【農情故事】

徐農友生產的芋頭經評鑑比賽已多次獲獎，早已打響名號，也參與共同運銷，並與農會合作設計包裝禮盒，行銷通路除供應連鎖店及加工用外，仍以零售為主，芋頭盛產時，早上用貨車載運到湖口市場及湖口老街銷售，如此可直接面對消費者，也可留住老客戶。徐農友說「唯有滿意的顧客，才有永續經營的事業」。

無花果達人－范武雄班長

作物環境課 副研究員吳信郁 分機310

▲圖1. 民國103年范武雄班長獲選桃園市特色產業—無花果達人。

▲圖2. 無花果粒粒飽滿，甜度高達16度。

「人生七十再出發，一心只為無花果」，秉持著客家精神的范武雄班長，是桃園市楊梅區果樹產銷班第1班班長，從事專業水稻育苗四十多年，民國98年轉型種植新興果樹—無花果，斥資近百萬元裝設網室設備，以有機栽培方式管理病蟲害，且經本場輔導，成功栽培無花果，並於103年獲選桃園市特色產業—無花果達人（圖1）。

七十多歲的范班長原本從事水稻育苗工作，多年前因農業政策轉變，深感水稻育苗前景堪慮，此時友人提供無花果讓他品嚐，那滋味甜美帶有特殊香氣，具高營養價值且對人體健康很有幫助，因此，他認為是極具潛力的新興水果，極力促請農會舉辦新興果樹無花果栽培管理講習會，並邀請本場針對栽培管理、合理化施肥與病蟲害防治進行講習與輔導。在此機緣下，范班長開始嘗試無花果栽植，並斥資近百萬元裝設網室設備，秉持著客家人認真打拼的精神，試種兩年後成功栽培出無花果，結實纍纍粒粒飽滿，甜度高達16度（圖2），楊梅區農會更多次邀集在地農民觀摩、推廣，成為在地特色產業。

范班長對於無花果栽培管理有其獨到見解，「既然是有助身體健康的水果，就絕不

▲圖3. 范班長堅持以網室有機栽培無花果，並在果園內養雞養鵝。

▲圖4.「田間衛生」與「有機防治資材」綜合管理技術成功降低病蟲害族群數量。

噴灑農藥」，從一開始就選擇有機栽培方式，並在果園內養雞養鵝（圖3），但堅持以網室有機栽培無花果的理念，卻因多次病蟲害嚴重發生而有想放棄的念頭，最後在本場的輔導下，遵守「合理化施肥」管理，在生育期不過量施用氮素肥料避免枝葉徒長，造成病蟲害滋生，選擇「田間衛生」栽培管理與「有機防治資材」綜合防治技術（圖4），利用清園降低病蟲害族群數量，再配合肉桂油與窄域油的噴施，成功防治銹病、葉蟎及介殼蟲。

范班長管理無花果的用心，就像父親對子女一般的呵護，除在果園管理要確保果品的高品質外，採收後更細心用泡棉包覆避免碰撞受傷，親自篩選果品並進行分級包裝與低溫宅配，要讓顧客收到無花果時能絕對滿意，這份心從農場出發直到顧客的餐桌，讓范班長的無花果在網路上有極高的評價。

去年桃園市政府「你農我農—五彩繽紛、特色農業達人」座談會中，范班長獲選成為15位從事特色農業農友之一，分享各自領域的經驗及甘苦，「無花果達人」稱號是對范班長最佳的肯定與讚許。

一步一腳印深耕竹北市好米

作物改良課 副研究員楊志維、助理研究員簡禎佑、鄭智允 分機255、251、213

竹北市位居新竹縣北方，境內地勢平坦，多屬頭前溪與鳳山溪的沖積平原。因為水利與地利的優勢，自清雍正年間閩、粵籍先民入墾之後，水稻生產就成為早期農業發