



新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 100104 號

中華民國 100 年 11 月 7 日

蓮霧套袋小撇步 你做對了嗎？

為維持蓮霧晶瑩的外皮、避免病蟲害的為害，屏東本季的蓮霧已陸續進行套袋工作，行政院農業委員會高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)提醒農友，正確的套袋方式可以增進蓮霧的色澤，並減少農藥用量，為蓮霧的外觀及安全品質加分。

高雄場黃德昌場長表示，蓮霧套袋具有防止病蟲害、減少鳥害、日燒、雨害、低溫及機械傷害等好處，不僅降低用藥成本，更可減少果實表面之農藥殘留，有利於果品之健康安全。理想的套袋時機為合臍後至小吊鐘期，但若果實蠅密度過高時，則需提前於合臍期套袋。套袋前為最後一次疏果的時機，應將有蟲蝕、病害、畸形、裂果的幼果先疏除，再根據果梗的粗細及品種決定留果數，大果種約 4-6 顆、南洋種 5-8 顆。今(100)年屏東產地許多果園於 8 月 29 日南瑪都來襲前掀網催花，此批果實約在 11 月中旬前會完成套袋，採收期將於 12 月底至明年 1 月初，建議此批果實應較往年減少兩成的留果量，分散留果至第二期花，以生產高品質果品，供應年節禮盒為目標。

高雄場提供蓮霧正確套袋的小撇步，套袋前一天必須先將袋口 3 公分浸水泡軟，使袋口在封口時比較容易密合，以降低害蟲及帶菌的雨水沿著果梗進入袋內為害果實的機率；套袋時，袋口由果串上方與葉片的方向垂直套入，先將袋口的中間部分拉到葉片節位上方，左右重疊密封後，再將多餘的部分往中間收縮，以鐵線纏繞固定，袋口縮得越小越好，要避免袋口形成漏斗形，否則雨水容易蓄積並流入袋內，使病害發生率提高。部分果串果梗太短，套袋後果實會集中在套袋的上半部，果實長大後會將紙袋撐破，可以將上一個節位的葉片摘除，再往上一個節位套，即可使果實位置調整在紙袋的中間部位；另外，陽光直射常使蓮霧局部果溫過高，因此樹冠外圍的果串在套袋後，別忘了再以報紙覆蓋遮陽，以利果皮著色。

果實套袋後如果袋內還有病蟲害，噴施農藥就無法達到很好的防治效果，因此，套袋前必須澈底進行病蟲害防治，尤其是薊馬、介殼蟲、蛾類、果腐病、炭疽病及疫病，黃場長建議農友分 2~3 次進行農藥防治，每次輪用不同作用機制的藥劑，部分藥劑具有兼防多種病蟲害的效果，可以大大減少農藥用量及防

治成本，例如：9.6%益達胺溶液和 2.8%第滅寧乳劑分別屬於新類尼古丁劑及除蟲菊精類，作用機制不同，且對於薊馬與蛾類都有防治效果；另外 50%陶斯松可濕性粉劑屬於有機磷劑，可兼防蛾類及粉介殼蟲；克熱淨(烷苯磺酸鹽)及賽普護汰寧輪，則可同時預防果腐病及炭疽病，農友可參考輪用。也可至高雄場網站參考更詳細的蓮霧安全用藥資訊，來進行病蟲害防治工作。農友若有相關問題，可逕洽高雄區農業改良場，技術人員將竭誠為大家服務。

聯絡人：陳思如 助理研究員

電話：08-7746743；0910-085841



大果種留果 4-6 顆，以高品質為生產目標。



套袋時應先將袋口的中間左右重疊密封後，再將多餘的部份往中間收縮。



以鐵線纏繞固定時，袋口縮得越小越好。



避免袋口形成漏斗形，否則容易蓄積雨水並流入袋內。