溫網室設施基礎介紹、栽培環境控制技術、智能化設施栽培等理論課程。更邀請到產業界與農場主面授成功及失敗的經驗，包括旺田溫室企業有限公司解說設施及設備的選用及基本原理，馥郁農場吳睿娟小姐分享高品質洋香瓜栽培經驗，雲林縣荊桐鄉林春生先生分享設施蔬菜栽培與管理實務。並安排至永靖鄉花卉產銷班第11班陳建興班長農場參訪，了解溫室設施設備建置與應用實況，以及參觀三欣園藝事業股份有限公司應用科技管理高苜之要訣。最後邀請農糧署說明溫網室設施(備)補助原則及輔導措施，讓學員們可善加把握申請機會。



▲李紅曦場長(前排左5)主持開訓並與學員合影



▲三欣園藝公司曾明進總經理(右1)分享應用科技管理高苜的生產



▲永靖鄉花卉產銷班第11班陳建興班長(左1)解說溫室設施設備建置與水耕育苗