梅樹秋冬休眠期之整枝修剪要點

文/圖 陳奕君

梅樹(本文所指為生產果實之果梅)生長勢強、生性強健，在臺灣栽培上多採粗放管理，多種植於山坡地。根據行政院農業委員會農糧署107年度農情調查資料顯示，臺灣梅樹主要分布在高雄、南投、臺東及臺南等地區，總面積為3,786.14公頃，臺東地區種植面積為626.6公頃(占16.5%)。

梅樹屬溫帶落葉果樹，栽培上只要了解其物候特性(圖1)，並於重要的生育時期進行適當的管理作業，穩定品質及產量並不難，其中整枝修剪是梅樹栽培管理上重要的關鍵技術之一。梅樹1年的生長週期中，應進行2次整枝修剪，其一於果實採收後進行(4月～5月)，另一重要整枝修剪時間於秋冬落葉休眠期進行(10月～11月)，此時期氣溫較低，樹體生理活動較緩，適合進行較大枝幹及修剪程度較大的樹形矮化及整枝作業。梅樹的結果枝可概分為長果枝(>15公分)、中果枝(5～15公分)、短果枝(<5公分)三種，主要結果枝群為中、短果枝；整枝修剪除可矮化樹型外，亦可促使萌生中、短果枝，增加日後產量。



圖1. 臺東地區梅樹主要物候期

茲就梅樹秋冬落葉休眠期矮化修剪之要項(圖2)略述如下：



圖2. 梅樹秋冬落葉休眠期矮化修剪

一、主枝或亞主枝上的徒長枝，生長勢強且較直立，易破壞樹型，造成樹形紊亂，宜早剪除(必要時可將之從基部剪除)。

二、將交叉、內插、過密、過高等生長位置不當及衰老、病蟲害、下垂及乾枯等生育狀況差的枝條剪除，以利萌發新芽更新樹勢，增加側枝及結果枝數。

三、主枝、亞主枝先端上的枝條如逐年伸長時，應予以短截，使之萌生側芽。

四、修剪量不宜過重，枝條的切除量以不超過總枝條的1/3～1/4為原則，以免影響樹勢。

五、矮化修剪後，往後每年仍需持續進行整枝修剪作業，以保持樹型，控制植株高度。

梅樹矮化整枝修剪後，可改善果園的日照通風等栽培環境及便於各項栽培管理作業，在目前農村勞力老化或缺乏之際，矮化整枝修剪為梅園省工管理之重要工作。