

提高香蕉品質，要從地產做起！

黃天註

香蕉佔臺灣出產果品的首位，每年輸出的香蕉，在全埠出口貿易額中，所佔比率僅次於糖，為國家爭取了不少的外匯。

近年來中南美香蕉輸入日本，其他國家也想使它們的香蕉能在國際市場揮足；所以我政府曾提出警告，如要使本省香蕉保持國際市場的優勢，必須從提高品質着手，這實在是一個很重要的問題。

本省香蕉栽培集中在中南部，北部和東部較少。中部以南投、臺中為主要的山地栽培作物；南部以高雄、屏東為大宗的平地栽培，在地理環境、氣候和管理上的習慣不同，無形中在香蕉產品上也大有差別。如南部的香蕉和中部的香蕉，大都集中生產，且因盲目的生產，以致產銷不能配合，品質也不一律，造成了滯銷的現象，直接使蕉農受到很大的損失，而且影響在日本市場的信譽。

要求改進香蕉品質，應先配合政府的外銷政策，實行產銷合一，在各產區行適地適種的生產原則下，實施科學管理才能獲得品質優良、美味可口的香蕉。

臺省南部的香蕉大都品質較優，其中包括花蕉、仔蕉、黑皮、白皮蕉等，前者品質特優，後者稍差，但單株產量高，果房、果指粗大，在很貴的蕉價上，不被一般消費者所歡迎。如雨季早臨，品質又會受到影響，因此外銷上發生困難，造成滯銷，所以我們應調節產期，把部份香蕉用肥培管理方法，促成為冬蕉，減少過於集中的害處。筆者目前在南

部地區看到許多水稻田濫種香蕉，把排水不良，地區低窪、沙質而富含水份的土壤也盲目的種植，在這種情形下出產的香蕉，它的品質很難達到水準，如任它發展下去，勢必影響蕉運的前途，所以在高呼提高品質的前提下，水田種植切勿嘗試。又中部的坡地蕉園上，由於香蕉混栽的情形，雖然可以說是多角化栽培，合乎經濟有效經營，可是往往和樹型高的果樹混栽的結果，園內蔭影太多，植株變成徒長，不能生長優良品質的香蕉。

由於以上的原因，為了提高品質，最好在不能生產優良香蕉的環境下，不再種植香蕉，並須在一般的栽培管理上加強注意下而幾個問題：

排水·施肥·疏果

(1) 設立良好的排水溝：在平地栽培的蕉園，常看到蕉園道路臨界的排水溝往往高於蕉園，遇豪雨傾盆時，一時無法排水，積水好幾天，園內變成水塘。這種現象將影響生長良好的植株根部腐敗，根羣失去吸收養分的機能，輕的發育受阻，較嚴重時蕉葉變成黃色，甚至枯萎，已結果的常遭受發育不充實，含水量高，品質低落，且有時會招致落果等現象，損失很大。

(2) 適時適量的施肥：適時適量的施肥可配合植株的健全生長施予適量的肥料，即在植株發育的初、中、末期，肥料需要量各不相同。又山地、平地的不同，施肥期自有差異，一定要依照農事月曆表行事，實施經濟有效的管理，生產品質優良的香蕉。

(3) 疏果：疏果工作是管理上最重要的一環，疏果程度的輕重得失，對於蕉農有無豐富經驗關係很大。有關疏果的基本觀念，要看氣候、植株發育情

形、罹病蟲害程度、肥培管理環境等配合當時的市場需要，選留合格品，這是一個主要因素。例如一般是依季節不同，決定香蕉應疏多少果段，這種觀念並非不對，但它僅是注意了一件事的單方面，實際上疏果方法應在多方面考慮，才能見全效。疏果的最大目的是把不合格品在抽穗後疏去，好比畸形怪狀的果段，不達外銷標準或過大型的都須要及早疏掉，讓養分集中在合格果段上，才能提早生產品質優良的果實。

套袋·防病·覆蓋

(4) 套袋：及時套袋可防止果實擦傷、日照傷害、霜寒害等，增加果實色澤美觀，同時更可以防止蟲害，如黑星病、煤病等，這樣可以提高市場的商標價值，所以套袋工作決不可免。

(5) 葉斑病的防治：本省在八至九月中南部雨季剛要結束的時候，可見葉漸乾枯現象，那時葉斑病蔓延最普遍。也就是正在結秋蕉的時候，在罹病嚴重的植株上原來是十多片葉子，立即減少到祇有幾片，厲害的一片也不留。香蕉植株在發育時期須要有十片以上的葉子，在結果至採刈時亦須要有六、七片葉子，才能生產充實豐滿的果實。沒有葉片時，怎樣能生產品質優良的香蕉呢？所以防治葉斑病的工作，應提早於葉斑病感染的初期，即每年四月起實施效果最大。

(6) 覆蓋：為保持土壤適度的水份，使蕉株能平均發育，應行適度的覆蓋可以提高品質。無水灌溉的地區，尤其是中部山坡地，每到秋末、冬季，一滴雨也沒有，地面過度乾燥，缺水現象非常嚴重，迫使蕉葉凋萎，植株失去元氣，到了自身不保的狀態，怎能生產品質優良的果實呢？所以在管理上應加適度的覆蓋，那是不可缺少的步驟。

