



抽木造林

〔問〕：(一)抽木如何播種？

(二)種子那裡可以買到？種子價格多少？

(三)一般播種後，十年徑可達幾公尺？

〔問〕何時砍伐最理想？(台東卑南鄉美農村四二號陳翰聰)

〔答〕：(一)抽木種子應先浸水二—三天，然後密排在細砂床土上，上面再蓋細砂，需時常灌水。如此經二周後，種子可陸續發芽，待它脫種壳生白根。

苗葉二—四枚時，以竹片細心掘出，移植於普通土床，每平方公尺移植四九株。

移植後的灌水和除草，與一般樹種相同。苗木高度長至一公尺，直徑達一—一·五公分大小時，就可掘苗出栽。

苗木出栽時，需將主根剪留一五—二〇公分並除去分根，同時並應將莖部自地上一·二—一·五公分處剪斷(即僅取主根為苗)。

(二)近幾年來本省抽木造林很少，各種苗商很少採備抽木種子，如需要該種子可能要事先訂購，請直接向下列種苗商連繫：

(1)嘉義市光華路十六號瑞峯種苗

場。

(2)台南善化鎮三民路十八號建春造林種苗園。關於種子價格也請函詢種苗商。

(三)抽木在台灣南部的生長，一般十年生的，樹高約十三公尺，直徑十一至十二公分；二十年生者樹高二十公尺，直徑約二十八公分。

〔問〕依照上述生長情形，抽木要三十年以上砍伐，木材紋理與強度最理想。如在二十年(直徑約二十八公分)砍伐，也勉強可供加工利用。(林文鏡)

梨的病虫害

〔問〕：大梨在八、九月間發生黑星病及介壳虫，用何種藥劑噴射比較有效？

據說八、九月間使用殺菌劑，對梨的生育有妨害是否確實？在使用「大富丹」防治黑星病的同時，可否混用其他殺菌劑或殺虫劑？

(一)冬季大梨落葉前噴施「夏河乳劑」，有促進提早開花結果是否確實？在正常情形下，以何時使用比較適宜？可否混合「飛那」、「好速殺」、「馬拉松」等藥劑使用？(彰化埤埔鄉三省村三七號許經秋)

〔答〕：(一)黑星病須於開花後至果實採收前一個月期間，每十天左右噴布「大富丹」八〇〇倍一次。介壳虫僅宜於冬季落葉期噴布夏油一次。

八、九月間使用殺菌劑，對大梨生育並無妨害，發生藥害原因，主要是使用濃度過高的影响。在病虫害防

治原則上，各種藥劑應分別使用較為妥當。

(二)落葉前噴布夏油，易發生藥害而提早落葉，故反而促進開花結果。因此，宜於當地開花期前一個月實施，而無加其他藥劑的必要，但宜自行部分試驗，否則將得不償失。(李信芳)

蘭花生產

〔問〕：(一)蘭花如何栽種？

(二)幼苗如何栽培？怎樣施肥？

(三)生產地分布在何處？(高市新興區同愛路三二號辛宗勳)

〔答〕：(一)蘭花播種通常用無菌法，播於特製的培養基上面，培養基

是放在玻璃瓶內的。

(二)玻璃瓶中的幼苗，長至二—三公分高時，將苗移出，放在清水盆中，將根部的培養基洗淨，栽植於一至二寸口徑填有水苔的小盆中。

幼苗過於瘦弱時，可施用五〇倍的海液奈可斯(Hyponex)稀釋液，每一至二個月施用一次。

(三)蘭花原種被植物學家發現，已定名的有一萬五千種，分為地生蘭與氣生蘭兩大類。它分布地區有三：(1)東南亞、(2)非洲、(3)中南美洲。本省也是產蘭地區之一，計有六十餘種三百餘種。最著名的地生蘭有：素心、報歲、春蘭、寒蘭、鶴頂蘭等；氣生蘭著名的有蝴蝶蘭、石斛蘭、愛瑞亞蘭等。(呂淑濤)



請認明商標購用
新和各項優良種子

●新和交配：西瓜、洋香瓜、甜瓜、胡瓜、南瓜、長茄、花椰菜、結球白菜、甜椒。

●藤田新型大五寸人參、紅心五寸人參、新黑田五寸人參、綠寶甘藍。

●長岡交配：早秋甘藍、六〇日甘藍、初秋甘藍、結球白菜等其他優良品種，歡迎賜顧。

●各地種子行有代售。

新和種子行
總經銷：嘉義市西門街三九號
電話：3479
地址：嘉義市西門街三九號
電話：31962

光復前遺產權利 不適用現行法律

台東卑南鄉溫泉村一號湯天送來信問：

甲有土地一分，早年登記為自己的名義，不久甲就去世由他的長子乙繼承，但甲有個女兒丙早已出嫁，請問：

乙想將土地變更登記為他自己名義，假如丙不同意，乙可否將土地變更登記，在法律上是否可以？

警察電台法律顧問譚培榮律師

答覆：

(一)這裡有一個問題，究竟甲是在何時死亡？如果甲在台灣光復後才死亡，即他的繼承開始是在台灣光復之後，甲的女兒丙，依民法第一一三八條規定，應與長子乙平等享有遺產繼承權。

(二)如果甲的死亡是在台灣光復以前，因為適用當時日據時代女子無繼承權慣例，丙女就不能繼承甲的遺產。

＊ ＊ ＊

屏東恒春鎮董華先生問：

某甲有一塊土地，後邊是某乙的水田，前面為某丙的田地。

乙的田裡的水向外排出，要經過甲和丙的水田。甲曾為乙開了一條水溝，可是後來丙把水田填高，超過乙的田埂，以致於乙田的水排

不出去。

今乙不向丙要求開設溝渠，却把水排到甲的田裡，淹死了甲所種植的作物，沖走了甲田的肥料。為此甲和乙打過架，後經派出所調停，丙答應開設水溝供乙排水，可是他一直沒實現，這樣丙是不是犯法？乙把甲的作物淹死和沖走肥料，甲可否請求乙賠償損害？乙犯不犯罪？甲可否告他？

警察電台法律顧問郝景露律師

答覆：

第一、依照民法第七七九條規定，高地所有人排水，可以通過低地，但是應該選擇低地損害最少的地點和方法。前項情形，高地所有人，對於低地所受的損害，應該支付賠償金。

警察廣播電台提供

第二、按來信所說情形，甲已經為乙開設排水溝，應邀地方人士向丙調解，三方面取得協議，請丙開設排水溝，以疏通甲的排水溝，乙應該對甲和丙支付償金。

第三、如果協議不成，而乙又不是出於自然，是故意加害於低地，以致於淹死甲所種植的植物並沖失肥料，乙除了應該負責賠償損害外，並且有觸犯毀損罪的刑責。

— 鄒仲嵐 —

高地排水低田受害
如屬故意應負刑責

柑桔施肥

肥在十月下旬施完。五分地種三百棵

〔問〕：本校柑桔八年生，秋肥在十月下旬施完。五分地種三百棵，尿素施七五公斤、磷肥三〇〇公斤、鉀肥一二〇公斤，每棵平均施肥量(三要素混合)約一·七公斤。

肥料三要素比率約為一：二：二。每年施肥三次，春肥五分之二，夏肥為五分之一，秋肥為五分之二，這樣是否可以？

〔答〕：本校如明年開始減少施肥量，是否會影響下年度的結果量？

〔答〕：按本校柑桔施肥管理為草生栽培法，除冬天深耕外，其他雜草終年不剷除，只用割的。園內終年有草，可是果實比別處大，此種果園是否要採用多肥栽培法？(桃園縣大溪鎮新峰國民小學)

〔答〕：(一)五分地(三百株)柑桔的年施肥量約為：氮肥(N)八四·四公斤，磷肥(P₂O₅)一三五公斤，鉀肥(K₂O)一八〇公斤，三要素比例約為十：十六：二一。

照一般的標準，貴校柑桔氮肥施用量還可以加倍，除非特殊缺乏磷鉀的土壤，磷鉀肥用量不必超過氮肥，否則就是浪費。八年生柑桔每株產量約六〇公斤左右，每年施三次，春肥五分之二、夏肥五分之一、秋肥五分之二的分配比率還可以用。

柑桔防止蒂腐

〔問〕：柑桔及柳丁儲藏時，常發生果蒂脫落或腐敗現象，請問如何防止？(台中后里鄉公館村安眉路六

三號賴丁貴

〔答〕：防止柑桔落蒂的方法如下：

儲藏前，在果梗部塗刷一百一五 PPM 二·四 D 溶液，可防止果梗脫落及變黑現象。如將二·四 D 溶解於羊毛脂後，塗布於果梗部，則可延長落蒂時間。

二·四 D 須在果梗切口邊新鮮時塗布。若採收期工作繁忙，人工不易調配時，儲藏用果實，應該先留果梗，待日後處理時，重新修短為妥。(翁仁祿)

甘蔗金針虫

〔問〕：甘蔗園有金針虫，要如何徹底防治？(台南佳里鎮海汀里萊芋寮九號莊國燾)

〔答〕：(一)甘蔗金針虫防治方法如左：

(1)新植而不留根的蔗苗，每公頃施用一·五%的BHC粉劑四五公斤於植溝(施用石灰的蔗田，可改用二·五%阿特靈粉劑或飛布達粉劑四五公斤)，翻入一五公分深的土中，然後插植蔗苗。

(2)新植而準備宿根的蔗田，每公頃施用二·五%阿特靈粉劑四五公斤於植溝中(水源方便之地，可用四〇%阿特靈可濕性粉劑二·八公斤加水撒布)，翻入一五公分深土中，然後插植蔗苗。

(3)甘蔗現已種植而發生金針虫，勢必發生缺株，必須補植。補植前在植溝或穴中，照前述藥量計算施用補救。目前台糖試驗所正從事有機磷系統殺虫劑防治地下害虫研究，惟尚在研究階段。(曾憲泰)