



農業信箱

果樹

檸檬落果原因多 注意管理可改善

【問】：我家種了三百餘株愛文檸檬，今年結果很多，可是不知受何病蟲為害，落果大半，如何防止？又檸檬新梢，每受蛀蟲為害，如何滅除？（高雄縣六龜鄉維新街四號王清海）

【答】：檸檬落果，可能原因頗多：①受粉不良幼果即不能發育。②園中光照不足，易引致落果。③肥料缺乏或氮肥過多皆易落果。④排水不良水分過多亦可使落果。⑤蟲害方面而有果蠅為害不易察覺，亦為落果重要原因，請參照上述各點檢討防止。

【問】：梨樹施肥應根據實際情形而定，大致每年發芽前一個月（一月二月），生理落果後（五月六月）及收穫後（八月九月）各施一次，休眠初期及盛花期應避免施肥。施肥量依樹體大小及土質情形而異，無絕對標準，五年生梨（每年每株用量）約可施三要素各一百二十五公克。施肥方法可採用環溝施肥，用穴施肥較有效。

梨樹施肥法

【問】：梨赤星病如何防治？

【答】：梨赤星病於冬季落葉休眠期，應噴佈石灰硫黃合劑七、八倍液預防，新葉發出後，每十天噴佈飛那可濕性粉劑五百倍，連續四次，同時應將附近三公里內之龍柏類（中間寄主）全部砍除。

【問】：梨樹何時施肥，施肥量及方法如何？

【答】：五年生梨樹，開花很多，但結果不多，是何原因？（苗栗縣潭潭鄉和興村十九號魏漢鳳）

【答】：梨赤星病於冬季落葉休眠期，應噴佈石灰硫黃合劑七、八倍液預防，新葉發出後，每十天噴佈飛那可濕性粉劑五百倍，連續四次，同時應將附近三公里內之龍柏類（中間寄主）全部砍除。

【問】：（在埔里附近山坡地，可否種植西洋梨，如「巴黎」？）

西洋梨樹形大 植後七年結果

【問】：（在埔里附近山坡地，可否種植西洋梨，如「巴黎」？）

【答】：管理方面與橫山梨等有何不同，如栽植距離等？

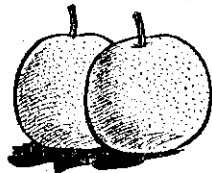
【答】：幾年可開花，可與砂梨互相受粉否，產量及市場價值如何？

【問】：何處可購到此種樹苗？（在貴刊小廣告中的「紅巴黎」是否即「巴黎」？）（埔里榮民醫院丁祥金）

【答】：埔里附近山坡種植西洋梨，因海拔過低不宜經濟栽培，唯目前一般所謂「巴黎」事實上非真正「巴黎」，而是西洋梨雜交種，現稱為「扁蒲梨」，該品種適應性較大，唯仍不太適於貴處栽培。

【問】：西洋梨一般管理與橫山梨略同，唯樹型高大較喜乾燥，定植距離宜株六公尺以上，採自然整形較佳。

【問】：西洋梨結果通常比砂梨稍遲，正當情形約六、七年進入結果年齡，原則上仍以前系統授粉為佳，巴黎產量極豐，十年生在梨



山一帶記錄可達一百公斤以上。巴黎有後熟作用，軟熟後有特殊香氣，目前尚難適合本省口味，故市場常將「未後熟之巴黎」與「扁蒲梨」混合出售，最高零售價格約七、八元，批發僅三元左右。

花卉

四季草花種類

（在苗栗南庄鄉山地內，想使一年四季草花常開是否可能？）

【問】：應種何種花，種植時期在何時？

【答】：（苗栗縣南庄鄉南庄鄉所在地，如冬季最低溫度在攝氏十度以上，陽光充足，可以四季栽培草花。

①春播夏季開花者有百日草、雞冠花、千日紅、大波斯菊、黃花波斯菊等。②夏播秋季開花者有爆竹紅、紫茉莉等。③秋播冬季開花者有三色堇、翠菊、金盞花、萬壽菊等。④秋播春季開花者有金盞花、矮牽牛、挖目菊及金雞菊等。

【問】：劍蘭一般稱為唐菖蒲，在台中縣新社鄉，農林廳種苗繁殖場有球根出售，價格依球根大小而異，每球約壹元左右。普通在春季換植。（黃敏展）

【問】：國外郵寄花種苗需另辦檢驗手續

【問】：嘉義市郵局無稅關及檢驗局人員駐在，而收件人住在嘉義市內可否以航空郵便包裹由國外引進花卉種苗？

【答】：（嘉義郵局雖未駐有海關檢查人員，但自國外寄往嘉義市（縣）之航空或水陸路包裹，需經高雄關駐台南郵局支所查驗人員先行查驗後，再轉發嘉義郵局，花卉種苗另需經經濟部檢驗局辦理檢驗手續。

【問】：（台北郵局）

【問】：貴刊十八卷第十四期三十八頁，杜應性教授的「百花之王牡丹」一文中說，芍藥可以作砧木嫁接牡丹，芍藥是多年生草本，牡丹是落葉灌木，怎麼可以互接？（高雄縣小港郵政第七二四〇號之三王森）

【答】：牡丹嫁接所用之砧木，有牡丹砧與芍藥砧兩種。芍藥地上部雖屬草本，但地下部有很堅硬粗大之根莖部，可接牡丹。如拙文中所言「多用於砧木者，因發育矮小」，英美日本均普遍應用。本省平地限於氣候環境不能栽培，而華者在日本及我國大陸均有此種嫁接經驗，若欲進一步瞭解，請參閱國外有關文獻資料。（杜廣性）

【問】：增加稻田收入

【問】：（水田病蟲害經施農藥，無效日續嚴重，再噴三、四倍藥，還是不見效果，此藥是否會遺傳？）

【答】：（鄰田並未見其施藥，病蟲反而少，何故？）

【問】：施用堆肥，病蟲是否會增加？

【答】：（種子對病蟲害的關係如何？）（桃園觀音鄉新坡村七五號謝金安、新貴）

【問】：（使用規定之三、四倍施藥而沒有藥害，一定是藥有問題。請不要買到假藥，或藥量不夠之農藥。曾經過噴藥後，可能獲得抗藥性，但不會那麼嚴重。請注意藥還沒大量發生時就要施藥。如田間整理的好，又前期控制好蟲，則下一代蟲害可能減少。另外施藥方法及時期是否對，也有關係。最好請當地改良場或農會辦公所等技術人員實地查看，然後下對策。

【問】：（如你的田與鄰家的田環境差不多，品種一樣，灌溉以及其他田間操作都差不多，而你施藥，別人沒施藥，結果你的田蟲害反

【問】：（如你的田與鄰家的田環境差不多，品種一樣，灌溉以及其他田間操作都差不多，而你施藥，別人沒施藥，結果你的田蟲害反

【問】：（如你的田與鄰家的田環境差不多，品種一樣，灌溉以及其他田間操作都差不多，而你施藥，別人沒施藥，結果你的田蟲害反

【問】：（如你的田與鄰家的田環境差不多，品種一樣，灌溉以及其他田間操作都差不多，而你施藥，別人沒施藥，結果你的田蟲害反

FILITAL

INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A.
FABBRICAZIONE SODALITÀ E REAG. SODALITÀ
利大意在司公斯哈門羅國美
品出廠工學化多利萊標標屬附

防治 瓜類、菸草白粉病！

兼可殺除紅蜘蛛！請用

* 可利生



號裝五原七公一第記登利
倍千兩至斤公生一第記登利
倍千兩至斤公生一第記登利

現貨進口經銷商：

- 一、福農公司：臺北市漢口街一段五十七號二樓
- 二、惠光貿易有限公司：臺南市東門路二三一號
- 三、裕台公司農化廠：彰化市和平里和平莊五十五號
- 四、英明貿易有限公司：基隆市郵政信箱八六號
- 五、群英公司：台北市錦州街一二號之二、一樓

青象貿易有限公司
臺北市漢口街壹段壹肆肆號壹壹壹室
電話：三三六六一七七
司公斯哈門羅國美
標商記登

而多，這是謊話。因蟲會食害沒有藥的田。水稻不會因噴藥防治而愈加猖獗，一定要將錯誤觀念改正過來。

〔常施肥〕肥當然易引起病蟲病。因有肥料，稻長的好，病蟲也長的好。故多施肥，而加以病蟲害控制，才會有好的稻生長。

〔種子〕對病蟲害發生關係少，但對稻之產量及品質有影響。(黃真生)

蔬 菜

結球白菜心受損

即無再結球希望

〔問〕：(濱綠包心白菜播種後四十天，才開始包心，此生育是否正常？)

〔答〕：白菜剛在包心時，即遇二次颱風侵襲，心球被吹開，現時葉葉甚茂盛，不知還有重復結球的希望否？

〔答〕：(臺北二號矮性敏豆是否適合在台南地區栽培，現在有無比台北二號較好的品種？)

〔答〕：(敏豆收穫後的跡地，可否種甜椒？)

〔答〕：(濱綠結球白菜於播種後四十天，開始結球還是正當？)

〔答〕：(結球白菜經過二次颱風打擊後，若心部未受害繼續生長，仍有結球希望，請繼續管理。)

〔答〕：(日前矮性菜豆品種，在台南地區尚無較台北二號好的品種，但可與台北二號相比者有 Pearly 甜菜品種。)

〔答〕：(甘藍與花椰菜，番茄與甜椒，紅豆與菜豆(敏豆)是同一科。)

〔答〕：(可購「農業獎勵園藝作物蔬菜篇」較宜。每本新台幣五十五元。)

種櫻桃蘿蔔

二十天可收成

〔問〕：(我想在高冷地種櫻桃蘿蔔，每分地播種量及播種期如何？)

〔答〕：(平地栽培季節為十月至四月，高山地帶五月至十月為合適的生育期。)

〔答〕：(價格每年都有變動，大約每公升十五元。)

〔答〕：(每十公畝產量約一千五百公斤。)

〔答〕：(每十公畝施肥量，硫酸銨五十公斤，過磷酸鈣七十五公斤，氯化鉀二十公斤，尿

素十二公斤。除尿素外，全部用作基肥，全面施用。尿素在發芽後十二天，用做追肥。)

蔬菜殘毒不易除

注意用藥求安全

注意用藥求安全

〔問〕：(蔬菜施用農藥，需經多少天始可採收食用？)

〔答〕：(蔬菜殘毒，不知覺中得病，是否與一般中毒一樣？)

〔答〕：(「漂白粉」及「碳酸鈉」稀液，泡洗蔬菜，可否去其殘毒？)

〔答〕：(蔬菜施用農藥經多少天後，始可採收食用，因農藥種類及其性質、施用方法、施藥量以及環境條件等不同而異，如依省頒推廣方法使用：)

滴滴涕：廿一天。大劑農藥，蓋農藥：十五天。速滅松：十天。加保利、鎂乃浦可利生：七天。二氯福、馬拉松、大撲降：四天。假如所用農藥為偽劣製品，則情形大不相同。)

〔答〕：(蔬菜農藥殘量太多，引起食用中毒情形，如殘留農藥與藥劑本身相同時，則與不攝入口者相同，祇是入口份量多少，中毒程度高低不同而已。)

〔答〕：(用漂白粉、碳酸鈉泡水洗菜，是否能

木 竹

種植麻竹

宜在三月

〔問〕：(麻竹在東部花蓮地區種植，何品種較適宜？)

〔答〕：(請將育苗至收成間的栽培技術及程序示知？)

〔答〕：(麻竹品種目前仍在進行選擇試驗中，故尚無品種可資推廣。)

〔答〕：(最好向台中、南投、雲林採購幼竹。)

〔答〕：(最好向台中、南投、雲林採購幼竹。)

〔答〕：(最好向台中、南投、雲林採購幼竹。)

法律問題解答

· 供提台電播廣察警 ·

【沙質土壤，尚適合栽種。若在栽種後在竹樓基部，蓋以蘆荻或雜草，並能實行施肥更好，麻竹施肥與改進栽培方法，請參閱豐年十八卷九期「麻竹的改良栽培」。(江濤)

麻六甲合歡造林

每公頃千五百株

【問】：(一)麻六甲合歡抗風性如何，是否適合低濕地栽培？

(二)若與麻竹、長枝竹等防風林混植，是否適當？

(三)每公頃經濟栽培株數及株行距如何？

(四)世界產銷供求之現況與將來性如何？

(五)私有地造林，砍伐是否需政府核准？

(六)虎尾北溪十六號鄭承傑

【答】：(一)麻六甲合歡因生長極速，樹形較大，抗風性不強，故季節風強大或颱風時常來襲的衝風地帶均應避免栽培。又麻六甲合歡雖性喜水分較多之土壤，相當乾燥之地亦可生長良好，但排水不良，時時浸水之地則不宜栽培。

(二)防風林帶最好栽種長枝竹，麻六甲合歡因其本身抗風力不強，不宜與竹類混植為防風林帶。

(三)每公頃經濟栽培株數為一千至一千五百株。株行距約三至三·五公尺。

(四)世界上木材需求甚盛，與日俱增，漸有供不應求之勢，台灣生產之麻六甲合歡可加工外銷日本，供一般板材、箱材等用，亦可為製紙纖維工業原料，故本樹木材用途廣泛，銷路非常可靠。

(五)民有地林木之砍伐，需申請政府核准，但手續簡單，可詢當地鄉鎮公所建設課。

有關造林與砍伐法規，可向台灣省林務局(台北市仁愛路三段)函索。(林文鏡)

肥料

豆餅加施木灰

提高硼素肥效

【問】：(一)番茄施用大豆餅為基肥以防缺硼，其施肥方法如何？

(二)市面上有無農用硼素出售？(桃園縣觀音鄉廣興村一一號林榮春)

【問】：(一)番茄是深根作物，故基肥宜深施，大豆餅粉後不妨作為基肥，使用時宜加施木灰，因木灰可促進豆餅發酵，而提高肥效。

(二)為防止硼素缺乏，宜施用良質堆肥，每十公畝施用一千五百公斤，因堆肥內含有硼素，可防止硼素缺乏之發生。因此請施用堆肥，約二千—二千五百公斤。

(三)市面不易買到農用硼素(Borax)(五進生)

醫藥

皮膚患濕疹

忌食刺激品

【問】：手掌患有難治之皮膚病，每每在洗衣時流出少許血液，痛苦難當，經服西漢藥方，均不見效，如何是好？(屏東市林森路四二四四號水札)

【答】：手掌患難治之皮膚病，可能是

一種慢性濕疹，洗衣時因受肥皂之刺激，致病狀加劇。應避免各種局部刺激如過冷、過熱、酸、鹼及其他強力化學藥物等，並忌食酒、醋、酸辣之物。外用藥物可試用副腎皮質類固醇膏塗擦患部，每日三次，如仍無效，應請皮膚科專門醫師細心診治為安。(林吉元醫師)

青光眼易失明

速請醫師治療

【問】：我有一友患青光眼已三年了，行角膜移植是否可以醫治或如何療法？(關山鎮新福里二十二號羅桂芳)

【答】：所謂青光眼病症與角膜移植事，兩者實無直接關係，青光眼是因眼內壓力過高，引起視神經萎縮，嚴重者可致失明。

角膜移植手術僅適用於角膜外傷或炎症引起之瘡瘍濁濁，或白斑，妨碍光線之通過，而影響視力，其眼內部無任何病變者。貴友之眼疾，最好速請眼科有經驗的醫師診治為安。(林吉元醫師)

公地放領對象

僅限於現耕人

台東縣鹿野鄉龍田村豐田十三號黃正義農友來信問：

(一)某甲領有三筆管理之山地，但自己乏力耕作，將其中二筆各分租與乙、丙種植鳳梨、甘藷等，如此情形是否違法？

(二)此土地若被政府收回，乙、丙如有損失，是否可請求賠償？

(三)某丁是家無恒產的貧農，將來政府辦理公地放領時，是否可請求耕地？

警察電台法律顧問胡顯讓律師答復說：

(一)甲所管理之山地，既稱管理，顯非所有，而甲竟將山地分別出租、出讓或任其荒蕪，有違政府准予管理本旨，當然違法。

(二)因上述情形而被政府收回時，乙丙如有損害，可向甲請求賠償，政府無過失

，當然亦無賠償責任。

(三)丁欲請求公地放租，必需有耕作能力，可向政府申請。是否准駁，乃政府之職權，不得強求。至於放領，僅限於土地之現耕人，丁之現況並不合放領條件。

向某乙追索票款。

交通受阻隔土地

所有人有通行權

台中縣東勢鎮下彰里六十七號張春福農友來信問：

甲乙各有一山坡地，昔日均為祖先遺產，出入無阻，後各售與丙、丁，某丁在其土地上作水土保持及種竹林，致使某丙出入均感困難，他日竹林長大了，就無法通行，該如何辦理？

警察電台法律顧問胡顯讓律師答復說：

依民法第七百八十九條規定，因土地一部之讓與或分割，致有不通公路之土地，不通公路之所有人因至公路，僅得通行受讓人或讓與人或其他分割人之所有地。而此項情形，有通行權人，無需支付償金。本件某丙，可依此種規定辦理。