



農業信箱

同種異名農藥

現在市面上農藥種類繁多，同種異名甚多，往往重複使用，無形中提高稀釋倍數，容易造成藥害。現有下列疑問：

〔問〕：(一)「巴拉松」殺虫劑，在市面上的商品名稱計有多少？

〔答〕：(一)「巴拉松」市面商品名稱，甲基巴拉松約有一五〇種，乙基巴拉松約有一二〇種之多，無法一一列舉。

政府爲使農友能容易辨認使用，硬性規定廠商在農藥標貼上，如使用商品名稱時，應加註普通名稱。

〔一〕大生M—二二二」是商品名稱，普通名稱是「錳乃浦」，現有登記的商品名稱約有八〇種之多。如保利農M、大生M—二二二、利萬果、樂農家M等。(廖龍盛)

藿香可作藥

〔問〕：(一)福香原產何地？

〔答〕：(一)除供作香料外，還有何經濟價值？

〔答〕：(一)南部地區種植面積有多少？

何處有收購成品？價格如何？

〔答〕：(一)藿香(福香)學名爲 *Agastache rugosa* O. Kunze. 原產日本、台灣、韓國、中國東部。

藿香可提製藿香油。除作香料外，還可作藥用，如解熱、感冒、頭痛、健胃、鎮嘔、腹痛、胸痛。確有它的經濟價值。

〔二〕南部屏東三地門地區有種植少部分，也有野生的，種植面積不詳。

〔三〕台北市迪化街各中藥商及各地草藥店都有收購乾草。乾草市價每公斤約台幣三十元。

〔四〕藿香是用根莖繁殖。喜溫暖氣候，土壤宜選富含腐植質的植壤土，及排水良好的爲宜。(徐原田)

二十世紀蓮霧

〔問〕：(一)蓮霧在何時種植最好？什麼品種最好？

〔答〕：(一)南部適合種嗎？在什麼土壤較理想？

〔二〕修剪枝時要注意些什麼？

〔三〕宜何時施肥？用什麼肥料？

〔四〕何時停止澆水，須多長時間？

〔五〕須注意防治什麼病虫害？(台北三峽郵政七五四二八號吳枝成)

〔答〕：(一)蓮霧種植時期以新曆一、二月爲理想。

〔二〕種植距離五公尺×五公尺，每公頃種植四〇〇株。

〔三〕品種以「二十世紀」最佳，可向高雄路竹鄉太湖火車站側，新高種苗園洽購。

〔四〕南部地區很適種植蓮霧。蓮霧不擇土壤，但以沙壤土最理想。

〔五〕台灣的果樹修剪，最重要的一點是須配合休眠時期。夏季高溫多濕，生長過於旺盛，不可修剪。

〔六〕台灣果樹的施肥，以三、六、九月最適宜。春季宜施有機肥料，夏季宜用三要素化學肥料。

〔七〕台灣中南部氣候，因秋季開始乾燥，同時氣溫下降，適合一般果樹的休眠。所以到春季時開花都很好。

〔八〕在果樹休眠期間不宜澆水。但在開花期間，不宜繼續乾燥，以免落花落果。

〔九〕蓮霧少病害，但果蠅爲害常很嚴重，特別在結果期間。

防治果蠅可噴用「速滅松」。(張振雷)

荔枝落果

〔問〕：(一)我種幾株荔枝，至今已三年。樹冠發育良好，排水、日照及通風都好。土壤是沙質壤土，從未發生病虫害。

今年首次開花。我於二月下旬結成小果子時，以化學肥料五：十：八的比率，每棵施一、二公升。每棵只留四十粒果。

每十天澆水一次，果實發育很好。三月下旬連續下了兩天大雨後，果粒陸續掉落，每棵僅存三、五個，這是什麼原因？(台南南州鄉仁里村三巷十六號鄭幸雄)

〔答〕：荔枝無論什麼品種，在果實發育期間，常有落果現象，主要因素大致如下：

(一)荔枝在開花期，因授粉不完全

，雖已結果，但在一個月以內陸續掉落，果實切開無種核。這種情形是屬於生理落果中的授粉不全。

預防方法：應多置蜜蜂，使授粉完全。

(二)荔枝謝花一個月後，發現再度陸續落果時，可能是蛀虫爲害。因此要徹底噴藥防治蛀虫寄生，每十日噴一次。

(三)果實發育期間，常發生兩種現象：

(1)經人工澆水後，又遇大雨，使土壤過於潮濕，樹上水分難於控制，果實就陸續掉落。

(2)雖無加予澆水，但遇大雨，即發生裂果現象。這是水分輸送迅速，果實內水分增加，無法控制，即產生裂果。

如適當的調節濕度，就可防止。

〔四〕荔枝未到結果年齡，就開花結果，這種落果現象更爲嚴重。

果樹本身尚未具備結果條件，雖然留果少，仍然會落果，所以荔枝大致在種植後第四年或第五年才開始留果爲佳。

你所說的情形，屬於第三、四點因素爲多。

最好在果實發育期，除非土壤太乾燥，只能一個月澆一次水外，否則最好不要澆水。(陳永福)



黑紫荔枝

台中市南區吳則平先
生問：

不救應救 刑犯觸

某甲的朋友乙男和丙女是夫妻。丙女在乙男生病時，不但不加照顧，反而把家中貴重物品捲帶離家出走，丙女是否犯罪？

後來乙男病勢日重，幾次登報請乙女回家，但是都沒有消息。在乙男死亡以後，一切善後處理，都是由甲男負責。

如此，甲男對乙男的遺產是否有繼承權？甲男代為墊付的埋葬費，該由誰負責？

警察電台法律顧問
張龍文律師答覆：

甲男朋友的妻子丙女，在丈夫生病的時候，竟然捲帶貴重物品離家出走，幾次登報尋找，還是不回來。

乙男死後也沒有回家料理善後。

這樣丙女就觸犯了刑法第二九四條的規定：對於無自救能力的人，依法令或契約應該扶助養育或保護，而遺棄不顧，或者不為生存所必要的扶助養育和保護者，應處六個月以上，五年以下的有期徒刑。至於甲男基於朋友的情感，為乙男料理喪事，可以說是盡道義上的義務，可是對乙男並沒有遺產的繼承權利。

甲男代替丙女料理乙男的喪事，所支出的所有費用，依照民法第一百七六條的規定，可以向丙女請求

償還。現在乙男的財產，依法由丙女繼承。

丙女雖然去向不明，甲男可以向法院提起償還管理費之訴，同時請求法院公示送達傳票。

如果丙女仍不到庭，可聲請依造辯論判決，等甲男取得勝訴的判決後，才可以對乙男的遺產執行拍賣。

桃園龜山鄉林金全先生問：

甲男和乙女在三月十八日訂婚，約定四月十三日結婚。不幸乙女於四月九日生病死了。

當訂婚的時候，甲男給乙女聘金一萬八千二百元和二兩黃金。

乙女死後，甲男要求女方全部歸還。女方只答應把價值八千元的嫁粧和三千五百元現金退還甲男。其他的錢，

說是用在乙女的醫藥費和喪葬費上，這是不是合理？應該怎麼辦？

警察電台法律顧問譚培榮律師答覆：

這件事情應該怎麼處理，在法律上還沒有具體的規定。可是法律不外人情。民法第一條規定：民法沒有規定的，依照習慣，沒有習慣的，依照法理。雙方對於這件事如能夠協議和平解決最好，如不能達成協議，可聲請法院調解。

民法無規定者
依照習慣法理

桶柑裾腐病

〔問〕：我種的桶柑樹，從地面主幹周圍起，有如麵糊漿刷洗般的灰白色液體，逐漸向上面各主枝蔓延，使樹枝內部窒息，養分不能上達。受害樹枝，連果一根根枯死，非常嚴重，不知是什麼病害？應用何藥防治？（台東海端鄉廣原村龍泉規那十六號周文淦）

〔答〕：由來信所述，貴園的桶柑樹可能患裾腐病。

初期發現小患部時，可用利刀削去病部及周圍健全部。

先用一%「過錳酸鉀」消毒。再以八〇%「益穗」可濕性粉劑（Fungicide）一份和「生石灰」二十份，加水調成糊漿。或以一份「硫酸銅」和六份「生石灰」加水調成糊狀，塗抹於切除部位。

待乾燥後，再塗上一層柏油，以資保護。

病害嚴重時，切除患部，並在患部上方，實施根接。

此外，在被害株周圍半公尺內的表土，用五%波爾多液撒布。撲滅周圍土中的病原菌。

但是如患部已超過樹幹周圍三分之一，生長已受影響，補救不易，宜掘除，實施土壤消毒，重行補植。（嚴夢如）

草魚死因及預防

〔問〕：草魚從四月發生陸續死亡現象。魚死的現象是這樣的：1. 不食草。2. 長寄生蟲。3. 魚鱗脫落。4. 魚死後身發紅。這是何因？如何治療

？（花蓮壽豐鄉共和村十四鄰一〇九號甘榮）

〔答〕：1. 魚不食草：這種現象，除了魚身有病不適外，即草魚苗選擇不佳，魚口變形，不能吃草。

2. 寄生蟲：市面有售此類驅蟲劑或抗生素。

3. 魚鱗脫落：這是內部器官有問題。如：肝臟不好，引起肝中毒。目前，市面有治療的藥物可買。

4. 魚死身紅：這是魚的出血現象。如：血管膨脹、擴張、使血管破裂、引起死亡。

另外，是受細菌感染引起腸炎，使表皮泛紅。這種現象夏季常見。此病宜請專家鑑定，確定病徵，對症下藥才有效。

預防魚死的方法：

1. 加強繁殖技術：多請教專家，使魚長得快又健康，氧氣充足，魚喜吃食。

2. 選擇好的魚苗：在購魚苗時，可用水沖魚，跑在前面者為佳。

3. 飼料要保持清潔：營養量要適量。偶而在飼料中，加些抗生素，可增強魚的抵抗力。

如發現池面浮有死魚，應該馬上撈起，以免細菌或蟲體污染池水影響其它的魚。

一般魚容易死亡的原因是水不清潔，氧氣不足，在雨過天晴後，最易引起，最好保持水的新鮮，利用水車常換水較佳。

（郭光雄）

