

# 園藝新知

外銷園藝作物

生產改進計畫

## 太麻里荔枝成熟早



林國榮

太麻里位於東經 $120^{\circ}58'$ ，北緯 $22^{\circ}36'$ 的位置，也就是在台東市南方約30公里的地方，由於緯度低，又受暖流黑潮自巴士海峽北上，流經台灣東部海岸的影響，形成特殊的氣候條件。同時，土壤多為淺層石質土及灰色礫質壤土，排水良好，所以在海拔200公尺以下的地區，頗有利於荔枝的生產。

太麻里地區在晚春至夏秋的氣溫都在 $24^{\circ}$ 以上，相對濕度也在80%左右，與台灣中部荔枝主要產區頗為接近，對荔枝的生長和發育極為有利。同時，在冬季，氣溫降至20度以下，濕度也降到78%左右，是以抑制樹體的發育，有利於蓄積養分，易於形成花芽。

### 太麻里的特殊氣象

就雨量而言，太麻里地區在1~3月的黑葉荔枝花芽分化前期，雨量約僅52公厘，有利於花芽的分化和形成，至3月中旬~4月中旬的開花期間，雨量也不超過100公厘，不致於影響荔枝的授粉及結實。在4~5月的果實發育期間，雨水漸多，皆高於107公厘，對果實的發育有很大的幫助。另就降雨強度言，在1~3月時，台中縣平均每日降雨強度是6.5公厘，而台東縣僅為40公厘，促進樹體提早受到抑制，養分蓄積提前完成，因此花芽分化也較台中縣提早進行，在4~5月時，台中縣每日降雨強度平均14.5公厘，而台東縣僅有7.5公厘，有利於荔枝的授粉及結實，但在8~12月的每日降雨量却遠較中部地區為高，使樹體的發育提早進行。因此，在冬季及春季降雨

少而夏秋較多的情況下，頗有利於荔枝的提早成熟。

一般而言，果樹的生產季節，如果能夠避開生產的高峯季，也就是早收或晚採，價格必定較高，農民也才能賺到更多的錢。

### 太麻里荔枝成熟早

台東縣太麻里鄉的荔枝（黑葉種）成熟期較全省最大的中部主要荔枝產區在6月中、下旬的盛產期，至少約提早兩週成熟（更南的舊香蘭地區更早，提前約3週，每台斤產地批發價曾高達100元！）；一般而言，產地批發價格，由5月23日的每台斤37.5元及5月29日的每台斤33元，至6月1日突降至每台斤23元，至此以後節節下跌至6月8日的最低價每公斤15~18元，在前後15~20日的採收期間，平均每台斤可售得25元左右，而盛產時期則集中於平均價格約25元的5月底及6月初，最遲也需在6月10日以前，以每台斤，最低15元的價格售出，緊接着的6月中、下旬，才是中部荔枝的大量生產及供應，價格也一落千丈，往往平均售價每台斤不及8元，甚至不夠採收工資，血本無歸！

在台東縣太麻里地區的特殊氣象條件下，荔枝既然有提早成熟，並能以平均每台斤25元的高價售出，農民收益頗為可觀，但目前除少數農家注意到，而有較大面積（約1公頃）的栽培，尚有更大規模的大面積栽培，實在可惜，盼望太麻里地區的農友們能把握這一天時條件為地方爭取賺錢的機會！