



### 果園除草劑

〔問〕：果園使用何種除草劑？那一種好？〔南投縣魚池鄉大林村榮山巷二二號王旺枝〕

〔答〕：(一)柑桔園：巨拉列液劑稀釋一千倍，處理二次，可提高殺草效果。每公頃第一次用三・五公升，隔三至四周再用二公升，使用時切勿觸及果樹綠色部分。

(二)鳳梨園：(1)五十%草脫淨可濕性粉劑，稀釋二〇〇至二五〇倍。每公頃用藥量，如全面噴藥，需四至六公升；畦間噴藥則為三至四公升。(2)八十%達有龍可濕性粉劑，稀釋四百至五百倍。如全面噴藥，每公頃使用二至三公升，畦間噴藥一・五至二公升。

右列藥劑宿根性雜草不受控制，所以枯骨草等，必需在整地時徹底根除。鳳梨生育中，如有枯骨草及其他雜草繁茂無法拔除時，可以用八十%克草可濕性粉劑，稀釋三百倍，每公頃用五公升。(席合麗)

### 茉莉需有機肥

〔問〕：我在新店鎮附近山坡有地二甲，想要種植優良紅皮或青皮茉莉子，不知種苗何處有售？價格每株多少？何時種植適宜？用什麼肥料？〔北市通化街一一〇巷三〇號任抗〕

〔答〕：茉莉花在新店附近栽植非常適宜，在青潭附近茶行有人栽植。茉莉品種，分硬枝茉莉及軟枝茉莉兩種。新店鎮公所每年都有推廣苗木出售，每株售價均經農林廳評定，每年價格不等，約自六至八元不等。

栽植期間以春季較好。栽植初期，對有機質肥料(如堆肥)的需要量大，每十平方公尺，約需四十公斤堆肥，以後可追施堆肥或化學肥料。(林進益)

### 三三式波爾多液

〔問〕：(一)三三式波爾多液如何配製？(二)生石灰何處可以買到？(三)波爾多液防治柑桔黑星病是否有效？〔台北市溝子口木柵路一段十四號新農化工廠有限公司〕

〔答〕：(一)波爾多液的調製方法如下：將足量的生石灰水懸液，與定量的硫酸銅水溶液，同時慢慢倒入另一容器內，未混合前須使兩者的溫度相同。

混合時要不斷攪拌。調製硫酸銅液所用容器要用木製，若用金屬製桶等，則硫酸溶解金屬容器的鐵、鋅或鋁，會使銅素游離。(二)三三式波爾多液其配合量，為硫酸銅三公克、生石灰三公克加水一公斤調製。(三)生石灰在灰窰均可買到，溝子口至新店間的路邊也有一家。(四)在本省防治柑桔黑星病，仍以波爾多液為主要藥劑。在柑桔花落二

星期內，噴射三三式波爾多液加大生七八，每隔三至四星期噴一次，連續噴布四次。(翁仁祿)

### 蠶的分級方法

〔問〕：(一)什麼叫上繭、中繭、同功繭、下繭和屑繭？(二)南部有無蠶絲廠？收購蠶繭的手續如何？蠶繭價格多少？〔高雄市新興區大同街三二號辛文峯〕

〔答〕：(一)繭色純白，繭形端正，繭層很厚的為上繭。繭色稍差或微染黃斑，繭形稍欠端正，或略帶輕傷形而繭層很厚的為中繭。由兩頭蠶合做的一類繭，繭形並不端正而繭層很厚的為同功繭，也稱玉繭。繭色不白，繭形不端正，繭層略薄的為下繭。屑繭為最下級繭，如薄皮繭、爛繭等。

(二)原設宜蘭縣的羅東蠶絲廠，現已遷到台南善化鎮三民路一之五號。蠶繭買賣手續：蠶農養蠶，收繭後即先自行分等級，(上、中、玉、下繭)，然後由原配發蠶種的蠶絲廠收購，按繭級來計算繭價。去年普通繭價，上鮮繭每公升約六十至六十五元、中繭四十一元、玉繭三十元至三十七元、下繭十八元，屑繭五十九元。(顧鳳彩)

### 三四月宜種薑

〔問〕：(一)五百六十公尺高的山坡地，種薑是否適合？(二)竹林廢耕後想種薑，但竹根太多，如何深耕？(三)覆蓋缺乏稻草，還有什麼可用作覆蓋？

〔答〕：(一)在五百六十公尺山坡地，可能有霜害，宜在三至四月晚霜期將過的前半個月栽植，或催芽後栽植。又山坡地應注意水土保持，以緩傾斜地為限，並沿等高線栽植。(二)竹林廢耕後，宜用山鋤清除竹根。(三)可用雜草、落葉、蔗葉、燒土等在植溝上覆蓋。

(四)何種複合肥料可以代替堆肥？(五)有水池可灌溉，應在什麼時候栽種？肥料是否可以溶在水裡澆施？(六)病蟲害應如何防除？〔嘉義大林鎮過溪里一之四號郭蘭〕

〔答〕：(一)複合肥料不能完全代替堆肥的功效，且目前還沒有適合薑的複合肥料，宜用雞糞、燒土、油餅、米糠等代替堆肥。追肥的施用，請參照農林廳出版的「根莖菜類」小冊。(二)如無特殊的灌溉兼施肥設備，仍以化學肥料先施於土壤後，再灌水為宜。(三)請參照豐年二十卷二十一期三十五頁。(郭宗雄)

### 生食用木瓜

〔問〕：(一)木瓜在現時雜交改良品種中供食用的，以何品種最適宜栽種？(二)有無專門經營木瓜種仔行？請介紹品種純正、信用可靠的種仔行。(三)木瓜在育苗時，應移栽幾次，才能使植株成為矮生種？(四)木瓜有那些病蟲害發生？如何防治？(五)木瓜常年平均市價若干？〔屏東內埔鄉龍泉村昭勝路七六一號朱慶文〕

〔答〕：(一)木瓜在現時雜交改良品種中供食用的，以何品種最適宜栽種？(二)有無專門經營木瓜種仔行？請介紹品種純正、信用可靠的種仔行。(三)木瓜在育苗時，應移栽幾次，才能使植株成為矮生種？(四)木瓜有那些病蟲害發生？如何防治？(五)木瓜常年平均市價若干？〔屏東內埔鄉龍泉村昭勝路七六一號朱慶文〕

### 阻塞自然流水

#### 侵害他人權益

高雄縣六龜鄉溫金利先生問：  
甲、乙、丙三人在一條水溝取水灌溉，十幾年來都相安無事。去年底，甲在自己取水的地方建築水壩，將流水阻止，致使下流乙、丙的田地發生缺水現象。

請問甲不經乙丙的同意，私自建築水壩是否合理？乙和丙是不是有權要求甲將所需的水放出？如甲不肯的話，乙和丙應該採取什麼途徑，才可以取得用水權利？

警察電台法律顧問胡顯讓律師答覆：

依照民法第七七五條第二項規定，由高地自然流下的水而為低地所必需的，高地所有人縱然因為土地的必要，也不可以堵塞流水的全部。

甲將高地自然流下的水量全部阻塞，使下流的乙和丙的田地無水使用，就犯了侵權的行為，乙和丙可以先請鄉公所調解。如調解不成，可以訴請法院拆除甲所建的水壩，並且要求賠償所受的損害。

### 土地所有權利

#### 地政登記為準

台北縣新店鎮劉村莊先生問：  
某甲的祖父和大哥，都因實施耕者有其田政策，得到一筆土地。

甲的父親比他的祖父先去世，以後他祖父和大哥也相繼去世，土地就由甲的二哥管理。等到甲長大了，二哥並沒有分土地給甲，現在他二哥要將土地賣給某丙，甲是否可以分得一筆價金？

警察廣播電台法律顧問胡顯讓律師答覆：  
甲的祖父及大哥死後所遺留的土地，由甲的二哥以現種人身耕作。土地所有權人是否已經向地政機關變更登記，應該先向管轄的地政機關查明。



警察廣播電台提供

假如所有權人並沒有變更為甲的二哥一人的名義，這就是甲和他二哥兩人未經分割的共有遺產。在賣出的時候，應該得到甲的同意，所賣得的價金，甲和他的二哥應該平均分得，否則甲可以訴請法院判令這項買賣契約無效。

假如土地的所有權人，早已變更登記為甲的二哥的名義，甲就應查明他二哥辦理變更登記時，是以什麼理由申請的。因為這是共有的遺產，應該在變更登記時，依法要以兩人的名義登記。

但是，如果當時甲的二哥是以承領人的名義登記，後來獲得土地所有權，甲就沒有權利分得這筆土地，或土地賣得的價金。因為政府放領土地，是以有耕作能力的現耕人為對象，當時甲年紀很小，顯然就沒有耕作能力。  
——姚世莊

【答】：(一)本省目前供內銷生食用木瓜品種，以「蘇魯一號」最理想。其優點為果型美觀，大小適中，整齊畫一，肉厚精度高，品質優，耐貯運(水分含量低)，平均果重一至二台斤，不過產量稍低。

(二)目前本省中南部，有幾處專門培育木瓜苗或種子出售，但是否信用可靠不詳，最好向鳳山熱帶園藝試驗所洽購。

(三)若採用「床播法」培育木瓜苗，宜經過二至三次移植後，再定植本圃，則可抑制幼苗徒長，促進根羣，增粗樹幹，降低結果部位。但若用塑膠袋育苗，即可免去「移植」的麻煩，可收同樣的效果。

(四)木瓜病蟲害種類及防治方法，請向農林廳推廣科索取木瓜栽培手冊參考。

(五)木瓜在正常季節下(無颱風為害)，果販在南部木瓜產地收購價格，約在每台斤〇.五至一元之間，年平均價格約每台斤一元。(王德男)

### 肉牛貸款

【問】：政府目前前否貸款農民飼養肉牛？辦法如何？(台南東山鄉東正村一二五號李正義)

【答】：目前糧食局有肉牛貸款，聖達牛與本地牛雜交所生肉牛，每頭約可貸五千至七千元。農復會透過土地銀行及各地農會，也有肉牛貸款。如果你想養肉牛的話，請向貴縣政府建設局畜產課洽詢，他們會與省政府農林廳山地農牧局的技術人員，幫你解決問題。(久樹誠)

### 鰻魚問題

【問】：(一)鰻魚苗分為幾種？

(二)鰻魚苗產期幾個月？何處有魚苗？

(三)鰻魚苗一公斤有幾條？

(四)鰻魚苗外銷前須統一收集，如何保養？

(五)鰻魚苗外銷價格如何？

(六)鰻魚苗如何裝運外銷？(屏東萬丹鄉萬後村六九號吳其和)

【答】：(一)鰻魚苗依其大小，可分〇.一五至〇.二公克(鰻線)、〇.八至十三公克、十五至四十公克、八十公克左右(以上均為鰻苗)。

(二)產期：由十一月起至次年三月。主要產地在屏東、彰化、嘉義、雲林、宜蘭、蘇澳等地。

(三)鰻線每公斤六千至七千尾，價格不定。

(四)鰻魚收購後，即應以孔雀綠(Malachite green)〇.三 P P M 濃度，浸漬三十分鐘後，再放入蓄養池。如時間短暫，即可不給餌，如數天以後才運送，可以牡蠣肉打碎餵飼。

(五)鰻苗外銷價格，依其規格而不同。按去年外銷價格，每公斤會有高達新台幣一萬元以上，本年外銷價格未敢斷定。

(六)鰻苗的裝運，是用塑膠袋裝少許水，放苗後輸入氧氣，然後裝入紙箱運送。詳細情形，可請教省水產試驗所鹿港分所長郭河(彰化縣鹿港鎮海埔里一〇六號)。(鄧火土)

※林孟昭、李丁魁兩位農友，請示地址以便答覆問題。