

釀酒用葡萄

的生產

熊鈞亭

台灣地跨熱帶和亞熱帶，屬於葡萄分佈區域的南限，每年6~8月葡萄成熟時，高溫多濕，病虫害的發生比率很高，本非葡萄理想的栽培地區，光復前本省雖有小規模的引進與試種，但品質與產量均不理想，至民國44年菸酒公賣局研製葡萄酒成功，從此開闢葡萄銷路，對於葡萄栽培是一大鼓勵，再加上有關單位的研究改進，終於逐漸克服了栽培技術上的障礙，於是產量年有增，只有品質方面受天然環境所限，目前仍未突破，尚待繼續努力。

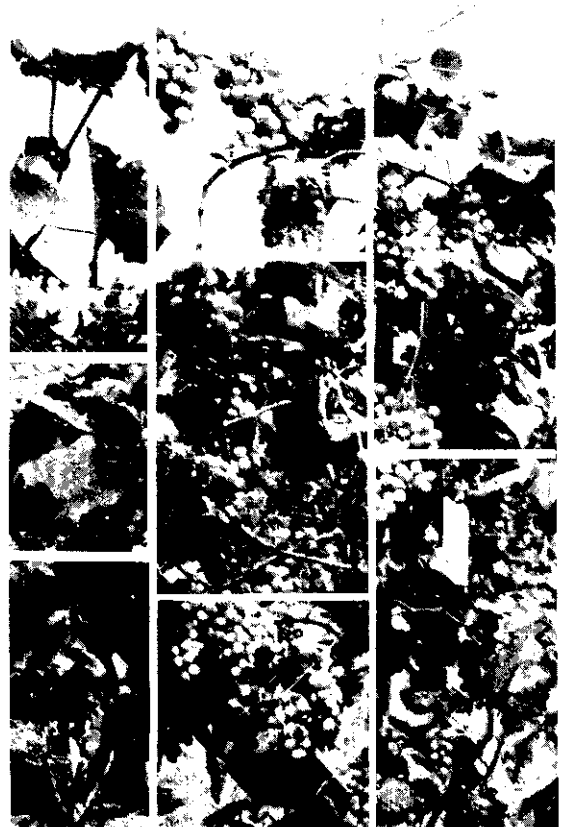
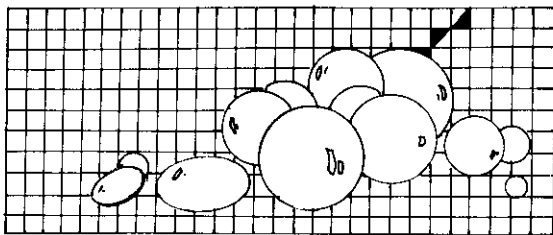
省產葡萄

於酒公賣局為配合政府開發山坡地，釀酒用葡萄的栽培地區多以坡地為主，目前已在台中縣后里鄉（包括外埔）、新社鄉、南投縣埔里鎮等三處山坡地設立釀酒葡萄示範區，其面積共計440公頃，嗣又應彰化地區葡農的要求，於酒公賣局在67年與農發會、農林廳等有關單位共同協商決定，同意在該地區再推廣100公頃，以上葡萄契作面積合計為540公頃。

提高收購價格

於酒公賣局自民國42年開始收購葡萄約5,000公斤試釀葡萄酒以來，葡萄產量經本局推廣後即年有增加。至民國60年已達274萬公斤。當時適逢本省經濟起飛，農村人工逐漸外流，再加上其他對抗作物日多，葡萄園逐漸廢耕，於是自該年起產量即轉趨下坡，民國64年年產量已降至110萬公斤，而葡萄酒又供不應求，本局有鑑於此，乃着手運用提高收購價格，透過農會簽訂長期契作合約，按照收購當年在來稻穀價格加價5%給價。

自此果農栽培興趣直線上升，69年年產量已高達948萬公斤，為於酒公賣局28年來收購數量之冠，較64年低潮時的110萬公斤其鉅增的數量高達8.6倍，確可稱為突飛猛進。



收購省產葡萄

於酒公賣局自開始製造葡萄酒以來，每年均投入大量資金，用於收購省產葡萄，69年更因該年氣候適合葡萄生長、省產葡萄豐收，且品質較往年為佳，平均每公斤單價已達16.07元，亦即產品大部份均在1、2級之間，該年於酒公賣局所付的葡萄收購價款高達1億6千萬餘元，對於農村經濟頗有助益。

葡萄品質分析

省產葡萄受先天條件的限制，產量雖然比以前已有長足進展，但品質方面仍舊無法突破，然而去年由於葡萄採收季節氣候順適，較能適合葡萄的成熟條件，往年因雨水過多而發生的病害如晚腐病、黑痘病以及未熟落果等現象大為減少，所以含糖度乃普遍提高。69年所產的葡萄品質更是歷年之冠，如果氣候又恢復往年的常態，則品質勢必遭致嚴重影響。

培育新品種

目前本省栽培的釀酒葡萄品種為奈加拉、金香、黑后等，但此三個品種各有缺點，如奈加拉略感香味不足，金香皮薄又易落果，黑后酸度太高，且栽培已久，特性退化，必需另覓優良品種接替，才能促使本省葡萄酒釀造事實獲得更進一步的發展。所以菸酒公賣局責成菸葉試驗專門負責其事，茲將菸試所的葡萄育種工作的執行情況略述如後：

育種母本：該所於民國63年開始進行育種工作，目前保存的品種共計 135個，且皆為已命名經登記認可的品種。

育種目標：菸酒公賣局現行採用的白葡萄酒品種「金香」，缺點是味覺上酸度過強，容易落果與裂果，紅葡萄酒品種「黑后」則香氣不足，糖度低、酸度高、澀味重。針對上述缺點選育糖酸比適當，香味濃厚，產量高、適宜釀酒的品種。

目前進行概況：菸試所經過七年來的培育，一共育成 2,000餘株實生株，民國69年已將比較優良的品系與引進品種選送南投酒廠試釀，經初評後認為白葡萄酒品種尚無勝過金香者，而紅葡萄酒品種則有比現行黑

后優良者，該所選出的五個較優品系與品種如下：

B1106：原料糖度高、酒液香味佳、酸度適中。

B0632：原料糖度高、酒液香味佳。

Scmillon：酒液香味佳、酸度適中。

Scarlet：酒液香味佳、但酸度偏高。

B2119：酒味香、顏色濃、但酸度偏高。

以上各品種以B1106及Scmillon希望最大，但必須再進行地方試作、比較產量後，才能總評選出最優良者。

至適合釀造白葡萄酒的品種，該所仍繼續進行引種及選育工作，希望獲得較佳的品種以資推廣。

(未完·下期續)



專營

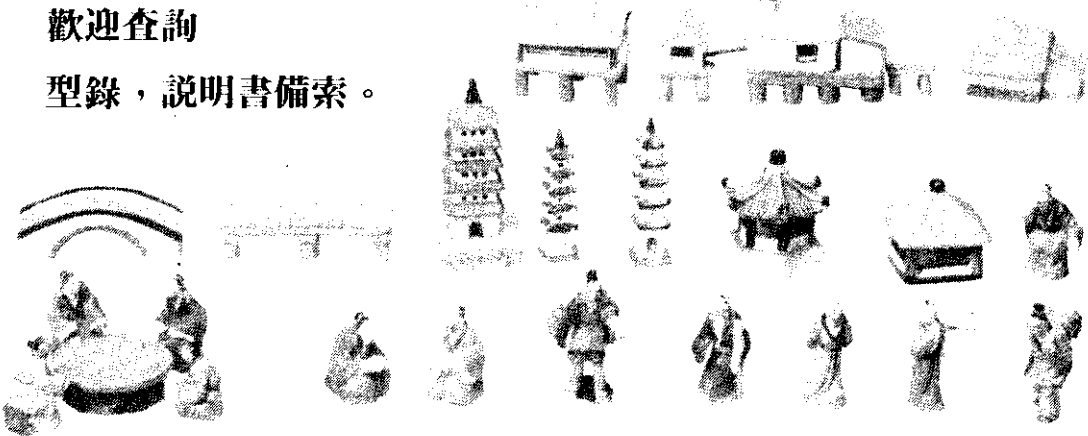
盆景用·庭園用·造形用添景物。

室內小擺飾品·高級盆·盤類。

家庭裝飾點綴品，使您更詩意雅緻，其樂無窮。

歡迎查詢

型錄，說明書備索。



晶宗工藝有限公司

台北市郵政信箱87-677號
郵政劃撥帳號第501999號

台北市新生北路2段101巷35號

TEL. (02) 7678870~73 (4線) · 5514394 · 5115493