

# 減法耕作的蓮霧健康管理果園觀摩會

文·圖/陳思如



參加觀摩會的農友收穫滿滿，歡笑合影(李文豪攝)。

蓮霧栽培成本高，且易受天候影響收成，全臺栽培面積8年內驟減2,000多公頃，高雄市路竹區楊基君農友顛覆傳統蓮霧精緻細工的生產方式，建立省工、低成本的大規模「減法耕作」栽培模式，創下一年800萬元營業額，在蓮霧產業上開闢了一條活路。本場於5月16日在楊基君農友果園舉辦「蓮霧健康管理果園觀摩會」，吸引屏東主要產區及全臺各地共90位農友前來觀摩。

觀摩會由林景和場長親自主持，先由本場陳思如助理研究員簡介楊基君農友「蓮霧低投入、大面積生產管理模式」，再由陳明吟助理研究員及林永鴻副研究員分別說明「病蟲害防治安全用藥」及「蓮霧合理化施肥」，最後由楊

基君農友從實務面角度切入，將切身經驗與農友分享。

楊基君農友表示，在鄰田休耕5年的蓮霧園觀察到，沒有施肥、噴藥、除草的蓮霧園，自然結果的蓮霧雖然小，但竟然沒有難纏的薊馬和病害等問題，領悟到許多栽培問題是因為過多的農業資材投入，破壞了原有的平衡，因此他選擇用「減法耕作」來調整自己的栽培方法。由於大規模生產的成本投入每一筆都相當龐大，更需要斤斤計較。他的“紅寶石”蓮霧每年每株僅施用台肥43號2公斤，其餘視生長需求以即溶肥料葉面施肥，不會多花成本使用成分不明的昂貴資材；農藥的使用完全依照改良場提供的推薦用藥清單，不擅自提高濃度；每季生產只在花蕾形成時及果實採收後各進行1次必要性修剪，捨去了一般大果種多次修剪、蓋網催花及吊果等細工，每年每株蓮霧樹的成本控制在1,000元以內。雖然減少了人工和資材的投入，但果實品質穩定安全，而且在友善的果園裡，時有野兔、樹蛙還有螢火蟲相伴。

邁向成功的路不只一條，了解自己的特質，找到適合的方向，才能走得更長更遠。蓮霧產業正走向兩級化的轉型期，具有適當地理條件及精緻栽培技術者，走向生產規模較小但產品價值較高的精品蓮霧；而果實品質穩定一致的生產者，則可朝向降低成本及擴大規模的穩定生產模式，建立品質穩定、可信賴的平價品牌。農友如有需要技術諮詢，歡迎逕洽本場，技術人員將竭誠為大家服務。



林景和場長親自主持蓮霧健康管理果園觀摩會(李文豪攝)。

為追求口感品質，楊基君農友的紅寶石蓮霧掛樹至成熟才採收，觀摩農友品嚐後讚不絕口。

楊基君農友向冒雨前來果園觀摩的農友介紹自己的栽培理念(朱培君攝)。

## 本場新進同仁介紹



潘光月

國立屏東科技大學機械工程(學)系碩士畢業，96年公務人員特種考試原住民族考試三等考試農業技術及格。106年5月15日到職，現職作物環境課農機研究室助理研究員，主要負責田間機械研究與改良等工作項目。曾任職屏東縣立牡丹國民中學幹事、屏東縣政府科員、技士。

INTRODUCTION

## 產業創新5+2 新農業有夠力

- ✓ 保護國家農地數量
- ✓ 提升農地利用效率
- ✓ 提高農產品附加價值
- ✓ 培育專業新農民
- ✓ 農產品信任標章