

(可)尼秀雞種何處有售，隻價格若干。  
轉卵雞飼料怎樣配合最適宜(指產卵期)？  
(桃園縣大園鄉橫峰村尖山廿八號游景順)

(答)：(可)尼秀性成熟期比較其他雞種優，大約須九個月的時間，但是由於育種改良的結果漸漸有縮短之傾向。成雞公者四·七公斤，母的三·六公斤。  
(母雞年產卵約為八十至一百個左右。  
(可)尼秀雞種，畜產試驗所有小雞推廣。  
(四)產卵期飼料，按照一般的種雞飼料配合即可。(趙博秋)

### 洋菇

#### 良好菇舍環境

#### 預防洋菇病害

(答)：(一)附上菇肥菌請問何名，為什麼會發生，在什麼地方有此菌？  
(二)對洋菇有沒有害處？  
(三)防除方法如何？(中市西屯區廣福里厝尾巷十一號)

(答)：(一)寄來堆肥菌檢查是屬於 *Mucor sp.* 及 *Sporaria Sp.* 在自然界中生長很多，大都是由於堆肥製不佳或堆肥太濕而發生這些雜菌。  
(二)此二種雜菌對洋菇生長有害，但並不嚴重，在環境好的情況下，洋菇菌生長發育較快，否則較慢。

### 卉花

#### 聖誕紅扦插繁殖法

(防治方法：第一堆肥發酵良好，第二堆肥上床後，菇舍空氣要能充分暢通，盡量使菇床而保持乾燥。(胡開仁)

(問)：(一)聖誕紅的扦插繁殖法，適期為何？  
(二)剪枝的長度？  
(三)枝條的直徑？  
(四)施用肥料？(臺南縣善化鎮東昌里一〇三號嚴祝之)

(答)：(一)聖誕紅扦插繁殖法：適期三月上旬，一般時期自落葉以後至發芽以前皆可，即二至四月。  
(二)長度：最適長度十五至十八公分，插穗上最好有二至三芽，有些枝條上的節間很長時，二十公分亦可但插穗上至少應有二個芽。  
(三)直徑：插穗之直徑以一·五公分為佳，應選上年生枝組織充實且無病蟲害者，綠色之嫩枝及過粗之老枝不宜採用。  
(四)肥料：扦插時插於肥沃之砂質壤土中即可，若扦插過於細弱時，在夏秋宜施稀薄之氮肥或腐熟之豆餅水(稀釋二至三倍)一至二次，通常並非必要。(呂淑濤)

### 稻水

#### 秧苗日數愈少

水稻產量愈多  
(問)：(一)秧苗過多久即不能

用，若過四十多天會減產多少，五十天減產多少，如將秧苗廢棄，種甚麼比較恰當？  
(屏東縣潮州鎮建基路十一號張玉)

(答)：(一)臺灣南部第一期作秧苗日數以三十至四十天為宜，第二期作以十五至二十天為宜，惟在來秧苗日數稍可延長，不像逢葉節日數界限之嚴縮，且各品種間適應性也有不同，不較而言秧苗日數愈少，產量愈多，秧苗日數愈多，產量愈少，秧苗日數超過四十天或五十天時可能會影響產量十%至三十%，但如能在施肥技術，灌排水管理以及病蟲害防止上稍為注意時，仍可確保產量。秧苗既然廢棄，可改種春作大豆或花生抑或瓜類。(吳青郎)

### 劑草殺

#### 安全先考慮

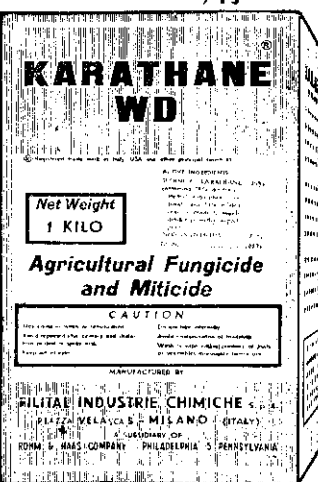
(問)：(一)茅草，葫蘆骨草，吳香等之有效除草劑如何？  
(二)每一分地面需要多少藥劑，需費若干？  
(三)如果樹木不被噴及是否有影響，或有其他藥劑使用較安全？  
(四)並請將用法詳細告知？  
(新竹市南門街六十號官德浪)

(答)：(一)茅草，葫蘆骨草(俗名苦藍丁，又名枯骨草)及吳香(可能臭土香，又名香附子)等都是宿根性多年生雜草，其在果園內的成草要用藥劑來根除，實際上非常困難。因為成草根系長得深，能毒死草的藥量對作物(果樹)也可能有害。  
(二)目前所知對這些雜草有效而對作物(果樹)安全的草劑為美國杜邦公司出品的 *Paraquat*，臺灣總代理是臺北合裕貿易公司，惟以前未正式進口。本劑每公升約六、七百元，每分地有效劑量約為〇·五公升，配水一五〇公升，對成草葉面噴施透濕但避免噴及果樹。  
(三)如果購不到 *Paraquat*，則改用 *Dobutol* 石油乳劑，市售「盼它豐」一·五公升，加非肥皂或其他乳化劑二百公克，先溶於水一百五十公升，然後一面攪拌一面注入柴油或一般煤油十公升，即成乳劑。此藥差不多可以噴施一分雜草。使用時對雜草葉莖及地面噴施透濕。此劑施過後雜草地上部分會被燒死，雖不能根除但可節省除草工數，並可防止幼草再發生。  
(四)另一種殺草劑「陶木」(*Dowdan*)對這些雜草也相當有效，但施用時藥劑會流失而失效，並會滲透到果樹根圍的深度而發生藥害，故必須在早期施用。每分地使用一·五公升溶於一百公升水噴施雜草葉面。本劑藥效至為緩慢，施藥後不可拔除地上部，否則藥劑不能轉移到地下部去殺死地下莖。(游貽陵)

# FILITAL

INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A.  
SPINALE D'OLIO DI BRUNO BONI MAR COMPANY PHILADELPHIA  
利大在司公斯哈門羅國美  
品出廠工學化多利飛橋橋國美

兼可殺除紅蜘蛛！請用  
防治等作物白粉病！  
瓜類、菸草



淨重 1 KILO  
Agricultural Fungicide and Miticide  
CAUTION  
MANUFACTURED BY  
FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A.  
MILANO (ITALY)  
SOLE AGENTS  
ROMA S. MARI COMPANY PHILADELPHIA PENNSYLVANIA

現貨進口經銷商：  
一、福農公司：臺北市漢口街一段五十七號二樓  
二、惠光貿易有限公司：臺南市東門路二二三一號  
三、裕豐公司農化廠：彰化市和平和里五十五號  
四、英明貿易有限公司：基隆市郵政信箱八六號  
五、群英公司：台北市南京東路二段一〇九號二樓  
臺灣總代理：  
青象貿易有限公司  
臺北市漢口街登發號中樓  
電話：三三六一七七  
美商資國城羅哈門斯公司  
\*商標記