

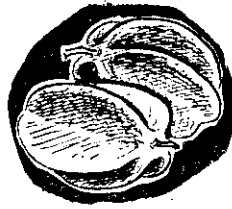
農 業 智 識

楊桃為何不開花？

栽植太密，是楊桃不開花結果的一種原因。楊桃栽植距離至少要十五尺，假如栽植太密，樹就徒長，不會開花結實。

灌水太多也是楊桃不結果的一種原因。每次土乾時就灌水，結果使楊桃徒長不結實。楊桃是深根性果樹，不需要常常灌溉，秋冬期間，樹漸進入休眠狀態，開始形成花芽的時候，更不宜多灌水。

楊桃在本省栽培，常易徒長而不結果實，這時宜在雨季將終了時，實施斷根或樹幹刻傷，以促進結果。(致)



「紅柿」與「水柿」

「紅柿」「水柿」是柿果用不同的脫澀方法所製成的不同產品。紅柿肉軟爛，所以又叫「爛柿」。水柿肉硬脆，所以又叫「硬柿」。

凡是果形大而整齊，色澤鮮艷，果肉厚，肉質緻密，甘味多，汁液多，而種子少的品種，就是優良品種。能脫澀成良好的「水柿」，也能脫澀成良好的「紅柿」。(致)

嫁接用接蠟的配製

在炎熱地區(如臺灣)使用的接蠟，應依下法配製：稱一百公分松香，打細成粉末，再稱一百公分蜂蠟，切成薄片。用鐵罐一個，先放入蜂蠟，在火上熬融，再慢慢放入松香粉，不斷攪拌，到完全熔融調勻後離火即成。

使用時須加熱，但太熱會灼傷樹體，須注意。

又松香和蜂蠟都容易着火燃燒，熬時溫度太高，或熬煮太久，易於着火，必須小心。(護)

「蘋婆」原產我國

「蘋婆」(ピンボン)是我國大陸南方原產的一種亞熱帶果樹，春天開花，果實在八月間成熟。食用部分是種子。外皮黑色，仁黃色，炒熟後或煮熟後供食。含很多澱粉，稍有苦味，在本省多用來煮紅燒肉。(護)

夏油乳劑不能連續使用

花蓮縣富里鄉黃新與農友來信說，他的柑桔發生煤煙病，在二星期前噴射「夏油乳劑」加「馬拉松」。不知是因天氣不佳或倍數太多，煤煙還沒完全脫落。在這種情形下，是否可以再噴「夏油」？假如如其發生，會不會影響開花結果？

「夏油乳劑」的正當稀倍數是三十五到四十倍，如果用「高級夏油」可稀釋六十倍。稀釋倍數太大，當然會減低效果。

但是煙煤病所生的黑色煙煤，在大雨後才會慢慢被洗脫，「夏油乳劑」噴後不能使煙煤脫落。

現在你應該檢查柑桔樹葉上的介殼蟲，是否大部分或全部死去，如果是的，表示「夏油乳劑」的噴射是有效的。

「夏油乳劑」不能連續使用，以防引起藥害，一年只用一—二回，隔六個月後才可以再噴。

煙煤只影響葉片的光合作用，太多時當然使樹勢衰弱。少量時不會影響開花結果。假如檢查結果，大部分介殼蟲沒有死去，可用8E「馬拉松」稀

授教系學醫獸學大灣臺立國 薦推士博標榮劉

用請堵母的 血 貧 糟 食 乳 舞

命寧安堵

越卓効功片一日一

品聖的疫肺、劑白猪子防預

廠物藥畜家春鴻

六之號八一安長鎮橋板縣北臺

號一一八三第灣臺金儲撥劃

說明書 備索



釋一千倍，加八十倍的「石灰硫黃合劑」噴佈來補救。配法：二十四公升水加入二十四立方公分「馬拉松」和三百立方公分石灰硫黃合劑攪勻。(蔡)

水稻塑膠布育苗的利益

水稻塑膠布保溫育苗的試驗，目前已達成功的階段。
為使農友們明瞭水稻塑膠布保溫育苗的實際效果

各地農會農事指導員參觀水稻塑膠布保溫育苗示範園

果，農林廳與農復會今年特地擴大在臺北、宜蘭、與苗栗三縣，設置五十處示範範圍，並於一月二十三日及二月二十九日，分別在宜蘭與臺北兩縣舉行觀摩會，招待各鄉鎮農事指導員及農友們參觀，同時檢討得失。

水稻塑膠布保溫育苗，究竟有什麼利益？下面就是多次試驗的結果：

- ① 每公頃水稻本田需要三千元之塑膠布。
- ② 這種塑膠布可以連續使用五年以上。
- ③ 每公頃水稻本田需要秧田一百坪，一般秧田每坪需要稻種一臺斤以上，一百坪秧田就需要稻種一百臺斤。但是保溫育苗時，只需要三十五臺斤稻種。
- ④ 保溫秧田的稻谷產量，約可增加百分之十。
- ⑤ 竹子價格各地不一，據五股鄉陳培土農友，每公頃本田所需竹架費用為二百五十元。

根據上述五項：
支出增加：
① 塑膠布每年折舊費六百元。
② 竹架費二百五十元。

收入增加：
① 每公頃本田節省稻種費用約一百元。
② 假定普通稻田產量為每公頃六千臺斤，採用塑膠布育苗後就可增產六百臺斤，約可多收入一千零八十元。(谷價以每臺斤一·八元計算)

結果，每甲稻田多得利益三百三十元。
假如再利用這塑膠布來栽培冬季蔬菜，或覆蓋稻谷等時，利益當然還要大些。同時，採用塑膠布育苗，還可以減少稻熱病的為害，並且因為可以提早收穫而避免雨季(宜蘭縣)影響晒谷。這也是塑膠育苗的好處。(輝雄)

夏光番茄：稀世優良品種，耐暑力特強，適於夏季高溫期栽培之唯一品種，淡白美味，著果成續整齊頗佳，去年在鳳山熱帶園藝試驗所試作各種番茄中收量最多之品種。
六十日早生：極早生耐病力特強之早種用新品種球形美觀。

甘藍：結球成續極優移植後六十天左右就可獲鉅利因受旱災影響採種量減少，存貨有限，請早預備種子勿失良機於五月(國曆)開始播種。
清明白菜：清明節前後開始播種苗20天移植後30天就可。備有國內外純良品種，獲收做研究農場自採甚受歡迎之優良品種。

蕃茄：福壽二號，赤福三號，夏光，夏威夷一號，馬娜里，普立查，馬格羅，皮亞遜。
胡瓜：潮淨目瓜，落合節成胡瓜，立秋胡瓜，長岡交配翠青胡瓜，內湖刺瓜。

甜椒：加州大甜椒，甘味大甜椒，好特福大甜椒。
高莖：黑籽細籽生，葛藍早生，普利美大湖，嫩莖高莖。
矮性皇帝豆，好特福二四二美國原種。

蘿葡：大白棧、三月可開始栽培。
西瓜：鳳山一號(富蜜)無子西瓜，蜜寶西瓜。蔬菜栽培成功之第一要素為選擇優良純種之種子而未的，至選擇純良優良品種，請向信用可靠的種子行，與農種子行採購，包您得到更大之成功？更多之收益？

興農種子行

本行：臺北縣三重鎮重新路一段四三號
電話：四五三三二號
郵政劃撥四〇二八號
分行：員林鎮中山路二〇〇號