

## 勤於管理・種柿子也賺錢

訪問番路鄉果農許金興先生

□ 廖敏卿 □

柿子在本省並不是重要的果樹，種植地區也不普遍，僅限於苗栗、新竹、台中、嘉義、台東的淺山坡地。據統計，全省種植面積不超過 1,000 公頃，很難想像它會為農民帶來什麼財富。

事實上，嘉義縣番路鄉番路村的許金興農友，就因種植柿子，每年約有上百萬元的收益，著實令人羨慕。

許金興的柿樹就種在住家前的石礫地，果園中到處有搬不動的大石塊，土地貧瘠可見一斑。在這種地上，要種出肥大而渾圓的柿子來，可真要有點本事才行呢！

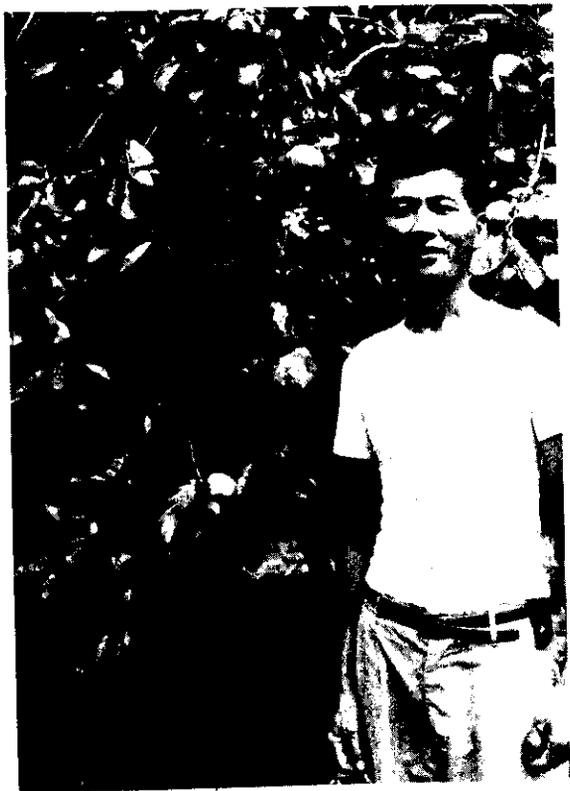
為了補充地力，除了多施雞糞、豬糞、油粕等有機質肥料外，果園裡還種滿了俗稱「竹節葉」的藤本植物，它是一種良好的覆蓋作物，在它自然枯萎之後，又成為土壤中有機物的重要來源。

許農友認為，山坡地果園種植像竹節葉這類草生覆蓋作物，的確有許多好處，如表土水分不易蒸發，防止乾旱及水土保持的效果，同時可增加土壤有機質，大大的改善了果園的地力。

許金興非常重視施肥和病虫害防治工作。據統計，他 1 年要噴 5 次農藥，施肥 3 次，其中包括施用苦土要素，來調整土壤酸鹼度，並補充鎂、鈣等微量元素，近年來，還試用微生物有機肥。因此，種在石礫地的柿子，每年產量不但高而且穩定，從未有隔年結果的現象。

許農友今年 37 歲，當他從民雄高農畢業後，就在一家製鞋工廠服務一段時間，然後才回到番路鄉農會推廣股擔任指導員，做了一年就辭職。65 年 9 月回家後，專心務農，開始學以致用的莊稼生涯。

由於兄弟在外都有了各自的事業，家裡 4.8 公頃的果園管理就全部落在許金興的身上，現在種着柿子、柳丁、龍眼、荔枝、檳榔等，而以柿子和柳丁為主



。柿子約有 4,500 株，占地約 3 公頃，目前樹齡都在 10 年以上。

在許農友細心的照顧下，每株柿樹平均年產 300 台斤的柿子，產地價格每台斤 15 元左右，每株有 4500 餘元的收入。成本方面（農藥、肥料等有形支出，但工資除外），每株約需 1,000 元，每株淨收益達 3,500 元，450 株即有 1,575,000 元，收益相當的高。

分析許農友種柿致富的原因，除了這幾年柿的價格很穩定外，科學化的管理也是重要因素，這點可由每年保持高產量的事實證明。

今天台灣的農業，不再像以前那樣過分依賴人力，也沒有那麼多的勞力可用，唯有靠精密的管理技術和資金（用於改進生產設施），才有利可圖，許金興就是靠精密的管理技術致富的。