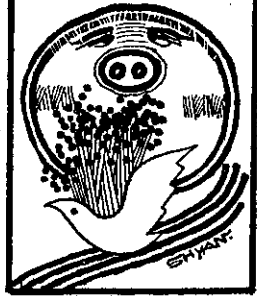


農業信箱



火雞黑頭病

〔問〕：我飼養四個月大的火雞與雞，最近火雞排黃綠便、廢食且頹喪站在邊處，這是何因？有傳染性嗎？（台中神崗鄉大社村豐社路二〇巷八號潘誠義）

〔答〕：四個月的火雞不吃料，垂翼及頹喪的站在邊處，排黃綠便，可能是黑頭病。

此病本省無藥可治，有傳染性。請把火雞與雞分開飼養。養過雞的地方在二年內不宜飼養火雞。此外場地需經常保持乾燥。（簡明龍）

葡萄自根苗

〔問〕：（一）聽說種植葡萄如要成木小且最簡便的方法是購買別人冬季扦插培育的「自根幼苗」，隔年春季移植，則可提早結果，是否真實？苗的價錢大約多少？（二）以蜜植栽培方式種植，每分地可種植幾棵？

〔答〕：（一）聽說採用自根苗的葡萄從開始收穫起三、四年內收量最多，以後就一直降低，甚至於無栽培價值，是否事實？（台北市三水街八一號三樓張若煌）

〔答〕：（一）葡萄栽植時期有二：一為四、五月間的生長期，只限於種植當年生的自根苗（扦插苗）。即將冬季扦插的幼苗，於四、五月間移植，如管理良好，發育健全，則翌年春季就可開花結果。

一為冬季休眠期，即於冬季移植成木及一年生苗，移植後亦須經過一年才能開花結果。冬季種植的一年生苗每棵大約一〇元，夏初移植的扦插幼苗每棵大約五元。

（二）目前栽培葡萄均採用自根苗密植栽培，如在夏初栽培當年生自根苗，每分地可栽培五〇〇棵，行距七尺，株距三尺。

如在冬季栽植一年生苗，每分地可栽培三八〇株，行距七尺，株距四尺。

（三）自根苗的壽命至少有十幾年，如果管理良好，年年可豐收。豐原及大村地區的葡萄，大都採用自根苗，已有八、九年歷史，每年每分地產量均在一、二〇〇公斤以上。（施明山）

泡桐枝條斷裂

〔問〕：（一）已種植二年的泡桐，於今年一月鏟掉後，主幹長出許多側芽，應該如何處理？（二）泡桐與麻六甲合歡主幹旁的樹枝已砍裂開，對樹的主幹木質是否有影響？

〔答〕：（一）聽說受傷的泡桐，木質會黑心，是嗎？（台東縣鹿野鄉中華路五三之六號鄭冬春）

〔答〕：（一）泡桐種植第二年，於今春切幹萌芽後的主幹所長出的側芽，應予割除（如已木質化，則應鋸除），使主幹有四、五公尺高，不生橫枝，才能生產良材。

（二）泡桐與麻六甲合歡的枝條，如已砍裂開，宜用利鋸自枝基鋸斷，再用刀將傷口修滑，將來可免生節疤。

（三）主幹如有砍傷或裂傷，細菌易自傷口侵入，影響材質的可能性很大。（林文鎮）

紅甘蔗施肥

〔問〕：紅甘蔗施肥方法如何？（南投水里鄉民和村忠信巷四二、二號林其文）

〔答〕：紅甘蔗適當的施肥方法如下：

肥料施用量：前作最好種植綠肥，整地前，施用腐熟堆肥或厩肥，每公頃二〇、〇〇〇、三〇、〇〇〇公斤。化學肥料施用量因地制宜，但必須注意氮、磷、鉀三要素間的平衡。

可參考附近台糖公司自營農場或原料區的化學肥推廣用量，再到附近蔗農消費合作社購買甘蔗複合肥料施用更佳。

肥料施用時期：基肥應於築畦後施用，第一次追肥，秋植者應在植後三五天以內，春植者應在補植後立即施用。

止肥期秋植者應在翌年四月底以前，春植及宿根者，應在六月底前。有灌溉沙土和礫地蔗田，止肥期可稍延後，並酌增施肥次數。

肥料施用方法：磷肥全量，鉀肥半量與氮肥 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{1}{3}$ 作為基肥，但蔗園

排水不良或遇豪雨，或沙土與石礫地，秋植者可不施用基肥。

基肥施用後，餘存的肥料或未施用基肥者，磷鉀肥的全量與氮肥 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{1}{3}$ ，應於第一次追肥時施用完畢。（林宗然）

龍眼嫁接

〔問〕：（一）龍眼樹最好的嫁接期在何時？母樹是老樹時如何接法？

（二）嫁接用塑膠袋縛上接木後，時遭螞蟻的侵害嚼食，致生破洞，無法保持水分，裏面接苗易枯死，應如何預防？

（三）目前優良龍眼樹品種是何種？何處可買到？

（四）栽植龍眼樹有前途嗎？內外銷有困難嗎？（斗六鎮忠孝里平和街六一號黃景彬）

〔答〕：（一）嫁接龍眼最好的時期是天氣最寒冷的一、二月。老樹高接可在胸高部位鋸斷，在切面施行嫁接較便，可同時接上三、四個接穗，套上塑膠袋，再套紙袋，以防日曬。

（二）為防螞蟻傷害塑膠袋，可在紙袋與塑膠袋之間放入BHC粉劑或其他防虫藥劑。

（三）台灣龍眼品種中，品質最優，同時適合生食與製罐者，只有員林一帶的「粉壳」。嘉義竹崎一帶的「昭安寮」和「楊桃葉」，果形大，食味甜，但因水分較多，只適合生食，不宜製罐。這些品種，可經由竹崎農會洽商購取。價格需面議。

（四）改良龍眼龍眼，內銷暢旺，售價很高，近年來每斤可達四、六元。龍眼製罐，品質優於荔枝，前途有望。（張振宙）