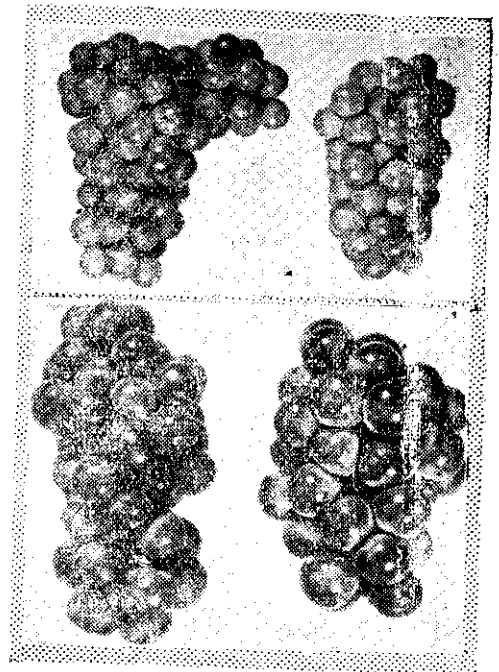


介紹臺灣的葡萄品種

康有德



碩香：下

威來德：上

臺灣的葡萄品種很多，本刊過去曾介紹過「奈加拉」、「玉紫」、「金香」、「火神」、「早生利貝爾」、「新玫瑰香」、「黑后」、「貝利A」和「甲州三尺」等品種，下面要再繼續介紹的是「德來威」和「香檳」二品種。

德來威

「德來威」(Delaware) 是歐美葡萄的雜交種，一八五六年正式列於美國果樹學會的品種目錄上。

一九三五年，臺灣大學園藝場曾有正式的試驗記錄，為當時十七個露地栽培品種中糖分含量最高的品種。

目前苗栗縣一帶栽培的是否為真正的「德來威」或者是「德來威」的變種，仍需進一步的研究。本品種樹性強健，耐病性強，發育旺盛而多分

歧。樹皮暗褐色，光滑，帶有白粉，節間短。結果枝細而強健。卷鬚間隔性，有二叉。

葉中等大小，三裂的最多。葉柄缺刻稍呈U字形，表面濃綠色，稍帶光澤。背面被有絨毛。葉柄長，淡紅色。

果穗小，圓筒形，有歧肩，也帶有複穗。每穗平均長約十公分，重約一百五十至二百公克。穗梗細而稍短。

果粒圓形或卵狀，着果很密，每粒重二·五公克。果皮薄而強韌，成熟時紫紅色，外被白粉。果肉柔軟多汁，有濃郁的葡萄香味，苗栗產的德來威果汁有混濁感。含糖可達十七%，酸度〇·七%左右。

成熟期在七月上旬至中旬。每一結果枝可以着生四至五穗果穗。每公頃可以生產一萬八千至二萬公頃。

本品種除鮮食外，可以作白葡萄酒原料。

本品種對土壤的適應性較廣，在排水良好的砂質壤土中生長最好。

苗栗和臺北附近的山坡地，在適當的管理下，也有很好的成績。但在成熟時期如遇多雨，果皮容易開裂。

本品種每結果枝上，可以着生三至五果穗，但最先端的有漸小的趨勢，所以，在強壯的枝上留三穗，在中等的枝上留二穗即可。多餘的在開花時摘去。

本品種開花結果的年齡較早。每公頃最初種一千株，等果樹逐漸長大後，再疏伐成為五百至三百株。密植強修剪時，樹命將會縮短。

本品種應行短梢修剪，不發生落花現象。

本品種對白粉病黑痘病和晚腐病都有抵抗性，銹病發生時，常在早期落葉。

香檳

「德來威」種在臺灣栽培的不多，因為不耐放置和運送，栽培興趣大減。但是真正的「德來威」品種，在開花時用一百 ppm 的「奇齒靈」處理時，可以得到百分之百的無子葡萄。

香檳 (Champion) 品種來源不明。一八七〇年初次在美國紐約州栽培。引入臺灣的日期不詳，苗栗地區有少量生產。

本品種屬美洲葡萄系統，樹性強健，適應性廣在乾旱的丘陵地帶也能正常生產。枝條中等長短，暗褐色。新梢被絨毛，卷鬚連續性，有二叉。新葉的邊緣和背面染有紅暈，葉片中帶大小，表面黑綠色，背面有灰褐色毛茸，通常三裂。花為可孕性，萌芽時期較早。

香檳是臺灣成熟期最早的品種。一般六月中旬即可應市。果穗中等大小，穗梗短，短圓筒形，着果緊密。每果穗長約八公分，重約一百公克，果粒圓形，果皮深紫色，被有果粉。每果中約有四粒種子。

本品種糖分含量很低，只有十%左右，而酸度很高，約有一·九%。

果汁粉紅色，有葡萄香味，果肉厚，多汁，纖維粗，果皮厚而韌，不耐放置，容易脫粒。本品種除早熟特性外，沒有其他優點可取。

葡萄

萌芽

臺灣的葡萄，都在三月間萌芽。萌芽前後，必須注意施肥、摘心、摘芽和環狀剝皮等工作。

前後

萌芽前的施速效性氮肥，對於結果的比，都會有良好的影響。適當的摘心，可以節省很多養分。適當的摘芽，不但可避免養分浪費，同時可以免除枝條的紊亂。適當的環狀剝皮，可使着果比率增加。詳細方法，將請臺灣大學康

施肥

摘心

有德先生撰寫專文，近期刊出。