

訪問
成功農家
邱華集



年底葡萄售價高

邱華集

在台中縣東勢鎮與苗栗縣卓蘭鎮交界的大安溪畔，有一塊400餘甲的河川沖積地，那兒栽植着1年2熟的巨峰葡萄，去年2期作已在今年1月中旬全部採收完畢。

住在東勢鎮東蘭街221之7號的邱華集青年農友，3年前，他才在這裡經營4分地的葡萄園。在他努力改進栽培技術及經營下，去年（70年）2期的銷售額高達60餘萬元，在扣除各項生產成本（自己的工資未算在內）之後，還有50萬元的盈餘，比鄰近的葡萄園增加2~3倍的收益。

邱華集家有9兄弟，他排行老2，除第2、5、6三兄弟在家鄉耕作1甲多的水田外，其餘都出外謀生。

民國65年，邱先生任職於一家汽車公司技術部門，由於工作繁重，收入有限，加上故鄉親切的呼喚，常縈繞耳際，遂於民國68年底毅然辭去工作，返鄉參加農業生產的行列。

採取共同經營 相互支援作業

當時，在他住家附近的許多農田，都種植巨峰葡萄，生長良好，每年收益都還不錯，於是他和另外2位兄弟商量，分別種了葡萄，邱華集自己的特分是4分地。他為了增加作業的人手，於是連絡附近幾位果農，成立合作農場，採共同經營管理方式。共同作業項目包括種植、修剪、噴藥、施肥、銷售等，彼此相互支援，形成一個堅強的工作實體。

在葡萄經營之初，他曾先後到鎮內不少葡萄園去參觀研究。根據他搜集的資料顯示，一般果農每年投

資在果園上的成本，每分地僅在1萬元左右，因此收入也只有5~6萬元，實際收益不高。

集約式栽培 價高收益好

邱華集認為本省土地資源有限，應採集約式經營，同時葡萄在5、6月正值盛產期，價格都不好，所以他把生產重點擺在12月份的2熟期，這樣葡萄好賣價又高，收益就比別人多，這是他經營成功的訣竅。

從68年底開始栽植葡萄起，每年每分地平均投資在農具設備、肥料、噴藥及包裝材料上的經費約為2萬元（工資不包括在內），但毛利却高達14~15萬元，因此實際純利在10萬元以上是沒問題的，這就是集約經營獲得較高利潤的明證。

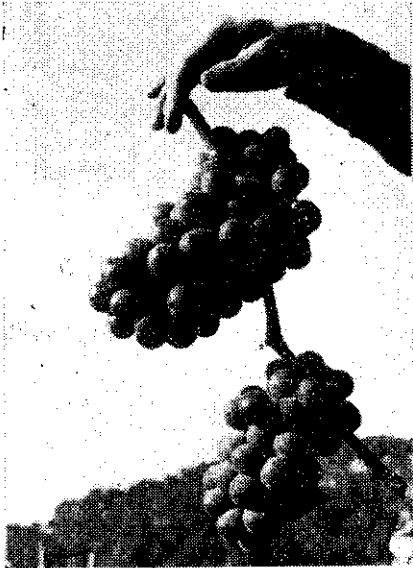
控制產量產期 果大粒多又甜

他為了提高葡萄品質，每期每分地的生產量都限制在2,500台斤之內，這樣生長出來的葡萄不但顆粒大，果串粒數平均，色澤也深，同時甜度都也在18°以上，因此深受消費者的歡迎，商人都自動前來訂購。69年批發價平均在每台斤35元，70年5月賣20元，12月提高到36~40元之間，可見2期貨售價較高。

邱先生說，生產冬季葡萄，不但價格高，更有病蟲害少、產期長（8~1月共5個月）、價格穩定（至少每台斤在20元以上）的優點，不過唯一的缺點是鳥害多，果農須注意。

改良土壤施肥 提高葡萄品質

邱華集除參加由農會舉辦的葡萄栽培講習外，也經常參考國內外雜誌資料，隨時接受新的栽培管理知識。以他3年來的栽培經驗，認為改良土質是種好果樹的第一要務。



樹的第一要務。如果不知道自己土地的性質，根本就無法知道應該種那一種果樹，更談不上怎樣去施肥了。

目前在他家附近，住着一位土壤專家黃惠福先生，而他的兒子黃

瑤池又是藥劑專門人才，所以附近果農都常請黃德福父子代為鑑定土壤性質及指導用藥方法，為果農造福不少，贏得大家的尊敬。

邱華集指出，在土壤肥力分析之後，就須立刻調整土壤，使適合生長環境。肥料供應則以有機態為主，另外，三要素化肥、苦土石灰及微量元素也不能缺乏。

除地面施肥外，邱農友認為葉面施肥也能提高品質。他說，前期三要素化肥施用比率為7：4：4，後期則為3：4：5。在葡萄生長期間，如能保持葉面青綠，必能使樹勢旺盛而提高產量。

藥害是目前導致果樹生長不良及品質低劣的原因之一，因此果農在噴藥時，要小心使用藥量及種類。果實套袋，除有保護作用外，亦可防止藥斑發生，這是提高價格和促進外銷的基本條件。

目前邱華集與其他有連繫的果農，生產的葡萄品質差不多，甜度都在17度以上，價格依甜度高低而不同。例如今年1月中旬採收後在卓蘭果菜市場出售的價格，1級品（18甜度以上）批發價每台斤36~40元，2級品（16~18度）30元，3級品（即等外級16度以下）24元。這種成功的實例，值得各地果農借鏡。

果蔬農友大福音!! 從開花、結實到豐收——儘管找台和!!

葉面施肥·亦可混合農藥使用

有機質 磷鉀肥
魚精 **開花肥**
0-10-10

促進花芽分化——果樹催早花 效果奇佳
花蕾肥碩、開花旺盛——着果良好 結實大

美國ALASKA魚肥公司 出品

果樹·蔬菜用 **花寶(HYPONeX)系列!!**

花寶二號

20-20-20

促進果實肥大 糖度增加

花寶三號

10-30-20

促進開花 增加着果率 結實良好

美國The HYPONeX Co., Inc. 製造

地面撒佈
使用方便

最新奇 特殊土壤改良劑

改善水果品質的秘方

促進着色 提早成熟 糖度增加
強健植物生理機能 增強貯藏力

鈣元 CALGEN
カルゲン

日本ネオゲン株式会社 製造

高單位鈣質
改善土壤
控制氮肥
防止徒長

◆詳細資料歡迎函索◆

——各種農業(園藝)肥料、藥品、器材總匯——

台灣總代理
總經銷

台和園藝企業股份有限公司

Taiwan Horticultural Co., Ltd.

台北市士林區中正路104巷1弄2號
台中連絡處：台中市三民路一段164號

郵政劃撥：101360

電話：(02) 831-3302

電話：(042) 223374