

楊梅仙草產業介紹

作物環境課 助理研究員 賴昭宏 分機331

民國103年以前，桃園市楊梅區還沒有仙草產業，隨著本場育成具濃厚香氣、呈半直立株型的桃園2號品種，搭配茶業改良場的製茶技術，在不到5年的時間，建立了從育苗、栽培、採收加工及休閒遊憩的完整產業鏈，非常難得，能有這番成績主要結合了楊梅區農會、紫城農場及青農的團結合作。

傳統仙草育苗多以土拔苗方式培育，但近年氣候變遷，土拔苗往往成了青枯病或線蟲的溫床，造成後續栽培的困難與損失。為此，紫城農場以完善的設施、高溫發酵製成的介質與多年的育苗經驗切入仙草健康種苗的生產，每年培育數十萬株健康種苗，不只滿足楊梅區仙草產銷班班員的需求，還能供應新竹縣關西鎮桃園1號品種仙草苗的需求。

楊梅區自104年4月成立仙草產銷班，班員13人，面積約15公頃。因仙草不適合連作，需隔年換地新植，因此，每年栽培面積約5-7公頃。班員中不乏已經耕耘多年的有機青農，包括鄉田農場、豐實農場及紫城農場，栽種由本場育成的「桃園2號」（香華）仙草，從種苗種植到採收，全程不噴灑農藥，並使用有機肥料追肥，符合「安全性」；桃園2號植株屬半直立性，高約50公分，採收時以採茶機器採收三分之一約15公分頂梢枝葉，完全不會沾染泥土及雜質，亦不會因泡水造成枝葉腐爛，符合「衛生性」；採收後以茶業改良場研發之烘焙製造技術進行加工處理，茶青完全以製茶方式委託鄰近製茶廠烘焙，讓當天採收隔天成品就完成，而且仙草成品可直接沖泡或熬煮，符合現代人的「方便性」；而紫城農場看好仙草未



▲圖1. 楊梅區農會推出的各種仙草商品。(楊梅區農會提供)



▲圖2. 仙草花近照。(楊梅區農會提供)



▲圖3. 楊梅區農會花彩節推出仙草系列商品。(楊梅區農會提供)

【農業楷模】

來商機，擴建廠房並購置相關加工設備，期能完整服務班員並確保加工過程不摻混雜物異味，以保證仙草茶產品品質。目前楊梅區農會已創立「有仙則茗」品牌，陸續推出仙草乾、仙草茶包、仙草茶餅、罐裝仙草茶飲等系列商品，近期更推出仙草凍等新產品，因品種與製程不同，雖然都是仙草，但風味大不同，非常值得選購品嚐。

隨著時序入秋，仙草會在9-10月陸續開花，傳統上仙草一旦開花便失去商品價

值，通常會被挖掘廢棄；但楊梅區農會充分利用仙草的每一分價值，留下大面積的仙草花海，讓從未看過仙草花的遊客大為驚豔，淡紫色長約10-20公分總狀花序，完全不讓薰衣草專美於前，尤其2-3公頃完整田區形成的花海，在桃園市花彩節活動吸引了數以萬計的遊客，創造龐大的商機。腦筋動得快的班員也嘗試將仙草花採收製成花草茶，相信不久的將來又會有更多仙草商品上市。

新竹縣新埔鎮高接梨栽培達人 - 黃修成

新埔工作站 助理研究員 羅國偉 03-5894949 分機12

乘著黃修成農友所開的搬運車進入果園採收，流利的身手，真看不出已經高齡77歲，栽種水梨已有50個年頭。黃農友自年輕就開始從事農業，主要以栽種果樹為主，早期也曾栽種過椪柑，他說以前新埔鎮的椪柑也非常出名，品質相當優良，也有外銷及外賓參觀果園的紀錄；而栽種水梨從最早的橫山梨開始，那時亦深受消費者喜愛，隨著品種及栽培技術的進步，至今以高接梨栽培為主，見證了臺灣梨產業的發展與轉變。黃農友位於新埔鎮旱坑里的果園面積約2公頃，他說旱坑里這邊特殊的土質特性，所栽種出來的高接梨，品質優良與眾不同，由於該地土質表層偏黃土和砂土，底層以石頭較多，排水良好不會淹水，因此，梨樹根系生長良好，但久旱不雨則必須靠人工灌溉，因此，更鍛鍊出梨樹堅強的耐受性。走進果園，看見50年樹齡的梨樹，樹幹直徑與成人腰圍相當，枝繁葉茂且生育良好，結實累累，可見黃農友長時間對這片果園所付出心血，這樣的達人精神，實在令人佩服。他所栽種出來的水梨品質優異，為每年果

品競賽的常勝軍，在107年新埔鎮水梨評鑑比賽更榮獲豐水梨及蜜雪梨2品種品項比賽的雙冠王殊榮，在今(108)年也獲得豐水梨第2名的佳績，品質值得肯定及讚許。

黃農友是新埔鎮果樹產銷班第21班班員，該班在106年當選全國十大績優農業產銷班。他在栽培管理上遵循班規範，絕不使用生長激素，重質不重量，並加入產銷履歷驗證，品質與安全兼顧，栽培



▲圖1. 黃修成所栽種豐水梨榮獲108年新埔鎮水梨評鑑比賽第二名。