

果樹

柑園中介殼蟲的死活

怎樣辨別？

問：我的柑園發生了介殼蟲，經過農刊的指導用夏油乳劑噴撒，但噴了兩星期，仍然看到有黑色小點和黃色小蟲附著在枝葉上。現在把標本附上，請指導對這種蟲要什麼藥劑噴撒？（臺北市陳培增）

答：你寄來的標本是黑痣介殼蟲和牡蠣介殼蟲的死體。

凡是有介殼蟲的介殼蟲，在噴用夏油乳劑後，蟲體雖然已經被殺死，但是它的「介殼」並不會很快地就脫落下來，仍附在樹上。往往有留存到一、二個月，以後逐漸被風雨吹擊而脫落。

如要知道有介殼蟲介殼蟲的死活，可以在夏油乳劑噴後一至二星期內，用一根縫衣針或大頭針，將蟲殼輕輕挑開，這時就立即可看到殼內的蟲體。假如蟲體黃色而且柔軟，有內臟液體的話，這就表明介殼蟲還沒有死亡。假如蟲體成爲乾硬，而且已變成褐色的。

蔬菜

話，這就表明介殼蟲已經死亡。（省農業試驗所陳履運）

怎樣種喜寶西瓜？

問：①喜寶西瓜適於在什麼時候播種？播種後經過多少天才開始收穫？收量多少？

②應選用那種土質？

③種子在那些有賣的？（屏東縣九如鄉蔡明）

答：①栽培西瓜忌寒冷和颶風暴雨，所以播種安全期是：北部自三月到五月，中部二月到五月，南部八月下旬至次年四月。南部如在八九月播在溪床中的話，常有被沖失的危險。

播種至初收穫所需要的時間，春播的約需一百天，夏秋播的約需八十天。收量依播種期、施肥、病蟲害防治、和栽培技術等大有出入。普通每株可結四果，每果平均重量春播約有二公斤，秋播約有一、六公斤。

②適宜的土質和普通西瓜一樣，喜鬆鬆的土質，根部可以容易伸展發育。凡沙地、

砂土、砂質壤土都很適宜。低濕粘硬的土質絕對不可種。生育期多雨的地方更宜選擇排水良好的砂鬆土壤。

③在本刊登廣告的幾家種子行大概都有喜寶西瓜種子出售，每合約售八十元。（鳳山熱帶園試驗所郁宗雄）

漆樹的漆產量

問：豐年六卷十八期二十五頁「怎樣栽培漆樹？」所說「造林後第四至六年可採漆液三三〇公斤」，這是否是指每株的產量而言？（苗栗縣大湖鄉田春和）

答：安南漆樹在造林後第四年就可以開始割漆液，每公頃年產量爲三三〇公斤。採收三年後，應利用萌芽更新，如此循環兩三次。（栽植株行距請看十八期「怎樣栽培漆樹？」）

漆的產量隨品種而有不同，青枝種最高，紅枝種最低，至於雜交種現在還在研究中。因此青枝種值得推廣栽培，而紅枝種應該淘汰。假如能够注意栽培上的各項事宜，每

瓊麻

株每年能產漆液〇·二六二五公斤，所以每公頃的最高年產量可到六五六公斤。（省林業試驗所甘偉松）

怎樣預防瓊麻炭疽病？

問：我種有瓊麻約二十餘公頃，最近颶風以後就發生這種病（附上病樣）。請問這是什麼病？對生長和產量有沒有影響？要怎樣防治？（高雄縣阿蓮鄉蘇忠義）

答：你的瓊麻發生了炭疽病。發病是因颶風傷害葉部而引起。無論新老葉都會發病。傳染的速度很快。對瓊麻的生長和產量當然很受影響。

這病要着重預防，須注意下列各點：

①避免在受風強大的地位種植。

②刈草時切勿損傷瓊麻葉片。

③發現有病葉時，須立即剷除焚燬。

④在暴風雨後，撒佈八—八式波爾多液（用硫酸銅生石灰各八公分，加水共一公升）。調製法請看本刊五卷十一期十一頁。（臺南棉麻試驗所蔡雲鵬）

新臺畜牧獸醫服務社為

歐羅肥 緊要啓事

敝社自經銷「歐羅肥」以來深得各位農友愛用，以致供不應求。竟有不肖之徒乘此機會偽造「歐羅肥」四出兜售，此不肖之徒即爲各農友與敝社共同敵人，謹請各位協助送警法辦。

請各農友注意如下：

一、要買真的「歐羅肥」，請向經常販賣「歐羅肥」而有信用的店舖或農會購買。

二、真品「歐羅肥」色黃，氣味芳香。每包附有量匙。

三、偽製「歐羅肥」色淡白，米糠氣味。沒有量匙。袋上印刷模糊，100公分裝之「100」字樣特別大。

親愛的農友們！

欲買可靠安全的種子

請用合成的種子保證優良收量豐富

- ◎正美國產ホーランド巨大花椰菜
- ◎長岡交配二號白菜
- ◎美國五寸人參
- ◎海谷三池中生甘藍
- ◎半結球山東白菜
- ◎大梅花白蘿蔔
- ◎人甲晚生大心菜
- ◎長岡交配一號甘藍
- ◎金澤粗齒甘藍
- ◎四川榨菜子
- ◎自慢種京都三號白菜
- ◎梅花研白蘿蔔
- ◎晚生赤葉包心白菜

左記本產種子做行最受顧客歡迎的最優良種子其他各種優良種子均備請賜顧是禱

合成種子行

臺北市迪化街一段二一五號
電話：四三三三三號 郵政劃撥儲金：一二四三五號