生價差時，不負任何補貼責任，因此五趾猪已失去參加產銷連鎖計畫契約的意義。（劉秋助）

## 水萍青飼料

〔問〕：㈠生長在魚池水面上的水萍，營養成分爲何？㈡用來飼養家禽家畜適合嗎？㈢應如何給飼？（雲林縣崙背鄉育仁國小林培良）

〔答〕：㈠水萍是浮於水面的植物，葉體扁平，三葉相集，葉下叢生鬚根懸垂水中，吸收溶解水中的養分。南部氣候適合它生殖，因此南部地區排水溝、水田、水池到處可見，且有大量培植供魚、鴨、雞、猪作爲青飼料。營養成分爲：水分八・二七，粗蛋白質二六・二八，灰分三九・八，鈣〇・八，磷〇・八。㈡水萍均用臭污水培養，對於防疫極不衞生，所以應注意傳染病的感染，用它當做青飼料，可降低飼養成本，增加可口性。㈢可與飼料混合餵飼，或於午後單獨給飼。飼餵量不要超過飼料給飼量的一〇%～一五%。應逐漸增加飼餵量，禽畜約一星期內即可適應，並且很喜歡吃。其中以鴨最喜歡吃。（唐清夸）

## 芒果未受精

〔問〕：芒果（包括土種與改良種），在元宵節以後開花，花上所結的小果粒無核，落果的情形十分嚴重，是否爲未受精或是氣溫過高所致？應如何改進才可提高產量？（台南縣楠西鄉鹿田村油車九〇號江重清）

〔答〕：芒果如未受粉，開花後不久即脫落。在開花十天以後脫落者，均已受粉，但並未受精。未受精的果實將於生理落果期以前脫落。只有完全受精，具有正常種子的芒果，才能繼續發育而達成熟。

芒果每花序結果甚多，但只有千分之二至四獲得完全受精，所以大部分果實在生理落果期間，先後脫落。這種落果，不影響正常產量，無需顧慮。至於多數果實未經受精的原因爲何？目前尚未明了。

芒果產量的高低，與花序上着花數多少有關。小枝粗壯，花序較大，着花多結果機會也較多，所以爲求高產量最好的辦法，是加强管理，培養粗壯新枝。

培養粗壯新枝的方法有二：㈠加强春季施肥促生春梢，㈡疏枝：一枝頂端分生多數小枝，生長必衰弱應將多餘小枝疏除。視下一節小枝生長情形，保留小枝一枝或二枝。近年來各地樹齡較大的芒果，均有結果不良現象，原因是：㈠管理益趨疏忽，㈡未實行疏枝，小枝生長逐年衰弱。

台灣氣候對美國種芒果的結果與產量，無任何不利影响。所以應重視人爲因素。（張振宙）

## 養蜆

〔問〕：㈠我有蜆池五分地，每分地豆餅、米糠的投餌量若干？投餌量應如何計算？如投與台肥一五號肥料（N四P一四K二）每分地須投若干？每月應投幾次？㈡可否用酒糟投餌？㈢蜆池可混養那些魚？每分地可混養量若干？㈣草魚、大頭鰱與白鰱之生活習性如何？㈤蜆池可否混養福壽魚？（花蓮縣吉安鄉南華村三一一號童振輝）

〔答〕：㈠蜆攝食浮游生物等成長，餌料來源多賴人工餌料及肥料來培養補充，餌料肥料投放數量與次數，依池塘環境而異。一般依池塘透明度來調節。透明度過高蜆成長欠佳，池底易生青苔，過低蜆會因缺氧而斃死。透明度以五十公分爲宜。㈡不宜用酒糟。㈢蜆屬清水養殖，可放養草魚及鯉，最初放養量爲六十尾，以後可視生長情形調整放養量。㈣草魚屬清水養殖，以攝食草類爲主。大頭鰱與白鰱同屬肥水養殖，前者攝食動物性浮游生物，後者攝食植物性浮游生物，放養比率爲大頭鰱一比白鰱四～五尾。㈤福壽魚屬肥水養殖，如果要使蜆成長，福壽魚成長欠佳。反之要促進福壽魚成長蜆非死不可，所以蜆池不可混養福壽魚。（余廷基）

## 木瓜結果不良

〔問〕：我種的木瓜，所結果實爲什麼不會長大，也不會黃？（台中縣大安鄉頂安村二鄰十號林廖）

〔答〕：㈠木瓜果實長不大的原因有二：(1)品種問題即可能爲小果品種(2)如果同一株上混有長不大的小果，即爲受粉問題。受粉不全或沒受粉所致。此種果實經剖開後，果腔內只有數粒種子，甚至完全無種子。㈡木瓜不會黃的原因，主要爲溫度低，日照短，成熟（黃）期間較長，較慢黃而絕無不會黃的木瓜。一般三～四月開花只需經四個月即黃熟，而十一月開花者，需經六～七個月才能黃熟。（王德男）

## 讀者來信

據報載台南縣東石鄉林安村一號老婦人羅王茼，將農藥（大生粉）誤以爲是樹薯粉，拌入鴨蛋中煎煮，爺孫三人誤食，兩個孫子急救不治死亡，爺爺羅疏送嘉義省立醫院救治，現尚未脫離險境。

希望貴刊能續請農友們，將農藥妥善安置，並貼上警示標誌，千萬不要與食物混雜存放，以免誤食中毒。

嘉義縣朴子鎮文化里中正路二三　藍影

我是「豐年半月刊」及「農業周刊」的讀者，我有幾點建議供貴社參考：㈠「豐年半月刊」與「農業周刊」希望在出版後盡快送達訂閱者手中。㈡依據事實報導，不要過分誇張。㈢文字盡量淺顯，以利農民們閱讀。

台南縣塩水鎮南港里一四〇　吳秋雨