

農業信箱



橄欖播種

我有1棵橄欖樹，去年想以實生法繁殖橄欖苗，所以讓橄欖成熟掉落在地上自然發芽。但事與願違，掉落的橄欖，竟沒有一顆發芽。

今年橄欖又快成熟了，請問應如何播種繁殖？（花蓮鄉瑞穗瑞美村285號趙秀山）

最好能從樹上選採大形，黃熟而無病虫損傷的種子，洗淨即播。如為省事，等果實自行成熟墜落也無不可。不過落地久時，會遭虫蟻等蝕損，須隨時選良好者播入土中。且掉落地上的果實，不一定是健全而充實的，播種前最好置清水中洗選，將浮起不充實的除去。

橄欖行實生繁殖，結果較慢，最好改用嫁接法，結果快，又能保持優良種性。嫁接可用1、2年生實生苗作砧木，自優良母樹剪取1年生充實枝條作接穗，於早春時用切接法嫁接。（黃爾臣）

葡萄園施菸骨

（一）葡萄園中有很多雞母虫，可否用於骨（公資局的廢物）防治？施多了對葡萄是否有害？

（二）菸砂所含三要素比率如何？可否當做肥料施用？（台中縣新社鄉中正村776號詹春景）

（一）菸骨含有菸鹼，對某些虫類具有觸殺、胃毒及忌避等作用。本省以往在沿海地區有施用菸砂（菸骨及廢菸葉磨成之粉末）防治鹽水蝦蚧者，對金龜子幼虫（

即雞母虫）可能有效。

菸骨屬於植物性殺虫劑，對果樹不會發生損害。

（二）菸砂中三要素之成分，大約是氮1.57%、磷酐1.05%、氧化鉀4.98%。如全部以菸砂作為肥料，因所含三要素之量不符葡萄所需，必須另外配合施用化學肥料。（菸葉試驗所）

龍柏修剪

龍柏生長過高，去年3月間修剪都從頂端剪除。至9月有些植株長出新芽，但有半數植株，從頂端開始枯黃，漸次向下延伸。又有些植株，自側枝開始發病。這種現象蔓延迅速，威脅甚大。請問這是什麼原因？如何防治？

（一）東亞蘭葉片發白，拜歲蘭葉片主脈周圍呈褐色斑。請問這是何病？如何防治？

（二）碧鬱金葉片為何會有褐色斑點？如何防治？（台北市北投區石牌振興街45號呂秋菊）

（一）龍柏應每年小修剪一次，不宜大修剪。剪除頂部後，切口組織已老化，無法形成癒合組織，病菌易由切口侵入。去年3月間雨水很多，使病菌蔓延快。

應先將枯幹（枝）部分再切除，切口塗“萬力”500倍液，全株再噴“萬力”1,000倍液，並添加展着劑，以加強藥效。

（二）蘭花葉片尖端乾枯為葉尖病，把病斑剪除並常用“大生”500倍液預防。

葉片上黑斑點為毒素病，目前無法治療，宜充分肥培，以減輕病害。

（三）可能為“褐斑病”，剪除病葉，噴“大生”500倍液，或“萬力”1,000倍液防治。（黃敏展）

絲瓜冬季栽培

（一）我在10月上旬定植的絲瓜都沒有開花，請問是何原因？有何補救方法？10月上旬定植是否過早？冬季栽培應如何管理？

（二）苦瓜種植至今已70天，瓜蔓生育茂盛，但開花着果甚少，請問原因何在？何時栽培為宜？（屏東縣東港鎮大潭里37號孫土水）

（一）氣溫低於15°C對絲瓜的生育開花有不良影響。如你的絲瓜未受強風吹襲，葉部完整，可加以灌水及追肥1次，藉以恢復株勢。

以貴地氣溫條件，10月定植絲瓜尚可，但至2月中旬易受到寒流影響。為安全起見，最好是12月下旬，利用寬15公分高12公分的塑膠袋育苗，等瓜蔓伸長至20公分時，約在2月18日以後，定植本圃。

在冬季栽培，遇寒流來襲宜實施畦溝灌溉，如有季節風，應設置防風牆。

（二）苦瓜着果，以子蔓為主，母蔓無須摘心，但孫蔓須早期摘除，留本葉一片。如未實施整枝，摘除孫蔓，就會導致瓜蔓過於茂盛，陽光照射不良，影響開花着果。

苦瓜喜歡高溫乾燥氣候，以貴地氣候條件而言，9~3月開始種植為宜。（王進生）

