

栽培釀酒葡萄 前程似錦

訪問后里鄉農陳樹泉

• 阿郎 •

如果你搭縱貫線火車旅行，在經過台中后里鄉的時候，窗外的田野，除了一片片青翠的蔗園外，就是一塊塊地毯式的葡萄園了。

后里釀酒葡萄
金香黑后居多

葡萄是后里鄉的主要農產品，包括釀酒和鮮食用在內，目前栽培面積共計 291公頃，其中釀酒用葡萄占多數，約 165公頃（包括水田和坡地栽植），其餘則為鮮食用巨峰葡萄。

釀酒用葡萄有奈加拉、金香和黑后 3 個品種，經過長期試驗的結果，奈加拉種因產量低、價格差，大部分已被淘汰，剩下的金香與黑后，就是目前后里鄉釀酒用葡萄的兩大品種。數年前，經后里鄉農會的極力爭取，得與公賣局簽約契作栽培，並以保證價格收購。

1 年 2 熟
粒粒飽滿

住在后里鄉舊社村舊社路85號的陳樹泉農友表示，后里鄉栽植的葡萄，1年2熟，第1次採收期在7月初，第2次是12月中旬，如果不碰到反常的氣候，收成大都不錯。

陳先生目前種着 1.2公頃的釀酒用葡萄，其中黑后和金香約各占一半。在民國65年以前，他的水田都

是種植水稻，後來由於糖價上漲，他遂於65~68年間改種製糖甘蔗。但是不幸的是，此後糖價即節節下降，蔗農在無利可圖下，無不焦急萬分。陳先生在鄉農會推廣人員的指引下，在68年改植釀酒用葡萄，迄今已歷 4 年，現在正值盛產期。

走在葡萄棚架下，翹首仰望，一串串晶瑩的果粒，有紫黑色的，也有淡綠色的，在陽光下，亮麗着飽滿的豐姿，嬌艷欲滴，令人垂涎三尺呢！

利用公餘栽培
賢內助幫忙多

今年45歲的陳樹泉農友，服務於后里農田水利會月眉工作站。他育有 2 男 2 女，由於缺乏人手，每天只好利用上班前、下班後的公餘時間來工作，那份辛勞是可想而知的。所幸他有一位能幹的賢內助來為他分憂解勞，這是他一生中最引為驕傲的，因此他時刻心存感激之情。

后里鄉濱臨大甲溪，溪風特別強，加上冬季多霧，氣候條件差，影響產量甚大。但因早晚溫差大，葡萄香味特別濃，遠比彰化地區的好得多，這也是公賣局願意收購的最大原因。

附近果農
交換心得

目前全省釀酒用葡萄契作面積共有650公頃，其中以彰化二林鎮的320公頃為最多，其餘如后里、清水、龍井、東勢、大甲、外埔和新社等地方均有中少量栽培。

后里鄉全鄉只有一個葡萄研究班，但供果班則有10餘班。果農依地區遠近和個人交往狀況而組成1個供果班。平時各自各的事，到了農忙期，大家互相支援。為了改進栽培技術，除了由鄉農會定期召開研究班會外，各供果班也不定期的集會，以聊天方式來交換作業心得，提供大家參考。他認為採自由聊天方式，在無拘無束的氣氛下，較能達到溝通的目的。

改良土質條件 提高葡萄甜度

他的葡萄園土壤PH值在6~7之間，為改良土質，他曾施熟石灰和蚵仔殼（磨成粉末狀），如今效果良好。陳先生認為氣候、產量和土壤（包括肥沃度與PH值），是決定葡萄甜度的3大因素。以前2年為例，颱風頻乃，收成奇差。

到了71年，風調雨順，產量和甜度大為提高。71年1、2期葡萄的總產量約5萬3千公斤，共賣了近60萬元，非常可觀。72年第1期就賣了60萬元，預計2期收入也有30萬元，在扣除間接、直接成本之後，大概有5成的盈餘，說起來是比種水稻要好得多了，難怪農友們都視葡萄為黃金作物而趨之若驚。

虛心求教 成功秘訣

當然，一個人的成功不是偶然的，他們都是歷經



兩種

千辛萬苦，才獲致優異的成果。為了突破后里地區低產的不良因素，陳樹泉先生除經常參加由鄉農會舉辦的講習外，還親臨各地葡萄園去參觀和請教。這種虛心學習的精神，是他經營成功的秘訣。

根據陳先生的經驗，如果葡萄年產2期時，在次年的第1期生長期間的病害較少，這是因為在前1年的2期採收前後，已連續實施病害防治的結果，使得病蟲害減至最低。

一般來說，1期葡萄生長期間的病害，以露菌病和白粉病較多，陳先生以「利露滅——加」和「克露」輪流防治很有效。至於2期採收前，則以銹病和露菌病較多，他以「白粉克」加「大生45」來預防。平常每半個月噴布1次即可，但遇到梅雨季節，就要每周噴布1次了。每年他花在農藥的開支上，約占總生產成本的 $\frac{1}{3}$ 以上，因此他建議降低農藥價格，甚至由農會或政府補貼購買。

2項建議 希請採納

71年1期，他的葡萄甜度平均在13°左右，72年第1期則已升至14°了。據了解，最近公賣局已經決定在73年度收購時，提高葡萄的甜度，凡是甜度在13°以下的，每級每公斤各降低1元，而13°以上的，各級每公斤提高1元。照理說，這是一件好消息，但果農却反而憂心忡忡，究竟是什麼原因呢？因為到目前為止，由於栽培管理技術尚未完全提升，大多數果農的葡萄甜度都在13°以下，如果冒然實施新法，將影響大多數果農的收益。因此希望公賣局能再假以時日，等果農在研究出突破管理技術的瓶頸後，再實施新的收購辦法，果農將會感激不盡的。



(陳樹泉先生)