



農家經驗  
——蔡天來——

## 豆籬式葡萄栽培值得推廣

### 豆籬式栽培 可調節產期

賴榮農先生是彰化縣大村鄉南勢村農事研究班員，他採用改良豆籬式來栽培葡萄。他說，這種栽培方式可調節葡萄產期，以供應市場需要，且能提高單位面積產量而增

加收益。

賴農友種植巨峰葡萄 0.1公頃，70年1期產量為 2,000公斤（每公斤20元計），2期1,500公斤（每公斤40元），兩期收成約在10萬元。以下是他去年的栽培經驗。

冬季施用過磷酸鈣 120公斤、腐熟雞糞200公斤，1次同時埋入土中。葡萄行距2公尺，株距60公

分。將1年枝條，選擇適當長度剪定後，誘引至下端鐵絲上固定。

### 萌芽前後 重視管理

為提早1期葡萄萌芽，於2月下旬至3月上旬，使用乙炔氣醇（



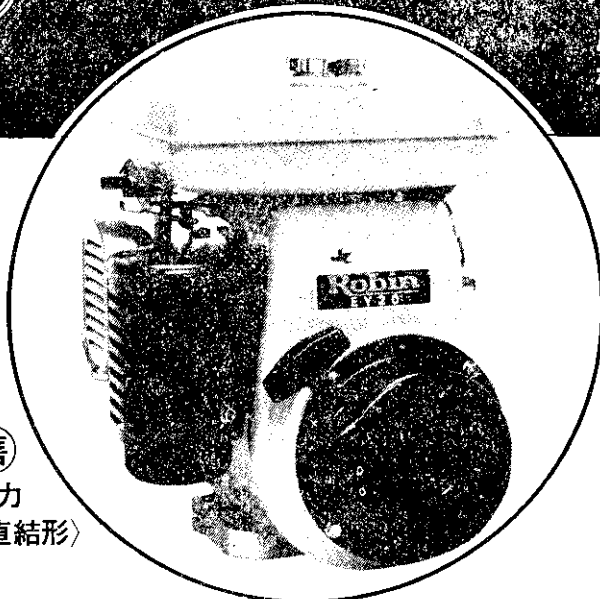
樂敏牌

# ロビンエンジン

農業、産業  
機械之動力源

●強力●輕便  
●省油●耐用

新發售  
最大5.0馬力  
EY20D〈直結形〉



汽油、柴油  
二衝程・四衝程  
一馬力至二十馬力  
各馬力齊全

兼售ROBIN  
汽油及柴油發電機  
汽油:LG071 LG101 LG151  
LG201D LG301D  
RG121C RG201D  
RG301D RG401D  
柴油:RGK161 RGK301D

製造元：

富士重工業株式会社

經銷處：

樂敏有限公司

台北市峨嵋街68號2樓  
TEL. 3613541~3

催芽劑)處理;剪定後,立即使用催芽劑塗抹於剪口及芽。

控制1期產量:每分地重量約2,000公斤,每株約留6穗。

疏果:開花前與開花後各施用激勃素(Gibberelline)1次,以處理花穗。

摘心:為防止枝條徒長,5月上旬當枝條葉片長至12葉時,先將枝條頂端抑制一段時間,使生長點養分移到枝條中蓄積,如此有助於花芽分化,並防止落花、落果,或使用Alar(B-9)800倍來處理頂梢。

## 葉面及地面 間隔施肥好

施肥:摘心的同時,行第1次施肥,地面施用尿素5公斤,且用第1磷酸鉀500~800倍,每隔5天

,連續2~3次作葉面施肥,對生長茂盛的株條即可增加花芽分化的效果。以後每隔20天,施用複合肥料2號30公斤,補給生長養分。

腋芽處理:強健或經摘心後的枝條,頂端受抑制後,側芽的生長更快,正芽無法萌發。在2期剪定之前,須先作腋芽處理。

處理時,在預定剪定口向基部2至3芽除去,然後將腋芽的葉留1葉,其餘摘除,以保護基部芽體,以免剪定後主芽的萌動,影響明年的結果。

5月中旬至6月下旬,選擇良好氣候進行剪定,剪定部位須留明年正花期的枝條,正常情況下是在第10節剪定。

## 防治病虫害 要小心噴藥

病害有露菌病、白粉病、銹病、晚腐病,虫害有木蠹蛾、蝦穀天蛾及鳥害等。

賴農友的葡萄園是東西走向,所以風面很大,枝條易吹折。全園使用激勃素,將影響正期花芽分化,嚴重時會降低次年結果,因此,如果畦呈南北向,就可以減少風力。

噴藥改用手壓噴嘴,行果穗處理,以免生產受影響。

經賴榮農先生的統計,兩期收成共計盈餘65,800元。

改良豆籬式栽培,操作很方便。如日照充足,通風良好,可減少病虫害發生。

賴榮農原採1年1收方式經營,後改為1年2收,不但能夠調節市場供需,同時更可提高農家收益,對新栽培技術之引進及品質改良,也有很大的幫助。

漁業貸款

農業機械貸款

農家小額貸款

加強農村建設貸款

# 合作金庫

·請向全省各營業單位及農漁會洽辦各項農漁業貸款

·總庫·台北市館前路77號  
·電話·3118811  
(分轉各單位)