



行政院農業委員會臺中區農業改良場 新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

中華民國 104 年 03 月 23 日

綠葉襯紫果，溫室葡萄葉片管理有「眉角」

溫室葡萄為葡萄產期調節中重要一環，為使農友提高溫室葡萄品質，瞭解葉片與品質間之關係，行政院農業委員會臺中區農業改良場 3 月 23 日(星期一)下午 3 時於該場溫室葡萄園舉開葡萄葉片栽培管理技術觀摩會，現場約 220 位農友與農會推廣人員蒞場觀摩。

溫室葡萄產區集中在彰化縣溪湖鎮與大村鄉，面積約 300 公頃，產期在 3 月上旬至 6 月，因此也稱為早春葡萄，此時期因臺灣水果種類少，生產之葡萄品質好賣相佳，除國內市場需求亦外銷至日本及東南亞等地區。其生產模式為 10 月至 12 月進行冬季修剪，萌芽期及新梢生育期恰巧是臺灣氣候溫度最低之時期，為免溫室葡萄受低溫影響，密閉的溫室空間使得晚上濕度可達 100%，另日夜溫差甚至超過 20°C 以上。另一方面，農友為促進新梢生長常使用葉面營養液，萌芽後使用勃激素促進花穗伸展或著果後促進果實肥大，雖然都具有明顯效果，但過度使用常造成葉片提早黃化之情事，對葡萄品質產生影響。

臺中區農業改良場經過長期調查，表示溫室葡萄葉片管理沒「撇步」但有一些「眉角」，首先合理產量每 0.1 公頃約 2,500 公斤，如此夏季修剪後枝條有良好生長勢，讓花芽分化良好。再來夏季高溫期雖無果實，也要注意病蟲害防治，避免落葉影響花芽發育，冬季修剪後新梢生育時，做好溫室濕度及溫度調節工作，有利植株結果枝正常發育，花穗伸展良好，可減少營養劑或生長調節劑使用，達到避免葉片提早黃化之現象。高品質的溫室葡萄需要綠葉來提供，因為葉片是製造養分的器官，有充足的葉片才能負擔果實枝條與花芽所需之養分，掌握這些「眉角」將可續創彰化地區葡萄紫色傳奇。

聯絡人：推廣課 林錦宏

電話：04-8523101 轉 400

e-mail：linjh@tdais.gov.tw

撰稿人：葉文彬

電話：04-8523101#240

e-mail：yehwp@tdais.gov.tw



觀摩會農友參加踴躍，現場由臺中區農業改良場林場長學詩主持，與農友間互動熱絡。



溫室葡萄為彰化地區重要產業，臺中場葉文彬助理研究員就田間觀摩情形，向農友們說明葉片管理對葡萄品質提升的重要性。



結果枝管理良好，葉片不會出現提早黃化或脫落之情形



葉片管理良好，葡萄轉色正常、果粒大且具有香氣



現場說明時農友專心聆聽，對葡萄葉片管理、著色與果粉有高度興趣。



農友拿葡萄照片互相分享。