

芒果採收修剪後 之新梢管理策略

文圖 / 陳盟松

芒果是夏季深受民眾喜愛的果品，為穩定芒果順利開花，採收後修剪時期的掌握與培育果實採收後的健壯枝梢，為決定隔年開花的重要關鍵因子。中部平地地區芒果產期約由6月中下旬至8月初，芒果採收後應儘速進行枝條修剪與更新，最遲應在8月上旬前完成，才能讓結果枝有足夠的時間發育，以形成兩段梢以上的健壯枝條。部分品種為達到樹上黃熟的採收特點，往往會延遲採收後的修剪時間，如果在8月下旬或9月初才完成枝梢修剪，將造成新梢生長時間不足，即使枝條達到兩段梢的程度，但由於枝梢與葉片成熟度不足，仍然無法順利感應涼溫刺激而完成花芽分化。



▲ 芒果結果枝具有足量的健康成熟葉片，有利於芒果花序形成與生長



▲ 芒果新梢生長期容易受到芒果螟蛾等昆蟲危害造成新梢乾枯，影響隔年開花

8月至11月為芒果枝梢生長期，天氣由炎熱多雨轉至冷涼乾旱，其中新梢生長初期仍處於降雨頻繁時節，應注意炭疽病等病害感染問題。另外，芒果螟蛾、細蛾、薊馬及葉蟬等害蟲也會危害新梢或葉片，造成新梢乾枯或葉片變形，需適時進行藥劑防治，以確保新梢葉片正常生長。此外，芒果為頂生花序，足量的葉果比是確保果實品質的關鍵，採收後的新梢生長期是影響隔年芒果開花的關鍵，每段梢應有15至20片葉。惟有健全成熟且數量充足的葉片，才可確保芒果順利開花及後續果實發育。