



## 2019全國蓮霧優質管理果園評鑑

### 蓮霧王 林美良、林元宗、蔡順得農友經驗談

文/陳思如 圖/陳思如、吳倩芳

#### 前言

「全國蓮霧優質管理果園評鑑」至2019年已辦理至第9屆，每年產區各方高手參賽較勁，經過激烈競賽誕生的「蓮霧王」可謂產業標竿，在蓮霧果園管理上都有值得農友學習的經驗。去年高屏地區因颱風侵擾影響較輕微，加上入冬以來沒有寒流來襲，且日照充足、雨量少，非常適合蓮霧果實發育，今年參賽的蓮霧品質極佳，農友參賽意願也較往年熱烈，本屆共計有49組參賽者，經過果品初審及入圍果園評鑑，特等獎由佳冬農會林美良、南州地區農會林元宗及蔡順得等3位農友奪得，榮登2019年的「蓮霧王」寶座。



本年度三名特等獎得主為佳冬農會林美良農友(左)與南州地區農會林元宗(中)及蔡順得農友(右)。

#### 林美良農友

林美良的蓮霧果皮外觀總是細緻無瑕，果園裡一串串精品級蓮霧，都是她細心呵護的成果，她的蓮霧長期透過佳冬農會品牌行銷，是佳冬鄉農會品牌蓮霧的大台柱。林美良採不覆蓋黑網的傳統式催花法，一棵樹上同時可以看到即將採收的果串及還沒盛花的花蕾，她認為蓋黑網的催花方法需要強修剪、蓋網，期間若颱風來襲常造成植株嚴重損害，果實品質無法達到她的目標，因此選擇傳統式催花法，植株健康狀態較穩定，一個批次的來花量不需要多，同一棵樹可以採收兩到三批，對於田區面積不大的她來說，是生產力較高的方法。



林美良的果園內設置防風網，作業道設置軌道及推車，守護著果園內一串串的精品蓮霧(吳倩芳攝)。

栽培過程中，林美良總是細心觀察果園內的變化，當植株出現營養或病蟲害的問題就即時處理，若有棘手的問題，就四處請教或請改良場協助尋找問題所在，避免問題一再發生。為了提升作業效率，並保護這些精品蓮霧採收後避免損傷，林美良的果園也設置了軌道及推車，便利資材搬運及果實採收後的運送，孜孜不倦的學習精神和細心的態度，都展現在她的蓮霧品質上。

## 林元宗農友

林元宗農友繼2017年第一次獲得特等獎後，持續精進自己的蓮霧栽培技術，今年再次拿下本評鑑的蓮霧王。他果園裡種植的是爺爺流傳下來的優良品種，果實碩大、口感脆甜，是前人留下來的根基；親手撰寫的「葵花寶典」裡，每季詳實的生產記錄及檢討報告是他努力的腳印；供不應求的訂購單，就是他蓮霧品質超群的優秀成績單。

林元宗善用方法，他在田埂上埋設繩子做的拉環，蓮霧樹催花前覆蓋的黑網不需綁在樹幹上，可以用繩子綁在田埂的拉環上，操作上更便利，植株也能完整覆蓋；若遇強颱風來襲，也可以快速撤下黑網。蓮霧栽培過程中，農友多習慣在主幹附近地面灌注有機液肥，多數農友是拉軟管以人力逐棵灌注。林元宗為了節省人力，將噴灌管路源頭改為活動式接頭，可接到液肥桶，液肥經過過濾後即可透過抽水馬達抽取並隨噴灌管路進行肥灌，大幅提升工作效率。



林元宗的果園利用灌溉管路供應液肥，省工且效率高，果園生意盎然(吳倩芳攝)。

## 蔡順得農友

蔡順得是民國91年的「神農獎」得主，種植蓮霧已有超過30年的經驗，管理技術仍一直與時俱進。他的果園裡栽培了南洋種、大果種及泰國紅寶石蓮霧，利用不同品種的特性進行產期調節，採收期長達半年。除了在品種上積極嘗試，當其他農友還在觀望是否要做產銷履歷驗證時，蔡順得早已走在最前面，做給大家看，更順利地將蓮霧推向外銷市場、連鎖超市及截切加工，可謂農民標竿。

蓮霧雖為耐淹水的果樹，但豪雨後的長期浸水仍常造成樹勢衰弱，是目前屏東蓮霧收穫面積大幅萎縮的原因之一。蔡順得的果園位在南州鄉容易淹水的區塊，為了維持樹勢健康，他選擇利用草生栽培改善土壤通氣性，並將田裡修剪下來的殘枝落葉用碎枝機直接在田間粉碎，增加土壤有機質。他也利用該地區黏質土的特性，在果實發育後期維持溝內湛水，有助於抑制新梢生長及防止裂果，善用地理特性，化危機為轉機。



評鑑小組於果園審查時檢閱蔡順得的產銷履歷及生產紀錄(吳倩芳攝)。

## 結語

今年參賽的蓮霧品質極佳，創下本評鑑開辦以來的多項記錄，有三成的參賽蓮霧平均單果重高於200克、超過三分之一的參賽者糖度高於12 °Brix、最高糖度甚至高達13.1 °Brix。受到暖冬及少雨的影響，蟲害的防治較不易，雖然得獎果園中仍有藏匿了零星的介殼蟲，但蟲害密度控制得宜，蓮霧品質仍能保持優於一般的表現。三位蓮霧王的果園，為作物健康管理做了最佳的演示，值得農友學習效法。