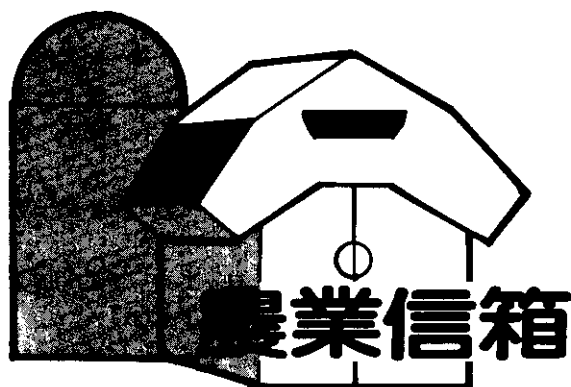




鮎魚成長慢 少有人飼養

問 聽說曾文水庫箱網養殖中，有飼養曲腰魚，俗稱總統魚，為日月潭原產魚。請問何處可購得魚苗？其肉質與經濟價值如何？在什麼環境條件與設施下適合養殖？（嘉義縣梅山鄉圳北村6鄰5號李坤霖）

答 (1)曲腰魚又稱鮎魚，屬高級魚類，具經濟價值，目前價格每公斤約為 160元左右。

(2)鮎魚在日月潭及烏山頭水庫均有棲息，屬肉食性魚類，主食水生昆蟲、蝦類，魚苗等。一般淡水魚塭及箱網均可養殖，經訓練後，可利用人工粒狀飼料投飼。

(3)鮎魚人工繁殖已成功，魚苗可人工生產，因成長慢，養殖者不多，魚苗大部分捕自烏山頭水庫，民間尚無魚苗供應。（曹宏成）

敏豆連作 易生不良莢

問 (1)敏豆感染輕微銹病，是否會影響植株生長？
(2)7月上旬收穫後，7月中旬可否再種敏豆？栽培地海拔600公尺。（台中市五權南路296巷18~3號涂國棟）

答 (1)敏豆感染銹病的損失，依其發生時期及感染程度而有別，但如果銹病發生輕微，對植株生長或產量都沒有明顯的影響。

(2)海拔 600公尺以上，可以在7月份播種栽培敏豆，但是敏豆必須避免連作，如果在同一塊田地上連作，會產生多量的不良莢，影響產品的經濟價值。（古錦文）

防治番茄青枯病 種植抗病品種

問 (1)夏季茄科青枯病，如何做好綜合防治？藥劑防治有效嗎？

(2)當發病嚴重時，如何挽救？

(3)茄科疫病，藥劑防治效果還不錯？整體上當把握那些要點，而做好綜合防治呢？

(4)十字花科軟腐病應如何防治？（高雄縣桃源鄉復興村47號袁志岳）

答 (1)青枯病為一細菌性病害，到目前為止尚無有效藥劑可防治。只有栽培抗病品種如番茄「種苗一號」、「神力」及「亞洲蔬菜中心」的抗病害品系。此外與水稻輪作，土壤藥劑殺菌等，可降低發病機會。

(2)發病嚴重時，請衡量市場產品價格，如價格低「放棄」。

(3)茄科疫病（*Phytophthora spp*）含蓋範圍很廣，番茄及馬鈴薯的晚疫病可藉藥劑「大生類」達到防的效果，甜椒、辣椒及茄子的疫病，藥劑只限於地上部莖葉果實可達到防的效果，根群也只限於幼苗、幼株，根群短時才有效。藥劑有「依得利」…等。

本病依溫度高低有不同的適宜病害，如上述晚疫病為低溫病害（10~24°C），甜椒疫病（20°C以上）為高溫型，所以依作物及季節，選擇栽培時間。還有依其傳染途徑，如甜椒疫病為空氣及土壤傳染，所以與水稻輪作，可減少發病。晚疫病輪作就無效，因晚疫病為空氣傳染。

(4)十字花科軟腐病，請選擇水稻輪作。防治上可參考「Streptomycin」（12.5%「鏈黴素」或16.5%「鏈土黴素」）使用，目前68.8%「多保鏈黴素」



番茄選種

機關承辦人 如故意圖利他人

彰化縣田中鎮員集路2段717號謝楚雲先生問：

某公家機關在20多年前，向某農戶租用與該機關毗鄰的1筆土地計1,500平方公尺（包括甲地1,000平方公尺，乙地500平方公尺）。每年租金均按1,500平方公尺計付，但實際上該機關僅使用甲地，而乙地則一直由農戶繼續耕種。

5年前，該機關購買上述全部土地，乙地却仍由該農戶耕種。最近被人發現，該農戶才把乙地交給該機關使用。請問：

最近才交乙地給該機關使用，能否彌補過去的違法？或將過去多繳的租金退給機關及自價購後反繳租金給機關，能否彌補不法？農戶及該機關承辦人有無刑責？

法律問題

應負刑責

高瑞鏗律師答覆：

如非出於故，農戶及該機關承辦人，均無刑責。在此情形，農戶須依民法不當得利的法律關係，返還所得利益與該機關。而該機關承辦人將因失職，遭受行政處分。

如屬故意，該機關承辦人恐將涉及刑法第131條公務員圖利罪（可處1年以上7年以下有期徒刑，得併科7,000元以下罰金），或戕亂時期貪污治罪條例第6條貪污罪（可處5年以上有期徒刑，得併科30,000元以下罰金）。因均為既成犯，一旦成立犯罪，即不能因事後退還款項或和解成立，而免除刑責。該農戶雖無公務員身份，但如與該機關承辦人有犯意的連絡，仍應與機關承辦人成立共犯，接受上開法條的制裁（刑法第31條）。

混合可濕性粉劑（Atakin）1,000倍正式登記推廣。
。（陳盛義）

平地種文旦 應選砂質土

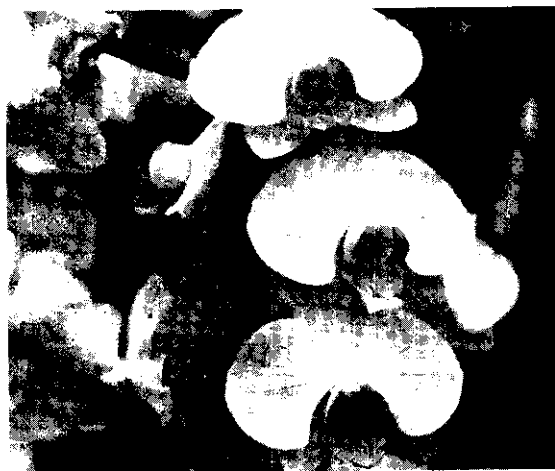
問 「平地上種植文旦，果實皮厚肉少」。這種說法是否正確？（台中縣石岡鄉梅子村和順巷39~1號李昆燁）

答 與淺山坡地比較，平地種植文旦，果皮有可能較厚，原因是平地一般土壤較黏，肥料（尤其是氮肥）、水分較排水好的山坡地為多，而使得果實發育期間，吸收氮肥過多而皮厚，果實外觀較大，但果肉並不會少。因此選擇排水良好如砂質土，同時注意肥料的施用，就不會有這種現象。（黃阿賢）

蘭花培養基瓶口消毒 75%酒精較佳

問 (1)蘭花無菌繁殖，次氯酸鈉是否適用於培養基的瓶口消毒？若不適用該用何種藥劑？又如何才能使次氯酸鈉溶解成溶液？

(2)蘭花的葉及生長點做振動培養，第1個月振動



胡蝶蘭（沈安麗攝）

機應保持幾轉？第2個月轉速是否要改變？（桃園縣大溪鎮員林路2段416巷6號黃朝欽）

答 (1)培養基瓶口消毒，以75%酒精較佳。而次氯酸鈉多用於種莖、種子、花梗、芽體的消毒，化學藥品行可買到5%次氯酸鈉，經加水稀釋成所需濃度即可使用。

(2)蘭花組織培養振盪以50rpm為宜（每分鐘50轉），溫度以25°C效果較佳，只要不超過30°C不會有大影響，第2個月仍可用50rpm，不必改變。（陳惠美）