



高雄區農情月刊

第187期

贈閱

國內郵資已付
屏東郵局173號
許可證

屏東誌字第017號
雜誌交寄

發行機關：行政院農業委員會高雄區農業改良場
發行人：黃穗昌 總編輯：楊文振 主編：吳倩芳
網址：<http://www.kdais.gov.tw/kamarket.htm>
為民服務單一窗口專線電話：(08) 7389026
地址：屏東縣長治鄉德和村德和路2-6號 Tel: (08)7389158
承印：利吉印刷有限公司 Tel: (08)7232993
行政院新聞局出版事業登記字號：臺省誌字第827號
中華郵政屏東誌字第017號執照登記為雜誌交寄
GPN：2008600227 工本費：5元



芒果及荔枝結果期管理

文·圖 / 李雪如

芒果及荔枝是台灣外銷重要的水果，主要產區集中在高屏地區，目前此二種水果正值結果期，為了確保著果，提升果實品質及安全性，本場特別提醒幾項管理要點，讓農友管理參考。

芒果從幼果至果實快速生長期間，適逢乾旱，應提供充足的水分，保持土壤濕潤，加強補充鈣肥及硼等微量元素，以促進果實正常發育，及避免果實肥大期發生嚴重裂果；幼果期間進行疏果，讓每枝結果穗留1-2個完整、大小一致的果實，以促進果實肥大、轉色良好。

果實套袋越早，對病蟲害的預防效果越好，一般在強風地區，可減少果皮傷疤及黑斑病的發生，若因考慮結果及著色程度，最遲在果實約雞蛋大時，即選擇適合的紙袋種類及大小進行套袋，套袋前使用安全採收期較短的藥劑，進行薊馬、炭疽病等病蟲害防治；避免下雨天或露水未乾時作業，紙袋封口需緊貼果梗，避免病原菌隨雨水流入袋內，封口不要緊貼果蒂，果實宜位在袋內中心，套袋後配合植株輕度修剪，使果實接觸充足的陽光，促使果實轉色均勻並提升甜度。

外銷供果園，除了符合國內農藥使用標準外，另需依照輸出國「芒果病蟲害防治用藥參考標準」，審慎使用，適期適量施用化學藥劑進行病蟲害防治，除此之外，要加強果園環境衛

生，清除罹病枝條或不良果，降低病原菌及害蟲侵染源，以減少農藥使用，提高果品安全性。

玉荷包荔枝是高屏地區主要荔枝品種，隨著果實不同發育階段，常面臨落果、果實發育異常、裂果及病害等問題，致使產量及品質受到影響，為此，特別提醒農友需注意水分、肥分管理及清園，並審慎使用植物生長素。

荔枝著果時期，約在2-3月，是雨水較少季節，當果實綠化膨大時（約母花開後2週），採漸進式（由少漸多），均衡供應水分，保持土壤濕潤，有助於著果及果實發育正常，且能緩和無預警的春雨或過高氣溫所造成的落果現象，亦能減輕果實快速肥大期，因土壤水分乾濕變化大，所發生的裂果現象。

幼果期間，需視樹體營養狀況及結果量，適量補充三要素（氮、磷、鉀），避免樹體內過高的氮素，引發大量春梢而造成嚴重落果；另，加強補充鈣、鎂肥及硼等微量元素，促進果實正常發育及減少裂果。著果期間，避免頻繁施用植物生長調節劑或濃度過高，否則易造成反效果，或引發畸型果。果實成熟期，正值雨季，容易發生病害，因此，加強田間衛生，清除地面罹病的枝條、果實，降低病原菌及害蟲侵染源，剪除低垂的樹枝，撐高近地面的果穗，降低病害感染，再配合適當的農藥管理，以生產高品質及安全的果品。



芒果幼果期為適當的疏果時期



正確套袋有效防治病害發生



玉荷包荔枝果實綠化膨大時期



不當水分及植物生長素管理易造成中果期裂果



2013 高屏地區十大優良米飯美食競賽

報名日期
即日起至5月17日止

參賽資格
高屏地區有合法營業登記證之餐廳及小吃店

詳情可至高雄區農業改良場官方網站查詢：<http://kdais.coa.gov.tw/>

主辦單位：行政院農業委員會
高雄區農業改良場
洽詢電話：08-7746774

