



注意預防稻熱病

問：我的蓬萊種水稻，施用氮肥過量，叢株過密，稻葉生長茂盛，怕有發生病害的危險，請問有什麼方法預防？(彰化縣秀水鄉林修)

- 答：氮肥過多，要注意下列各點：
1. 撒佈「西樂生石灰」預防稻熱病。
2. 用迴轉式除草機切斷稻根，抑制生育。

③每公頃用氯化鉀二〇〇公斤做追肥施下。

④因容易發生稻熱病，要時常注意稻葉有沒有病斑發生。藥品要適宜施用。若水利良好地方，時常流通灌溉亦可。(余慶東)

低濕田改良方法

問：我的水田年底水分不乾。每年一期作稻秧插下後經過四十多天，稻秧還是不發育。四十天內，共施肥三次，硫酸銨，過磷酸石灰，二種配合施用。但收量很低，請問有什麼辦法補救。(彰化縣埔鹽鄉游岳)

答：你的水田大概是屬於「低濕田」的。若是照下列方法改良效果最佳：
1. 要設法排水，如暗渠等方法使田面會乾燥。
2. 做畦(四尺寬)插秧。
3. 暫時不用鳥肥、硫安、堆肥，儘量用尿素分二、三次葉面施肥較宜。(余慶東)

鳳梨需要充足陽光

問：關廟的親戚種鳳梨，收成三、四年後就要全部割去，他準備現在購些柑苗在開四碼鳳梨的中間種植下去，請問鳳梨與柑桔同植一起，是否適合，有無招引蟲害病害的危險？(臺南縣歸仁鄉陳長漢)

答：鳳梨園如果要改成柑橘園，可在鳳梨行間預先定植柑苗，柑苗的栽植距離如下：甜橙在肥沃地十八尺到二十二尺，瘠薄地十五尺到十八尺。柑桔、柑桶、海梨柑在肥沃地十六尺到二十尺，瘠薄地十二尺到十六尺。鳳梨是需要充足陽光的植物，尤其是南洋鳳梨，不能種在有陰影的地方。在柑苗幼小時可以間作本地鳳梨，柑桔長大，樹間陰影漸多，就連本地鳳梨也沒有良好成績。鳳梨太多對鳳梨的影響有二：1. 陽光不足，鳳梨的莖葉細，葉片狹長，結實小2. 引起粉介殼蟲的猖獗。(蔡致讀)

香茅不宜再種

問：1. 近來在我鄉裏的香蕉園大部份被像鼻蟲侵害，用藥防治難得根治，蕉農們都轉種香茅，香茅的前途如何？
2. 用甚麼容器與方法貯藏可以使香茅油不變質，香茅油可貯藏多久而不變質？(南投縣中寮鄉陳宗洋)

答：1. 香茅前途甚難樂觀，因本省香茅油之生產量須全部外銷，國際市場瞬息萬變，茅農利益亦因之受到影響，極不穩重。目前本省茅油產量已呈過量，似不宜再從事香茅之栽培。
2. 貯在茅油時，其品質必須純淨，貯藏時應密封容器，放在低溫乾燥之處。如貯藏條件良好，則在涼冷季節可放一個月而品質不變。(陸之琳)

木瓜柑桔可間作

問：我有一甲柑桔園，想間作木瓜，會妨害柑桔生長嗎？(花蓮市林登發)

答：柑桔與木瓜間距較寬，間作木瓜株數適當，柑桔園間作木瓜是有益的。不過木瓜生長迅速，且過年開花結果，將吸收多量肥料，如土質良好，再加施肥量，才合理想，如柑桔樹已經很大，所餘空地不多，只能少量間作或不間作為宜。如柑桔園株行距

為六×六公尺，間作株數隨柑桔樹齡而各不相同。定植後一五年的柑園，間作木瓜用正方形栽培時，依柑桔不同樹齡，木瓜與柑桔間距應各為四、四、五、五、五、五、六公尺為當。(戴邦本)

木瓜老了這樣處理

問：我家種有幾顆木瓜，去年結果。但今年一、二月間，因天氣寒冷，樹葉慢慢地凋謝，到現在還沒有發芽。我想把上年截割，留下離地十呎左右，這樣能不能像過去一樣結得豐滿的木瓜？(臺南縣歸仁鄉陳長漢)

答：這是缺乏水份所引起的現象。可在四五月份第一次春雨後，距地面二—三尺處，切斷主莖，待多數新芽發生後，將其中生育強健長達五十公分枝留下，其餘芽體全部由基部剪除；也就是說只留一主莖，如此果實將不致過度減小。經過這樣處理後，祇須經過二、三個月新芽就會很快開花，一般較新栽的要早到五—六個月。如果土地肥沃，以後還可以結多數果，否則將有間斷開花現象發生，同時所結果實實較以往為小，形狀也較細長，果實外表可能發生數條縱溝。這種長株在處理後到明年四月還可以生產一批果實，此後如發育不良，應擇除再栽較好。(戴邦本)

夏季優良蔬菜種子

- △夏季用番茄(トマト)種子
一代交配種：福壽一號、福壽二號、晚化二號
△夏季用白菜種子
小白菜：純黃金白菜、鳳山白菜、四十天油菜
包心白：正黑葉早生包心白菜
△夏季播早生花椰菜種子
鳳試播早生：散上極早生、盛豐早生、喜樹早生
馬耳四十天早、大白松早、六十天早研、冬瓜白長菜頭等
△メロン(西瓜)種子
H.B.九三六メロン、大型黃金甜瓜等
其他夏季用極早生金實甘藍、六月早芥菜、格蘭菜、菜豆等各項種子均有
△夏季各項草花種子：大輪朝顏、大型鶴冠等五十餘種
最新特種農藥
① 殺菌用 D.I.T.、B.H.C 乳劑特製除菌劑乳劑滅菌靈
② 殺蟲用、セルサン石灰、ルベロン石灰、ルベロン乳劑
③ 日本石原會社原裝植物補劑蒙
ルトリン、フルトリン、トランスプラントン、トイ
④ 殺鼠劑、家庭用デスマア、野鼠用フラトール

荔枝苗木何處買？

問：貴刊七卷七期介紹的荔枝優良品種「黑葉」及「糯米糍」兩種什麼地方有賣苗

荔枝苗木何處買？

為玻璃布是透明的，發根與否，或發根多少，一看便知道。如果用竹筒取條，我們只有從竹筒的縫隙去觀察，凡發根良好的，一定有白色的根端露在縫隙部份，可以很清楚的看出；因為，這部份的空氣最充足，根是需要空氣的，所以有很多新生的根，都趨向這部份伸延。壓條在六個月以後，仍不能在這種部位看出新根的，可剪除淘汰。(張振車)

成活怎樣鑑別

問：貴刊七卷七期介紹荔枝空中壓條法，請問怎樣鑑別壓條成活了沒有？(臺南縣東山鄉張福枝)

答：荔枝壓條不論發根與否，在當年或一年以後，仍不會枯死。如用玻璃布包紮，因

臺灣農產企業公司
臺灣農業資材公司
董事長 農學士 廖學義
電話：四四二五三、四一三六五

