



高雄區農情月刊

第202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：黃德昌 總編輯：楊文振 主編：吳倩芳
網址：<http://kdais.coa.gov.tw/view.php?catid=9>
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



新品種「夏雪」及「蜜雪」栽培生產高級夏雪與蜜雪芒果技術示範獲得熱烈迴響

文／李雪如
圖／吳倩芳



觀摩會黃場長致歡迎詞

本場為展現近年來芒果品種改良及栽培技術改進的成果，於6月19日在場內舉辦「夏雪」及「蜜雪」芒果新品種栽培管理技術要領觀摩會，內容特別強調果實套袋及關鍵病害整合管理技術，並到試驗果園實地觀摩及品嘗果品，期望農友藉由技術改進，生產出高級的夏雪與蜜雪芒果；同時也邀請授權業者說明新品種推廣策略，約有150位農友及業者出席，反應熱烈，都覺得收穫滿滿。

黃德昌場長表示，本場從83年起開始進行芒果品種改良，先後在97年及101年育成「夏雪」及「蜜雪」2個新品種，都取得25年的品種權，並將品種授權給業者，以加速種苗繁殖及推廣。夏雪芒果推出5年，果實已開始量產，但種植農戶大多是新手，生產的果實品質參差不齊，尤其常有果皮轉色不良及病害問題，嚴重影響果實外觀，降低商品價值；而蜜雪芒果是去(102)年才推出的新品種，為了讓更多有興趣的農友了解其特性與栽培要領，特別舉辦此說明會及果園實地觀摩與果品品評，讓農友及業者更認識其特色，並改進栽培管理技術，提升新品芒果的口碑與價值。

夏雪芒果具有果皮金黃色、果肉率高、有土芒果風味等特性，但常會因果皮著色不良、採收時機不對、果梗空心或病害等問題，嚴重影響果實商品價值，因此，特別根據試驗結果來

介紹套袋關鍵技術，果實於盛花後60～70天，套用雙層牛皮紙袋，果皮可以轉成均勻漂亮的金黃色；此外，夏雪芒果植株生長勢不宜過強，應避免施用含氮量高的肥料，開花至中果期時，應多補充鈣、鎂及硼等元素，果實生長期若雨水太多，應加強施用磷鉀肥，即可改善果梗空心的現象。

蜜雪具有討喜誘人的桃紅色果皮，栽培管理較愛文芒果容易，唯強風地區要慎防枝條折損，同時要適當疏果，增加光照，以增進果重及呈現亮麗的果皮顏色。

曾敏南助研員也向在場農友介紹芒果關鍵病害－炭疽病、蒂腐病及黑斑病的發生生態、診斷要領及整合管理技術，並介紹數種可以同時有效防治多種真菌性病害的藥劑，例如扶吉胺、克熱淨(烷苯磺酸鹽)、賽普護汰寧等；並囑咐農友，在強風豪雨前後，應注意細菌性黑斑病的防治。最後他強調，農藥不是萬靈丹，果園的衛生清潔及果樹的健康管理，才是生產優質果品的基本功。

簡報結束後，隨即至本場夏雪及蜜雪試驗果園觀摩，現場除果品品嘗外，也示範枝條修剪方式及不同套袋種類的試驗結果。雖然烈日當空，但與會者仍個個興致勃勃，對本場研發的新品種與栽培管理技術讚不絕口。

本場研發的品種都受到業界的認同，而栽培管理技術，也值得農友學習採行。目前，夏雪芒果已經競標，專屬授權給福爾摩沙物產公司，由該公司繁殖販售種苗；而蜜雪芒果則是採非專屬授權方式，不限一家廠商承接，歡迎有興趣的業者或農友都可以和本場洽談授權事宜(08-7746741)。



蜜雪芒果果皮顏色誘人



不同套袋後夏雪果皮顏色比較



芒果新品種技術示範觀摩會農友發言踴躍



與會來賓在田間品嘗夏雪及蜜雪盛況



李雪如助研員田間解說栽培管理技術



觀摩會結束後參加來賓大合照