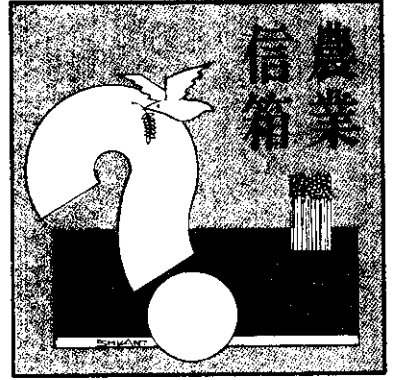


農業信箱



早熟稻種

● 本地在第一期稻作與第二期稻作間，要裏作甜瓜、西瓜這一類短期作物，因此一期作必須要種早熟品種，如嘉南三號、高雄選一號、東京一號。但是現在政府規定繳交田賦不收東京一號，我們只有栽培高雄選一號了。

● 本地雖有高雄選一號，多年來種植會產生變異，已不能算是純種了。請問：

(一)何處可購得高雄選一號稻種？
 (二)是否有比高雄選一號品種更早收穫的品種呢？(中縣大肚鄉大東村沙田路二段五六二巷八九號趙松源)
 (三)台中區農業改良場第一期(二期)作種有高雄選一號五公畝，你可在十一月初去洽購稻種。
 (四)根據台中區農業改良場，近一、二年來辦理引進早熟稻種觀察試驗結果，比高雄選一號早熟的品種很多。不過比高雄選一號早熟且高產的品種却不多，其中豐錦、秋光、陸奧錦、富士光、清錦等品種表現較佳，可

望於一、二年後申請登記命名，再繁殖推廣。(曾勝雄)

香菇段木處理

● (一)為何一般人多在冬天而不是夏天栽培香菇？是木材問題或是天候因素？
 (二)香菇原本樹皮如有破損是否會影響產量？
 (三)据说段木太乾燥易使接種的菇菌枯死，太潮濕易生雜菌，這種說法如屬實應如何克服？(南投縣埔里鎮桃米里桃米巷一〇號謝進福)

● (一)種香菇的木材，以秋葉黃變至翌年春芽未發前養分較多，此時即為砍伐適期。香菇下種後一般需行排積作業，如在夏季實施，往往木堆內的溫度會超過二五度C甚至三五度C，使菌絲受害，所以一般人不在夏季砍木栽培。
 (二)會影響產量。因香菇生態上對水份、光及有關環境需求問題，樹皮破損處一般很少長香菇，所以栽培時要盡量保持樹皮的完整。
 (三)段木過乾過濕都不適宜。通常在砍伐後三週左右下種。在排積時如時常下雨可用草或帆布將上部覆蓋，如發現有離切口三五公分處鋸斷後，邊材有褐變現象時即為過濕，以後有脫皮的可能，應即停止澆水，並儘量設法保持乾燥。(宋細福)

● (一)本鄉與大甲鎮所養的白毛鴨，種母鴨的產蛋率低，請問是何原因？
 (二)母鴨可否在產蛋初期注射家禽霍亂疫苗？注射後是否會影響受精率？(台中縣龍井鄉中和村中央路四四號陳勝德)

● (一)白毛鴨全身羽毛白色，在產蛋前嘴、腳、蹼、皮膚均為橘紅色。產蛋後，因色素轉移至蛋黃內，嘴、腳、蹼等顏色漸漸變淡，但還有黑斑出現。有黑斑之出現，表示已有產蛋，並非品種不純。
 (二)產蛋率不好的因素有二：一為品種，一為飼養管理。如果飼養管理都很正常，那就是品種問題。
 (三)種鴨注射霍亂疫苗，宜在產蛋前注射完畢。一般須注射二次，第一次注射完後隔二星期再注射一次，而兩次的疫苗最好不同公司出品。在開始產蛋後，如無霍亂病發生時，一般是不再注射，注射以後產蛋率會降低。受精率高低公鴨佔一半的原因，公鴨在採精期無發病時不注射，或者注射後一星期不要採精。(陳晉蒼)

皮蛋製造

● 我依照科學方法，以氫氧化鈉為主製造皮蛋，蛋黃很像樣，可是蛋白全是水，不會凝固。請問是何原因？如何改進？(桃園縣內壢篤行五村十六號王昌其)

● 蛋白是一種蛋白質，碰到鹼(苛性鈉)如濃度較低不凝固，濃度太高會再溶解。用苛性鈉浸漬蛋時，鹼液自外面浸透，所以卵白先凝固，然後蛋黃也凝固，但如過了這個程度，鹼濃度太高，卵白會再溶化，

呈不凝固狀。所以要在適當的時間全部撈起來，洗去外殼的鹼液，不繼續浸漬。(李錦楓)

辣椒施肥

● (一)辣椒正在開花結果旺季時，為什麼會突然整株由上而下漸漸枯黃死亡？
 (二)辣椒應如何施肥？(台北縣鶯歌鎮光山路一〇一巷一一號吳建生)

● (一)辣椒整株由上而下枯黃的原因有：
 (1)排水不良，根部受到傷害。
 (2)施肥過於靠近植株，根部受到肥傷。
 (3)中耕太深，根部受傷。
 (4)疫病為害。
 (二)辣椒根部較弱，新根發生不易，所以每次追肥不可施用太多，而且不能靠近根際，以免引起肥傷。
 基肥可用堆肥，豆餅或雞糞及適量化學肥料，追肥可用化學肥料補充。施用量及施肥法可參閱豐年叢書「專業栽培蔬菜30種」。(邱阿昌)

白毛鴨

● (一)純種白毛菜鴨(白毛鴨)嘴巴是否應為白色的？如有黑點出現是否表示品種不純？

