

中部地區坡地種植球根花卉 品質高、價格俏

文圖 / 黃葆貴 · 高德錚

這幾年來，台中場在南投縣信義鄉、仁愛鄉以及台中縣和平鄉三個原住民地區，從事坡地球根花卉（百合類）栽培生產之試驗研究，期能提升原住民農業經營規模與農業收益，並配合政府綠美化山林政策，帶動坡地花卉產業之發展。

中區農改場埔里分場經過幾年來的試作研究顯示，上述三個鄉鎮目前種植百合類球根花卉的地區，海拔都在500-

1,000公尺之間，氣候冷涼、日夜溫差大、雨量豐沛、排水良好，為理想的高經濟花卉適栽條件。因而指導原住民農友於平緩坡地地區，採用設施以及遮陰技術栽培球根花卉，生產高品質切花，成果相當優異。

因而去年正式推廣該地區原住民農友栽植百合類球根花卉，為再加強生產技術之改進，又擇於10月19及24兩日，分別在信義鄉桐林村玉山花卉產銷班



陳場長（右）與花農探討夏秋季坡地球根花卉的優勢



陳場長肯定和平鄉海拔600多公尺所種植百合，品質相當好



林天枝主任說明坡地球根花卉種植要項



觀摩討論會一角



和平鄉試驗田區



坡地百合品質好受市場歡迎



信義鄉試驗田景

(海拔800多公尺)，以及和平鄉自由村(海拔500多公尺)，辦二場栽培示範推廣觀摩會，提供給有意從事花卉生產的農友觀摩學習機會。

兩場觀摩會分別由張副場長正英及陳場長榮五主持，兩位正副場長一致肯定坡地區種植百合類花卉的優異成果，及其經濟價值。他們均表示：目前本省切花中球根花卉的百合類屬於高價位產品，但生產成本相對較高，因為目前種球仍需仰賴進口，為了降低生產成本，國內正積極從事種球培育，希望不久的將來，本土種球能取代外來貨，屆時必能有利於生產者。當然，由於進口種球價高，在高成本、高風險下，農友必須選擇有利的生產條件，並且掌握產銷與市場供需資訊，花農才有利可圖。

此外，陳場長強調：山坡地區球根花卉主要產期在夏、秋季，與平地盛產期的冬、春季錯開產期，有平衡市場供貨量功能，也提高切花單價，增進產

值。他特別提醒和平鄉農友：這些年來甜柿的價格很不錯，不過近2年間本省甜柿栽培面積擴增許多，往後甜柿的價格勢必受到「量多價跌」的影響，有意跟隨種植甜柿的農友應三思，而花卉也許是一項不錯的選擇。



介質栽培箱種植百合，成本較高，但品質更好



信義鄉海拔800多公尺介質栽培箱、百合類花卉株高健壯、花香撲鼻



張副場長（右一）與信義鄉農會黃總幹事（右二）稱讚坡地球根花卉成果佳



信義鄉觀摩會現場一角

一 三個原住民地區從事花卉栽培以仁愛鄉最早，此區目前有產銷班12班，班員119人，經營面積45公頃，主要生產百合、滿天星、星晨花及海芋切花，產銷管道乃經由農會辦理共同運銷。年產值高達1億4千萬元，為該鄉重要經濟作物。不過今年受到8月間碧利斯颱風影響，使得此區花卉花容失色，農友損失不貲。

而信義鄉於83年起陸續種植切花，如今組有4班產銷班，班員62人，栽培面積25公頃，產品主要為球根花卉外，還有玫瑰、滿天星和草花、盆花及國蘭。台中縣和平鄉栽培花卉起步較晚，目前生產面積15公頃，僅組有1班產銷班，班員9位，除百合外尚有文心蘭，切花產值不差，應該還有發展的空間，會中陳場長特別看好並推薦彩色海芋是有潛力的花卉。

觀摩會現場所見百合品種大都為耐熱性較差的東方型百合，有阿卡香水（吾愛香水）、白香水、小黑貂以及葵百合等百合品重作試驗觀察。據花卉班班員一致認同：百合類切花產期在夏秋季，與平地地區的盛產期不衝突，因此農價相當好，好高品質香水百合而言，1

束5支的價格在2、3百元之間。他們透露只要不受天災或氣候異常改變，而能夠穩定生產（包括技術面），利潤不錯。

負責此項研究與推廣的埔里分場林天枝主任及供澆堂先生表示：坡地區日夜溫差大，排水良好。經過多年試驗栽培顯示，花卉生長環境不亞於平地，切花品質相當好，受市場歡迎。尤其信義鄉農友採用介質箱以及設施栽培，（每一箱種植18棵球）成本較高，獲利也好。而和平鄉所種植者是以黑網（簡易式）遮陰遮雨，成本較低。兩者各有優缺點。

至於其他栽培相關技術與詳細資訊，台中區農業改良場埔里分場樂意提供給有興趣的農友參考。

