

開仲長一星期後起至收穫開始一星期前，繼續施肥三四次爲宜。

(三) 授精不良或瓜實腐敗者，若金門一帶蜂類稀少時須勵行人工授粉。(王進生)

瑪那里番茄

果型爲球型

【問】：貴社贈送的瑪那里的果型，與第八卷一四期八頁介紹的果型不一樣。同一株番茄有的圓型，有的長型，有一些像羅馬種。現在敝人有兩種瑪那里番茄，究竟那一種才是真正的瑪那里番茄？(桃園楊梅鄉石林)

【答】：瑪那里的果型爲圓形稍高，即球型，不會像羅馬種的果型。若在同一株內有二種不同的果型出現，可能有其他因素，但未鑑定果實以前不能判定受那一方面的影響。(王進生)

申請木麻黃苗木

在四五月間辦理

【問】：近閱貴刊刊載，農復會與農林廳合作，爲發展臺灣造林業，將大量免費供應樹苗及種子，需要者皆可向所在地鄉鎮公所登記配發，讀後不勝欣幸。惟屢詢公所主辦人員，均以無正式公文到所，難以照辦云云，未知何故？現有下列數點請教：一、可否直接向農復會或農林廳申請配發？二、如可以，手續如何？申請表可見擲？三、如不可以，當怎麼辦？四、申請期限至何日止？(恐有時令限制。)五、有關桃心木、印度紫檀、柚木等之造林法書籍，何處可買到？(雲林縣荷背鄉李龍卷)

【答】：一、二、三、點，李農友住於雲林縣荷背鄉，雲林縣未有農復會補助造林計劃，可能縣政府可撥配之苗木較少，但據雲林縣政府林務人員告稱該縣海岸方面各鄉鎮業有木麻黃苗木供應耕地防風林及行道樹之用。如有剩餘苗木亦可配予農民栽種於園邊或空地等，在鄉公所如請不到苗木可逕向縣政府接洽配苗。四、申請木麻黃苗木，於四、五、五月間辦理。五、有關桃心木、印度紫檀、柚木等造林法參考書籍有：臺中農學院劉業經教授著「造林學各論」及林業試驗所推廣專刊等，如有需要仍請逕向著者洽購或函索。但該三種樹種均適合於南部土壤肥沃、避風之處造林。雲林縣荷背鄉靠海岸地帶，季節風相當大，不太適合。(林文鏡)

亞麻留種用種子
用妥當方法貯藏

【問】：水田中間作之亞麻種子，擬欲留明年使用，對於種子保管需要採用何種方法？(雲林縣李高山)

【答】：水田中間作亞麻要作留種用的，應待潮果變黃，種子充分成熟後，用木棒在水泥地上打落種子，曬乾、風選後，密閉貯藏於陶器罐或洋鐵箱、鋁箔等容器內，放置蔭涼處所，留待當年冬天播種，當可保持種子發芽良好。(季景元)

柑桔落葉性斑點病

可用波爾多液防治

【問】：茲寄上柑葉幾片，同時報告幾點病情如左：①於秋季後漸漸有落葉之現象。②所落之葉，多數是背面像花點色或水牛屎色，並非是老葉，是新葉爲多數。或白霉後幾天就變黃了，幾天不見就落完了。③根部有下列幾種現象：(甲)根皮乾乾死去。(乙)根皮淡淡死去。(丙)根部及生棉白蟲。(臺中縣原徐川)

【答】：一、柑桔病葉經檢查係屬「落葉性斑點病」。該病可用六斗式波爾多液或大生78液(四百倍)撒佈防治。二、根部病害請附被害標本以便詳告。(莊德榮)

肥料最好先施堆肥

芋收穫後種花椰菜

【問】：芋收穫後的土地，可以種植花椰菜，大心菜嗎？會不會影響發育？施那種化學肥料爲佳？五厘地要施多少肥料？若不可以種植以上二種菜，到水稻一期作插秧，應種植什麼作物爲佳？(新竹縣湖口鄉陳慶全)

【答】：芋收穫後，如種花椰菜及大心菜均甚佳，對生育無妨礙。肥料之施用，最好先施堆肥(厩肥)後，再施完全肥料，即硫酸、過磷酸石灰、硫酸鉀(或氯化鉀)三種混合施用。五厘地應用之化學肥料量如下：
硫酸十八公斤，過磷酸石灰三十八公斤，硫酸鉀八公斤。厩肥五百公斤左右(黃瀨)

世界著名 瑞士山士德士牌 農藥 SANDOZ

一、益加津—Ekatin—防治蚜蟲，紅蜘蛛等最新有效劑可代替馬拉松乳劑，而得兼治因使用馬拉松引致之紅蜘蛛等蟲害。防治：柑桔黃龍病，棉花，大豆，落花生，蔬菜等之蚜蟲，紅蜘蛛等如每隔二—三星期撒佈一次連續使用則可達到防治目的。特點：藥效長可維持二—三星期，比馬拉松藥力廣大。合成之殺菌殺蟲劑。

二、殺也特—Thiovit—最新科學方法製成石灰硫磺防治，白粉病，凡菸草，蕃茄，馬鈴薯，西瓜，甜瓜，木瓜，花卉柑桔類病癩病，象皮病，油桐病，鵝眼病，紅蜘蛛，大豆，菜豆，茄子，瓜類等病蟲害防治均有著效如與益加津同時噴用效能尤大。特點：比石灰硫磺效能大五—一〇倍，價格低廉不損傷噴霧器。

三、好寶粉—Copper, Sandoz—防治，水稻稻熱病，柑桔類砂皮病，潰瘍病，瘡癩病，黑星病等葡萄，露菌病，黑豆病，茶，茶餅病，瓜類，露菌病，炭疽病，蔓枯病，蕃茄，疫病，棉花，角斑病，薄荷，銹病，白星病，齒核病等效能廣大。特點：藥效長，可保持三—四星期間藥效。

四、巴拉松五〇—Ekatox50 含巴拉松五〇%乳劑特點：原液淡藍色，稀釋後清白，成分標準，殺蟲力強大。

五、蝸立死—Ariotox—殺蝸牛蝸類每平方公尺撒佈一〇—一五粒，蝸牛自會前來覓食立死，爲果苗林苗，菜圃，花園等防治蝸牛侵害之最有效劑。

瑞士山士德士農藥廠駐臺代表處—臺北郵箱八七八號
臺灣總經理處 簡泰隆 行
臺北市南京西路二二三巷三號
電話 四三三 四三七

桃園經銷處 裕農產業社
桃園縣桃園鎮新生路二八號
電話 三三 四七

臺中經銷處 吉本農畜用品社
臺中市平等街九七號
電話 三三一 三一三

全省各地青果合作社，農藥，種子行均有出售
說明書附郵二角向臺灣總經理處索取即寄