



農業信箱

蜂羣盜蜜

〔問〕：(一)蜂羣盜蜜，應如何防命，用來飼蜂是否可以？

〔答〕：(一)蜂羣盜蜜，應如何防命，用來飼蜂是否可以？

(二)換取新王最遲期限為何？

(三)蜂最喜歡採什麼花？(西螺鎮鹿場里九三號邱溪泉)

〔答〕：(一)白天盡量少開羽羣的蜂箱蓋，以免箱中甜味外洩，引起強羣盜蜂前來盜取。

又飼蜂宜在傍晚，如此，可避免盜蜂。

(二)糖可代替蜂蜜當蜜蜂的食物。花粉是蜜蜂所需維他命的來源。自來水只要清潔無菌，就可以使用。

(三)換王並無一定期限，但通常春季較易成功。

晚秋及冬季，因氣候較不適於蜂王交尾飛行，同時雌蜂數量很少，交尾不易成功，使換王略為困難。

(四)范宗德先生著有一本「新養蜂」，請逕函后里仁里村七鄰永興路八號之三洽購。

(五)流量量多的花，蜜蜂較喜歡採。(曾建民)

驅牛虫藥

〔問〕：(一)如何配製「牛猪安」為注射液？治狗濕疹，秃毛疹應注射多少？

(二)反芻動物驅虫藥，何種效果最好？

(三)鹿身上創傷，經數年未愈，型如一元硬幣，由爛肉中常分泌出類似血液液體。

經塗用硝酸脫落一塊硬厚皮，用何藥物能促使封口？(宜蘭縣立蘇澳國中周問先)

〔答〕：(一)牛猪安有口服(混於飼料中)及外用二種。並無配製注射液的方法。

至於你說的狗濕疹、秃毛疹等症，應請有經驗獸醫或送至台灣大學附設獸醫院門診處(台北市基隆路三段)檢查診斷，再給藥治療，不可自己亂用藥物。

(二)反芻獸的內、外寄生虫種類很多，並非一種驅虫藥就可驅除所有寄生虫。

如「牛猪安」，可用為治療牛外寄生虫虱(用法請照藥廠出品說明處理)。

牛蟲用二%「魚藤精液」或五%「B·H·C」溶液，噴洒牛體。

牛的内寄生虫以肝蛭為患較多，用「六氣乙烷」治療有效，成年牛一次量一〇〇克，犢牛五〇克。

(三)脫落一硬厚皮，可先用過錳酸鉀溶液(呈深紫色)沖洗傷口，然後再用消炎軟膏，或抗生素軟膏塗抹傷口，可使傷口惡化而漸癒合。(李登元)

芳樟扦插繁殖

〔問〕：(一)芳樟扦插繁殖中所用插穗的老嫩程度應如何？

(二)是否需要帶葉？

(三)管理要點如何？

(四)成活率如何？

(五)較用種子繁殖，何者成長較快？(南投縣國姓鄉長流村天遠山莊王德文)

〔答〕：(一)芳樟的插穗，可採自造林木的滿一年生枝條，或滿一年生出栽苗木的基幹部。

(二)插穗不需要帶葉，長度宜剪為二十公分左右，直徑一至一·五公分為合格。

(三)管理要點：(1)扦插時期以二月下旬至三月中旬

(2)採取枝條後，應迅即包裝運回，插穗應當天就扦插。

(3)扦插方法有直插與埋幹兩種。直插法應將插穗全長的一半至三分之二插入土中。

埋幹法則將插穗平埋於土中，覆土約三分。

(4)插後以手壓緊，並蓋稻草，架設蔭棚，保持濕潤，以後隨時注意灌溉、除草、中耕、施肥等工作。

(五)成活率：直插法約六十%，埋幹法約七十~七十五%。

(六)種子繁殖與插條繁殖，生長成績相差不多。但種子繁殖得苗率高，成本較低；插條繁殖則因能遺傳母樹的性質，可獲純種的芳樟苗，為其特徵。(林文鎮)

何為宜。

(2)採取枝條後，應迅即包裝運回，插穗應當天就扦插。

(3)扦插方法有直插與埋幹兩種。直插法應將插穗全長的一半至三分之二插入土中。

埋幹法則將插穗平埋於土中，覆土約三分。

(4)插後以手壓緊，並蓋稻草，架設蔭棚，保持濕潤，以後隨時注意灌溉、除草、中耕、施肥等工作。

(五)成活率：直插法約六十%，埋幹法約七十~七十五%。

(六)種子繁殖與插條繁殖，生長成績相差不多。但種子繁殖得苗率高，成本較低；插條繁殖則因能遺傳母樹的性質，可獲純種的芳樟苗，為其特徵。(林文鎮)

保證滿意 植物活力素 美能露 (MENEDAEL) 功 能

促進發根發芽生育，轉弱為強，必使作物，提高品質，增加收成，早期出貨。

(1) 苗圃：施噴溶液，可促進強根，育成健苗，提早出貨。

(2) 移植：施噴溶液，成活率百發百中，萬無一失。

(3) 葉面：施噴溶液，可助長發育，強化鮮度，增加收成。

(4) 結果：施噴着果部位，可增大開花結果，防止落果，促進成熟。

結實不良 不結果實 衰弱作物 注射原液可回生強化，恢復結實，旺盛結果，多獲生產。

台灣總代理 旭輝企業股份有限公司

台北新莊新莊路565巷8弄3號 電話：908648

定價：100cc裝75元 500cc裝310元 2立裝860元

(說明書備索來函請註明「豐年」字樣)

惠顧：請向各大農藥肥料種子行藝花店購用，或向郵政劃撥儲金第 18502「謝旭垣」帳戶訂購

草堆肥成分

〔問〕：稻草作成的堆肥所含的肥料成分如何？(宜蘭頭城鎮金面里一七號之三林豐田)

〔答〕：稻草材料做成腐熟堆肥時，所含肥料成分大約含氮〇·四四

%，磷鈣〇·六一%，鉀素〇·五九%。

如以稻草與畜糞尿混合，製成厩肥則肥料成分為氮〇·五%，磷鈣〇·二五%，鉀素〇·五%。如化成草灰，肥料成分為氮〇，磷鈣一·五六%，鉀素四·五一%。(譚英)

台北永和鎮王令炎先生問：

賣定金不還 違約加倍
某甲有房屋一棟，經朋友介紹賣給某乙，由某乙給付價款兩萬元，訂立契約。在契約上說，如果某甲不履行契約，價款加倍返還。現在因為家庭糾紛，某甲想把房屋定金退還。某乙依照契約的規定，要求加倍返還，不然要以詐欺罪向法院提出告訴，並且要查封房子。像這種情形，某甲該怎麼辦？

警察電台法律顧問 莫屏藩律師答覆：
依照民法第二百四十九條的規定，買賣契約成立以後，如果買方違約不買，買主已付的定金，不得請求返還。如果賣方違約不賣，賣方應該加倍返還定金。

由來信所說，某甲出賣房屋一棟，如果某甲要悔約不賣，依照民法第二百四十九條和契約約定都應該加倍返還定金。
但是如果買方願意少收，法律上並不干涉。所以這件事，某甲如果真要悔約不賣，最好是事先和買

主某乙商量解決。

台北縣三峽鎮馮真先生問：

某甲的岳母有一筆土地，在很多年以前出租給某乙等三人建築房屋。地租約定每年給付一次，現金一千二百元，後來某乙等三人自行改為兩年給付一次，並且減少租金數目。現在竟根本不付。土地的田賦稅金一共欠了五期沒有給付，如果由政府依法罰款，應該由什麼人負責？某甲的岳母應該怎麼辦？

警察電台法律顧問 莫屏藩律師答覆：

第一、某乙等三人租用某甲岳母的土地建造房屋，不付租金是不對的。

土地所有人可先依租約向承租人催告給付，如果沒有效，可依法向法院報訴，請求判令給付。

第二、依來信所說的這筆土地稅金問題，依法仍然應由土地的所有人負責繳納，某甲應該趕快告訴岳母，按期繳納田賦，以免拖延久了受到罰款的處分。

土地稅金 地主繳納

柿的脫澀法

〔問〕：(一)紅柿與水柿要如何製法，才不會澀？

(二)柿苗使用植物生長素(荷爾蒙)可以嗎？
(三)植物荷爾蒙有幾種？何處有售？(彰化市西安里古亭三巷二九號李墩益)

〔答〕：(一)柿的果肉細胞中，含有多量的「單寧」，將單寧由溶解狀態轉變為凝固的狀態，不使有澀味的感覺，便叫「脫澀」，人工脫澀的方法很多，如：

(1)溫水脫澀法——將果實放入攝氏四五度溫水中，保持水溫經一〇至一三小時即可。

(2)酒精脫澀法——果實浸酒精後，置密閉容器內，於常溫下經四至五天即可。

(3)石灰水浸法——浸果實於四%的石灰水中，於常溫下經四至七天。

(4)密閉脫澀法——將果實與松葉或其他難腐樹葉層積於缸罐等容器中，密閉數日，利用果實與樹葉呼吸所產生的二氧化碳，促進單寧的凝固，亦可脫澀。

(5)電石處理法——在密閉容器中放置電石(炭化鈣)使生乙炔氣，亦可使柿脫澀。

(6)其他方法——在柿的果梗部插一小孔，滴入煉油(草灰浸出液)鹼角，或碳酸鈉液等放置室內，在常溫中，經三至四天，也可以使果實軟化脫澀。

(二)植物生長素都因有特殊的目的地使用。柿苗生長容易，似可不必使

用，亦很不經濟。

(三)植物荷爾蒙的種類很多，依所具有的效用，使用情形不一樣。普通種類為NAA、GA等。在大的化學藥品行都可買到。現在有些花卉種苗商行亦兼營此業，但須注意必須買到純品與鮮品才有效。(黃弼臣)

金絲雀外銷

〔問〕：(一)美國有無恢復金絲雀進口？

(二)現在本省金絲雀外銷那些地區？出口情形如何？數量是否穩定？

(三)內外銷種公、母鳥價格如何？買時如何選擇鳥？何處買？飼養時要注意什麼？

(四)養鳥協會在何處？有無出版有關養鳥的刊物？(苗栗維祥里三二〇之一號陳金鳳)

〔答〕：(一)美國目前還沒有恢復金絲雀的進口。

(二)目前銷日本、法、德、英、香港等地區，數量不一定。現在供應不夠，將來未知。

(三)目前紅色的，公約一七〇至二一〇元，母六〇至八〇元。黃色的，公七五元，母二五元。過去詳分等級，現在不分等級的收買。

選鳥，飼養的問題，請參閱豐年二二卷十三期養金絲雀的秘訣。二二三卷一期農業信箱紅金絲雀價格高。二二三卷三期養金絲雀經驗等小文。

(四)養鳥協會在台中市復興路三段三二二巷十一號。

以前有出刊鳥語月刊。現在只有每月出刊一本小型鳥友通訊，裡面也有輔導養鳥知識等。(吳學章)

