



農業

信箱

柳丁發育不良

〔問〕：二年前我種了一些柳丁，為何越種越小，是何原因？（台南佳里鎮忠仁里六鄰二〇之一吳義孝）

〔答〕：柑桔發育不良，原因很多。例如苗木有根線蟲為害，栽培地排水不良，風強，土壤乾燥，土壤貧瘠，不施肥料等，影響苗木的發育。此外，發苗期間，因砧穗部接合狀態欠佳，或排水不良引起根部腐爛的苗木，種植後樹勢亦必差。

柳丁的正常初結果期為種後三、四年。生長越差，開花越早。請詳細調查栽培地環境及苗木狀態，以改善原因，培養樹勢，不該任其過早結果。（翁仁祿）

火雞痘病

〔問〕：我購進火雞一批，今得病，起因是蚊蟲咬傷，現況是眼睛與腳發腫。我曾買痘種來治療，却未見效，不知要用何種藥防治？（台中市北屯區舊街二巷二〇之一羅三國）

〔答〕：接種火雞痘苗，需在發生病前實施，才能產生抗體，增加抵抗力。

如果已發生雞痘才接種，反會增加病症的嚴重性，因雞痘是濾過性病

毒所引起，火雞已發生雞痘，而你再接種雞痘疫苗，自然會使火雞罹患雞痘的病情惡化。

患雞痘的火雞需隔離治療，眼睛周圍擦地靈黴素眼藥膏。腳發腫處擦碘酒，直到乾痂時就會脫落痊癒。

治療後的雞應放飼於通風良好的地方，不可密飼。

健康的火雞可用高雄縣湖內鄉田尾村一一二號，高雄生物藥品製造有限公司出品的穿刺用乾燥雞痘疫苗，在火雞雙翅翼膜穿刺，很有功效。雞痘預防比治療重要。（唐清岑）

山坡地種牧草

〔問〕：（一）山坡梯田的土質含沙過多，是否適合種植牧草？宜何時種植？

〔答〕：（一）牧草種類繁多，宜種植何種？
 （二）牧草種子向何處買？（台北鶯歌中湖里中湖街二巷一號呂光耀）
 〔答〕：（一）土地含沙多，仍可以種牧草，但宜先施腐熟堆肥或厩肥，以改良土質。並酌施氮、磷、鉀等基肥後，即可種植牧草。

本省北部熱帶牧草的種植適期為三、七月，視雨期而定。

（二）本省可種牧草種類很多，須視種植地方及種植目的而定。一般可種盤古草（養牛）、狼尾草（養豬），如要改良土壤兼養家畜，可種賽芻豆、營多藤、野生大豆等豆科牧草。

賽芻豆、營多藤等種子，可向台中縣新社鄉農林廳種苗繁殖場洽購。盤古草及狼尾草的種苗，可向新化省畜產試驗所接洽。（林培旺）

豐年社代訂期刊

台灣花卉月刊

- 爸爸的副業必讀
- 媽媽美化家庭的恩物
- 學生們優良課外讀物

每本十五元 • 全年一五〇元

中國花卉雜誌

- 最實用的家庭園藝
- 最風行的插花流派
- 最成功的養蘭方法
- 最美妙的盆景製作
- 最珍貴的花卉藝文
- 最靈通的花訊報導

零售每本——二五元 全年二期——二七〇元
 二年二四期五〇〇元 第一、十期全套二〇〇元

台北市伊通街一〇六巷二七號

郵政畫撥儲金五九三〇號 豐年社