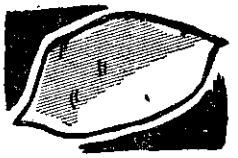
所含糖份的因素很多，例如剪定不適宜，施肥不適宜等，都有關係。二、施用鷄糞或人糞尿等，因其所含有效成分不多，所以效果不顯著。三、公賣局第七科出版謝克終教授著「葡萄栽培學」一書，對於栽培葡萄有關技術，闡述甚詳，該書每本訂價四十一元二角五分。（張福華）

乾燥與受粉不足
使木瓜容易落果



【問】：木瓜開花後不久，並未發現有病蟲害的現象，但是幼果多變黃脫落，不知原因何在？怎樣補救？（南投鹿谷鄉劉俊達）

【答】：一、木瓜開花結果後不久，幼果變黃脫落，原因如下：①在開花時期未經過授粉與受精之刺激作用，或受精不足，以致果實無法發育。②幼齡的木瓜植，初開花朵，常難發育而脫落，此為生理現象，待年齡漸大，自能結果。③南部在冬季為乾燥季節，對花粉的發芽和果實的發育都有妨礙。

前述①及③點的防治方法如後：

①注意雌株附近是否有雄株或雌雄同株供雌株受粉。②乾燥季節可用人工方法，在早晚時候，將花粉塗授於雌花柱頭上，以增加授粉機會。

園地更需勤加灌水，使花朵發育良好，增加受精能力。（翁仁祿）

盧金剛甜橙
耐寒力較強

【問】：海拔六百公尺的坡地如果種植晚崙西亞或甜橙，以那一種較好？何處可以買到優良接穗？晚崙西亞成熟前常發生落果現象，是否因鳥害所致？（臺中縣和平鄉陳金江）

【答】：①海拔六百公尺，移植甜橙已略嫌過高。如以晚崙西亞橙與盧金剛比較，似以後者較適當，因根據記載，盧金剛之耐寒力較強。②盧金剛甜橙因引進繁殖為時還不久，目前較難獲得接穗，其他品種接穗，可請所屬縣府農林課推介優良母樹園供應。③晚崙西亞橙因果實留存樹上之時間長，如管理不善，尤以水分供應失調時落果較多。至於鳥害只是某特殊地點有的事，並非普遍如此。（陸之琳）

臺中在來一號
臺東可以種植



【問】：臺東可以種植臺中在來一號嗎？何處可買到種子？秧苗噴射過富米農等農藥後，經過多久才能插秧？（臺東東河林建同）

【答】：一、貴地可以栽植臺中在來一號，該種是適合第一期作的，可是浮塵子的防治若是做得好，第二期作亦不妨栽培，谷種臺中地區可以購買，但因糧區關係，需要臺東區糧食事務所的許可證才能運輸。二、秧苗噴射「富美農」二—三天後可以插秧，「安特靈」就要過五—七天較安全，但是本藥劑藥效較久。吃東西時要注意洗手，不然會中毒。（余慶東）

印度棗砧木
彰化縣出售

【問】：敝人欲以印度棗做紅棗的砧木，不知何處可以購到？棗子可否用種子繁殖？何時為播種適期？（宜蘭頭城呂金池）

【答】：一、印度棗在南部鄉間，住戶房前屋後，栽種不少。在彰化縣田尾鄉打簾村民生路二號大同合作農園有種子出售，可與通信聯絡。該地其他苗圃也都有出售。二、棗子如利用種子繁殖時，應於成熟時播種，立時播種為宜（陽曆二三月間），乾燥種子，可先浸水二日後直播土中，約經過一二個月後，方可發芽。（王兆全）



