

(一)板栗非為作物乃大樹，適應性甚廣，於長日照或短日照之處均可生長，為陽性樹種，故以栽在向陽坡地為佳，在本省嘉義附近三、四百公尺處生長甚佳，故東勢附近海拔三、四百公尺處，想像大概無問題。

(二)板栗種子，在秋冬時，可在臺北市較大地食品店購得，據說由日本進口，可於播種前將苗圃土壤及種子各用「谷仁樂生」二千倍液消毒，則於生長期中很少發生病蟲害，惟種子香甜可口，在苗圃中常被鼠類偷食，須謹慎防範。

(三)板栗屬殼斗科，馬拉巴栗屬木棉科，非同類，故其一切生長情形均不同，板栗為我國固有樹種，馬拉巴栗為中美墨西哥原產，惟一相同者僅兩種，種子均可供生食或熱食用。(顧銘仁)

蔬 菜

大蒜不適酸性土壤

肥料宜施用有機質

【問】：在乾濕適度的砂壤土上種韭或大蒜，每易枯萎，但種葱却生長良好，是什麼原因？需如何改良土質，以適合蒜及韭的生長？(臺北中和鄉牛埔村國通路九三之一王吉士)

【答】：大蒜和韭不適合酸性土壤。葱的栽培，耕土稍淺的地帶也適合，河川地的沖積壤土或砂質壤土最合適。因此您的土地可能是酸性，若欲種植大蒜或韭，應先改良土壤，土壤改良方法如左：

(一)翻土(深度約七十五公分)。

(二)種植二星期前施用石灰，每分地約一百五十至二百公斤，以中和酸性。

(三)大蒜吸肥力強，生育期也較長，所以應充分施肥，並應施用肥效較長的有機質肥料。青蒜每分地施肥量為基肥用堆肥一千五百公斤，硫酸銨十公斤，過磷酸鈣三十公斤，氯化鉀二十公斤，追肥用尿素五十五公斤，分三次施用。(李樹泉)

木 林

杉苗易患立枯病

土壤需曝曬消毒

【問】：培育杉木苗苗床之做法如何？

去年我曾育有二萬餘株幼苗，但長至約二、三寸時，則漸漸枯黃而死亡，不知是何原因？因事前並未消毒土壤，未知有何應注意事項？(苗栗士林國校黃金和)

【答】：來函未附標本。無法判定其死亡原因。一般杉木苗常易罹立枯病，而大量死亡。有時苗圃過分乾燥，常會使苗木枝葉變黃赤色而枯死，又幼苗浸水稍久，亦常枯死。

杉木苗床，須選擇灌溉便利而排水良好之肥沃砂質壤土。苗床寬約一至二公尺，步道寬約〇·三至〇·四公尺，床面須使平坦，並用木板鎮壓之。苗床以東西向為宜，惟以杉苗易罹立枯病，在作床之前最好先翻起土壤，曝曬烈日，或撒佈波爾多液等殺菌劑，以防除病菌，又撒佈草木灰亦有效。苗間距離須稍寬，使杉苗能發育強壯，氣肥不可過量使用，以免苗木柔弱。(黃希周)

花 卉

農業要覽花木篇

訂正菊花切花預定數

【問】：(一)貴刊十七卷廿三期四十五頁農業信箱有載：「唐菖蒲植株為求其發芽一律起見，播種前在攝氏十五度溫度下冷藏一個月」，與農業要覽花木篇之：「先在室溫下放置三週，再放於一五度C冷藏庫貯藏二個月」。其溫度及期間頗有出入，未知以何者為適？

(二)又花木篇中第一二三頁有：「唐菖蒲小球經過一年肥培，即可成為開花球」。請教其株行距應為若干？是否與種植大球者相同？

(三)另花木篇有：「菊之品種非常多……由於開花時期分為春夏秋冬及寒菊。由於花型之大小分為大、中、小菊等。」請教本省夏、秋兩季切花良種及其大、中、小輪，早、中、晚生別。另何處可購到品種可靠之種苗或者是母株。

(四)花木篇第廿六頁之表3：定植株數與切花預定數表中第一項，早生大輪者每公畝栽培五百三十五株，七本整枝，則其切花預定枝數似應為三千七百四十五枝，為何登錄二萬四千枝？敬請釋疑。又該表是否均為二行植？(彰化市南興里車路巷六號黃美香)

經濟部商品檢驗局檢驗合格

三 角 牌 保 證 綜 合 肥 料

農作物的大補品

粒狀肥料 施用簡便 肥效持久 改良土壤

是氮、磷、鉀的綜合製品 省時、省力、省錢

農林廳農肥字第〇〇一四號登記

電話：二七五五、二七五三

正種廣東檸檬

五小合一百五十元正。
一小斗一千二百元正。

伊モル初夏時一號甘藍
全年栽培，最耐熱，耐病品種。

伊モル8號結球白菜
最優良播種期至二月為止。

1968年 農藝新知 附郵票二元即送

三重市新興路三段一〇八號 行一號
重慶縣豐原鎮中山路二八二號
臺中縣豐原鎮食店街二八二號
電話：三〇〇八
劉振儲金組四〇二八

你需要下面這幾種參考資料嗎？

請沿點線剪下左表，在你需要的書名上面(即□內)畫一√記號，並把自己的詳細住址和姓名填好，附所需郵票封入信封內。

▲來信請寄臺北市伊通街一〇六巷二十七號豐年讀者服務部。

▲例：你需要「養豬致富記」時，請附郵八元。

五十七年豐年曆書	附郵五元
養豬致富記(增訂三版)	附郵三元
家畜家禽衛生	附郵十元
綜合養雞手冊	附郵五元
簡易宿舍建築圖(附沼氣池青貯窖設計)	附郵三元

住址： 姓名：