



農業信箱

油菜暫停推廣

問：油菜子的主要成分為何？在本省食用油煉油業中的地位如何？在中部地區，每於二期稻作收成之後，播種油菜，用途為何？售往何處？

答：依目前情形而言，油菜子是否值得大量推廣？價格如何？（台中郵政三五）一二八信箱陳孟宗）

答：（一）油菜子含水分一〇·五%，粗蛋白一七·六%，粗脂肪四一·五%，可溶無氮物一一·三%，粗纖維一四·七%，灰分四·一%。油菜子榨油後的油菜油所含的不飽和氨基酸，較動物性油高，可防止人體血管硬化及血壓高等病症，是一種很好的植物性食用油。

油菜生長期間的葉片可為家畜青飼料，抽苔後的苔莖可供蔬菜用，兩個月的開花期可供蜜蜂採蜜，採收後的菜子可作為養鳥飼料，榨油供食用，少數供作製肥皂、香油及滑潤油等工業的原料，榨油副產品菜子餅為良好飼料與肥料。

目前栽培面積較少，都由中南部一帶的榨油工廠收購，如員林鎮泰山油廠，和美鎮合發油廠等。

問：本省所栽培油菜品種，芥酸含量甚高，據分析結果：新竹特一號四四·五%，新竹二號五四·六九%，台中二號四四·五%，苑裡油芥五四·三三%。據加拿大政府研究機構試驗報告，油菜油所含芥酸對人類心臟機能可能有害。因此政府自民國六十三年度起停止推廣油菜栽培。本省有關試驗機構正在積極從事油菜品種改良工作。等到育成低芥酸品種，才大量推廣。

目前在苗栗縣公館，苑裡一帶零星栽培，由榨油工廠前往收購，每公斤約八元左右。（戴堯城）

谷倉害虫防治

問：谷倉裏面發現小象鼻虫，虫體很小，羣集於倉內播取谷糧。請問應如何有效防治谷倉害虫？（屏東縣佳冬鄉石光村三民巷一五號楊寬鎮）

答：稻谷儲存對品質影響甚鉅，通常要充分晒乾，含水率在一三%以內，稻谷進倉以前要消毒倉庫，徹底消滅害虫。稻谷儲存後，設法保持低濕度、溫度，以減少自空氣中吸收水氣，才能得到良好效果。

一、倉庫消毒：空倉時用五〇%「巴賽松」乳劑，或五〇%無臭「馬拉松」乳劑，加水四〇倍，七五%「樂本松」可濕性粉劑加水六〇倍均勻噴射倉庫內面。

二、稻谷入庫時：（一）如無附帶害

虫，稻谷堆表面，施用一%之無臭「馬拉松」浸粉劑，以每一〇平方公尺處施噴〇·六公斤，並在稻谷表面下，深約一〇公分範圍內，再用耙子把動拌和均勻，每隔一個月，施藥一次。

（二）如有害虫，而倉庫構造未符合燻蒸條件，可用一%無臭「馬拉松」浸粉劑一比一、五〇〇倍與稻谷拌和儲藏。每隔一個月，稻谷表面再按照（一）法，施藥一次。（江天送）

蛋雞飼養

問：蛋雞育雛，與肉雞育雛有何不同？有必要飼養公雞嗎？

答：（一）蛋雞育雛，與肉雞育雛有何不同？有必要飼養公雞嗎？（二）多久可移至成雞舍？成雞舍常用的構造如何？是否一定要籠飼？原因為何？（三）初產約在何齡？何時應行淘汰換飼？（四）成雞舍需一年四季早晚都點燈嗎？（五）露天養雞如遇刮大風，下大雨，對產蛋與發育有影響嗎？（台東縣金峯鄉寶茂村五鄰五六號蘇忠春）

答：（一）蛋雞育雛與肉雞育雛相似。不同處在於蛋雞用蛋雞幼雞飼料，肉雞則用高熱能特級小雞飼料，蛋雞限食，肉雞任食。不必養公雞，因不留種，全當食蛋出售。種雞場才留公雞。

（二）約一四〇天即可移至成雞舍。雞舍東西向，屋頂採用石棉瓦或水泥瓦，地面為水泥地。大支架用水泥柱，小支架用木材，斜支架用鐵條，每四公尺用一根大支架，中間放入小支架，每一公尺放一根斜支架，屋高八尺、寬一〇尺、長七〇尺，可養五〇

〇隻。籠飼便於管理，保持蛋的清潔及完整，且不占地方，可紀錄產蛋情形。裝置時，須注意籠籠底面稍傾斜，以利雞蛋滾出。

（三）一四〇～一八〇天即逐漸產蛋。產蛋一年半後，即全羣淘汰。淘汰前四個月，須再育成一批候補雞。

（四）秋季換毛，日照漸短時才點燈，以補日照之不足，促進產蛋。

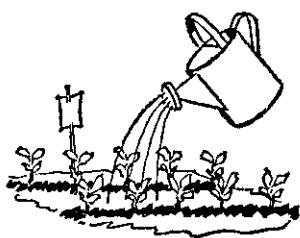
（五）露天養雞可增強蛋雞之抗病力。如遇氣候突變仍會影響發育及產蛋率。（唐清岑）

蘿蔔與硼沙

問：何謂「硼肥」？需向何處購買？

答：（一）硼是微量元素，只有土地缺乏硼素時才施用。市面上無「硼肥」出售，只有硼沙。硼沙含有硼素，每一〇公畝施用量約〇·八～一·〇公斤，過多有害，須注意。作物發病時也可用硼沙三七公克加水一〇公升稀釋後，實施葉面噴射。硼沙可在藥行購買。

（二）蘿蔔一般多栽培於沙質土或沙質壤土，此種土壤有機質含量少，易引起硼素缺乏，而導致蘿蔔肥大根心部褐



屏東縣潮州鎮新生

里公園二巷廿四號莊憲

雄先生問：

分處不同 土地種類

某中有私有土地，自日據時期就將其中部分劃為村里道路。當時，鄰近原有一條公有通路，從此即告關閉，迄仍廢置。請問該公有地產權可否辦理廢除，或申請承租或交換使用。

本社轉請高瑞錚律師答覆：

公有土地可分國有土地、省有土地、市縣有土地、與鄉鎮有土地四種(土地法第四條)，來函未說明該公有地屬於那一種。

公有土地的處分、出租或設定負擔，視種類不同而有異。如為國有土地的放領、放墾撥用及處分或設定負擔或為超過十年期間租賃，應由管理機關呈報行政院核准。如為省市縣有土地，須管區內民意機關同意，並經行政院核准。如為鄉鎮有土地，應經市縣政府核准(土地法第二、五條公有土地管理辦法第六條、第一條參照)。

公有土地不得「廢除」。來函所謂請求與公有地交換使用，法令上也無根據。

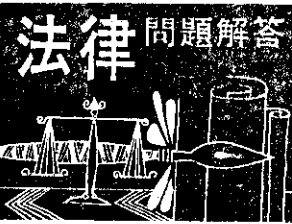
宜蘭縣蘇澳鎮大通路三〇〇號

陳添丁先生問：

我在民國五十八年，自他人承讓八分多河川地，其間，一遇颱風過境或河水侵襲，都得重新開墾，非常艱苦。有時表土流失太多，必須暫時休耕。

六十四年間，忽有人將休耕地上荒草燒掉，開始占耕。我出面阻止未果，向法院告訴。法官說：「河川地是國有地，你休耕數年，人家要耕作，你無權制止。」請問如何解決？

本社轉請高瑞錚律師答覆：



承墾河川公地，應依台灣省政府所公布公有土地管理辦法及河川公地處理要點有關規定，向縣市政府地政科申請放租，訂立不定期租約或填發許可証，以取得法律上保障。

本件關鍵所在，是所謂「休耕」，是否可視為你已中止對這河川地的占有。

如你已中止占有，他人繼起耕作，你並非被害人，依刑事訴訟法第二三二條規定，不得提起告訴。

不過占耕公有土地，已構成刑法第三二〇條第二項竊占罪嫌，不問何人，均得向檢察官或司法警察官告發(同法第二四〇條)。

地川河種耕 租放申請必須

變硬化，品質變劣，這就是「硼素缺乏症」。

栽培蘿蔔在基肥以不施堆肥為原則。施用良質堆肥(以稻草為材料)每一〇公畝一、五〇〇公斤，雖可使土壤絕不缺之硼素，但如堆肥尚未充分腐熟，會引起蘿蔔肥大根分歧。所以蘿蔔宜作為會施用多量堆肥作物如番茄、胡瓜的後作，或栽培於含有適量硼素的土壤，才會有良好的品質與產量。(王進生)

寧蒙繁殖與施肥

〔問〕：(一)寧蒙可否用壓條法繁殖？

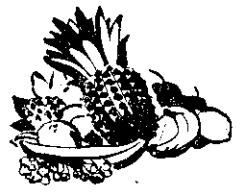
〔答〕：依書本記載，寧蒙腋枝結果良好，是否可間植檳榔或梧桐，以利水土保持與減少蒸發量？

〔答〕：株距一五尺是否適合？

〔答〕：(一)寧蒙可用壓條或扦插法繁殖，但因缺少直根，根羣分布較淺，施肥量及施肥次數需增加，且不耐強風。又因不採用砧木，對地理環境及病虫害適應性較差。

〔答〕：(一)寧蒙可用壓條或扦插法繁殖，但因缺少直根，根羣分布較淺，施肥量及施肥次數需增加，且不耐強風。又因不採用砧木，對地理環境及病虫害適應性較差。

〔答〕：(一)寧蒙可用壓條或扦插法繁殖，但因缺少直根，根羣分布較淺，施肥量及施肥次數需增加，且不耐強風。又因不採用砧木，對地理環境及病虫害適應性較差。



〔問〕：(一)寧蒙可用壓條或扦插法繁殖，但因缺少直根，根羣分布較淺，施肥量及施肥次數需增加，且不耐強風。又因不採用砧木，對地理環境及病虫害適應性較差。

北蒜品質好

〔問〕：貴社出版的「專業栽培蔬菜三〇種」中曾述及，大蒜品種「北蒜」，可在二月播種，至四月或五月採收青蒜。不知品質如何？每分地產量若干？每分地須種多少公斤，每公升價格若干？應向何處購買蒜種？(花蓮新城南三樓二二號張明遠)

〔答〕：北蒜又稱錦州蒜，或嘉定蒜。蒜種多為進口貨，每分地約需蒜種一〇〇~一五〇公斤，每公斤時價約新台幣四〇元。青蒜品質優良，每分地可採收三、〇〇〇~四、〇〇〇公斤，蒜種可向鄰近種苗商洽購。(邱阿昌)

雌雄龜分池飼養

〔問〕：(一)龜如養在地洞裡，讓牠渡過寒冬，沒法曬到太陽，會不會發生疾病？

〔答〕：(一)雌雄龜分池來養，牠的生殖能力是否會減弱？(陽明山郵政八二二〇附五號翁欽銓)

〔答〕：(一)雌龜必須經常曬太陽以保持身體潔淨，尤其是在冬季，溫暖之日一定要曬太陽，否則會感染皮膚病及其他疾病。

〔答〕：(一)雌龜必須經常曬太陽以保持身體潔淨，尤其是在冬季，溫暖之日一定要曬太陽，否則會感染皮膚病及其他疾病。

〔答〕：(一)雌龜必須經常曬太陽以保持身體潔淨，尤其是在冬季，溫暖之日一定要曬太陽，否則會感染皮膚病及其他疾病。