

釋迦

產期調節

林國榮



釋迦糖度極高，果實芬芳，為特殊的熱帶果樹，很合乎東方人嗜嗜甜食的口味，近年來已逐漸在台東縣形成一項特產經濟作物，由於收益頗佳，農友競相種植，面積已達 800公頃左右，每年為本區果農賺取一筆可觀的利潤。

釋迦果實在採收後1周內就很快軟熟（夏季高溫時更快），無法長期貯藏及長距離運輸，只能在果實的七分硬熟期時採收。

通常釋迦農都裝設有電話，採收前先與市場的行口聯繫，採收後隨即以卡車連夜運送到市場，於短期內（通常為3~4天）銷售，否則容易軟熟腐壞，造成損失。為避免供果時期的過度集中，俾能提高售價及分散農忙時期，如何調節產果的時期就已成爲釋迦果經營成功的關鍵了！

正期果價格不穩定

在7~9月所採收的果實稱為正期果，此期的修剪時機都在1~2月，修剪愈早，開花也隨著提早。例如台東縣的太麻里鄉比卑南鄉約早半個月修剪，所以結果期在太麻里鄉也就提早半個月以上，採收早了半個月，賣出的價格至少提高了一半以上。

因為水果都有同一趨勢，在盛產期外，物以稀為貴，但正期果往往集中於7~8月間，此時很容易遭受來自西瓜、香瓜、龍眼、葡萄及鳳梨等的強力競爭，價格較不穩定。

因此，疏去正期果的畸形果實，有病虫害的果實及過多的果實，藉以節省養分，培養樹勢，希望在12~2月能生產較多的倒頭果，同時在其他水果少，競爭弱的高價期間，增加一筆收益！

倒頭果價格高

12~2月間生產的釋迦果稱為倒頭果。一般而言，7~8月間選大約鉛筆粗細的成熟枝條，約留6~8公分剪短，多數農友都配合採收正期果時，一方面採收，一方面修剪，同時摘除修剪枝上的葉子，促使開花整齊，有利於採果及果園的管理。

修剪後2周左右，在這些修剪枝條的節上就可陸續抽出新梢，同時在第4~6葉的葉腋處開花、結果，但是此期果實發育較快，只需100天左右就可採收。採收期的12~2月，水果甚少，不但價格比較穩定而且很高。收益很好農友個個笑顏逐開。

倒頭果忌日晒

台灣南部夏季的陽光強烈，但釋迦與鳳梨相似，整個果實都由多肉的組織所構成，很容易被晒成黃橙色，嚴重者甚至發生日燒現象。晒成黃橙色的果實容



太麻里鄉坡地釋迦果園



釋迦豐收，每甲地淨賺50萬元以上！

易提早軟熟，往往成熟度不足，所以甜味淡、香氣淡，品質劣，不受市場歡迎。

晒傷的果實容易腐壞，造成損失，因此7、8月的夏季只能選樹冠內部或下半部的成熟側枝來修剪，如此所結的果實可以獲得遮蔭，避免晒傷或日燒，同時果皮色澤乳白，惹人喜愛，能賣得高價。

培養優良品質

釋迦花常為2~3朵複生於葉腋，所以在同一節位也常有2個或更多的果實着生，造成養分的分配無法集中，所結的果實雖然多，但都很小，賣不到好價錢。所以疏去過多的果實，尤其疏去畸形果及罹病蟲害的果實，集中培養優良的果實是賣得高價的竅門。

施肥及灌溉

倒頭果是正期果外多獲得的果實，樹體的負擔加重，營養的補充乃是必要的工作。在冬季施用雞糞作為基肥有助於樹勢的健旺及果實的肥大，但就倒頭果而言，追肥的施用更是重要，應配合雨季或噴灑灌溉分8次左右施用5號或6號複合肥料，每包（40公斤裝）約可施25~30株。請農友注意，肥料寧可少量分多次施用，絕不可多量少次施用，甚至整把穴施，會使果樹遭受肥傷，影響樹勢，造成果樹的枯萎。

東部的釋迦多數栽種在較貧瘠的河末地或山坡地上，水分的供應往往不足，假若在少雨的乾旱季節，請農友利用灌溉設施實施噴灌或滴灌來供給水分，特別是在花謝後的兩個月內，幼果發育期間，水分的充分供應更是需要。可能的話，果園內種植百喜草，不但能保持土壤的溫度及濕度，還有水土保持及供給有

園藝新知

外銷園藝作物

生產改進計劃



機質之效，一舉兩得。

果實螟蛾防治

8月以後釋迦果實螟蛾的發生及危害逐漸嚴重，若不施行防治，損失慘重，嚴重影響品質及產量。應該在落花落後15~20天，每隔10天左右施用40.64%加保扶可濕性粉劑800~1,000倍，或90%納乃得（萬靈）可濕性粉劑2,500~3,000倍或40.8%陶斯松乳劑1,000倍的稀釋液1次，連續6~8次。待果實長大硬化後螟蛾幼蟲不易侵害，就可停止施藥，但仍應常巡視田間，發現被害果即行摘除，集中燻燬。

總之，利用修剪技術調節產期，增加倒頭釋迦果實的生產，已證實能使本區果農的收益大大提高，至於應如何才能獲得更高的產量及品質，就只有從修剪技術的掌握及果園管理的改善上去努力了。



修剪內部及下半部枝條，避免晒傷果實。