

方便。

低

如你所說的方法，把橘苗低地平面十公分定植。本省橘苗的嫁接點，在離地面五至

十公分處，這樣低植法的缺點有二：①嫁接癒合點在原則上必須露在地面上空氣中，假如被埋在土中，因土中濕氣較大，易於引起樹脂病，尤其是晚裔西亞甜橙和印子柑（甜柳橙）等甜橙，最易發生樹脂病，（檸檬和葡萄柚也易生此病），即病株從樹幹上流出琥珀色膠狀物質來，假如不立即防治，橘樹的發育就逐漸衰弱下去。這種病雖可醫治，但總是多費人工，這是不智的；②嫁接癒合點在土面下，將來接穗部分會生出根來，這樣就失掉了嫁接的意義。例如，本省常用的酸橘砧，對樹脂病有相當抵抗性，如果接穗是甜橙，生根後引起嚴重樹脂病。

員林的柑橘雖然有名，但是這一帶的許多栽培柑橘的方法，是不能作爲模範的，如果要模仿，一定要先明瞭用意。例如，栽植距離的狹小，也是極不合理！在你的土地上，如果照他們那樣狹小的距離去種柑橘，日後你會發現，柑桔剛開始結果，樹冠間就沒有隙地。假如不間伐，以後橘樹怎麼會長得大？

\*

\*

\*

## 怎樣撲滅番茄疫病？

洪章訓



彰化縣二水鄉王炳清農友，在去年年底種植一部分多株的番茄，在開花結果後，時常噴射「石灰波爾多液」。後來，約有一個月的時間，沒有再噴藥，而那可怕的疫病，就立即發生。發病後，王農友即刻再噴石灰波爾多液，但是疫病還是繼續地蔓延。他希望改用日本製的水銀波爾多液，但不知效果如何。我想，很多栽培番茄的農友，都遇到過這個問題。

番茄疫病是由空氣傳染的，在未發生以前施藥預防，是很好的。但是以後隔一個月間未撒佈藥劑，在此期間，藥劑已經失去效力，由空氣帶來的病菌很容易侵入番茄葉片內爲害。所以，在病害嚴重時期，應該間隔約五天至七

天，最多是十天左右，就須撒藥一次。假如在發現病害發生後才撒藥，當然是不能即時見效的。噴藥防病務須趁早，最好在未發病之前噴射，效果才好。

在市場所售的「水銀波爾多」，根據臺中

幾位農友的報告，此藥用於番茄，能發生藥害，請不要使用！又根據試驗，撒佈「大生七八」或「大生二十二」，都能有效撲滅疫病，且無藥害。常發疫病的土地，最好二、三年不要栽培茄科植物。但仍以撒藥最爲有效。

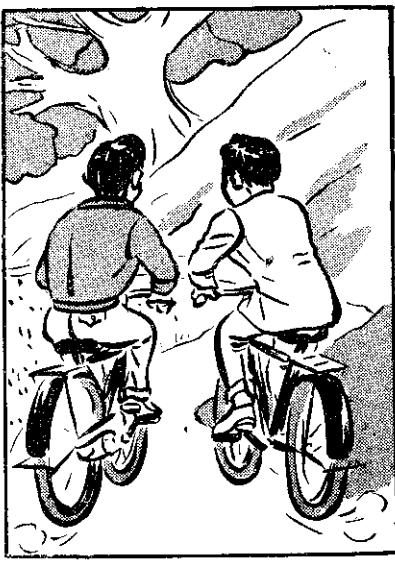
又撒佈「石灰波爾多液」的次數不可太多，否則，對番茄也有藥害。其他有關番茄疫病防治的問題，請參閱本刊第九卷第二十二期及



，去返卜了遊市街<sup>⑥</sup>，年拜好友親去返，（母姨）姨阿共（母姑）姑阿賀先。（居隣）邊厝賀了賀戚親



，氣天好逢又（年）正新<sup>⑤</sup>，喜歡（都）攏仔圍人老，（快活）咧咧笑（逢相）閑相家大市街遊來出戲看



，（東踏脚）馬鐵騎兄二兄大<sup>④</sup>，齊等去（處）位一好約，下麥茄庄頂等（要）卜坐脚湖到先（誰）人衫