

農業信箱

孟宗竹落葉

● (1)如何除去防風竹林？
● (2)孟宗竹栽植約1個月，發現有部分已全部落葉，但竹株還是深綠色，是否已枯死？如何處理？去年栽植的為何只有部份生竹鞭？(宜蘭市慶和街39號楊聰超)

● (1)要除掉竹子，可在生長期末期(約8月底)砍掉竹桿，如再發竹再砍掉，以後就不會發竹，至於竹頭(根部)，只好用人工掘除。

(2)孟宗竹栽植後落葉，不一定就是枯死，可再觀察一段時間，看能否發筍。

去年栽植者有部份未生竹鞭或發筍，可能是當時栽植的竹苗鞭根上無筍芽，或筍芽已經損壞。(林文鎮)

荔枝遲抽梢

● 現有種植約五年生左右荔枝，樹幹直徑約5寸，枝葉繁茂。12月份每株都有吐紅發新芽現象，聽說現在發新芽不能開花結果，若是冬至前後，就有結果的希望。為何會遲抽梢？如何改進？(台南縣下營鄉十六甲19號顏丁山)

● 5年生荔枝應可開始抽穗結果，但陽曆12月間仍抽發新梢(俗稱吐紅)，因快到花芽分化期，枝條尚未老熟，一般很難再抽穗開花。

荔枝樹晚抽梢的原因，一般是由於施肥太晚，水分失調，溫度偏高，及園中有間作物等關係。所以在管理上應注意提早施肥，採果後全部施完，有機肥更要提早。調節

水分，入秋後保持乾燥，並儘可能不間種其他作物。

晚抽的新梢，如果在11月中旬以前，可以將新芽剪除或用竹枝打掉，還會有一些可以抽出花穗，如果遲到12月以後，便沒有希望了。(黃弼臣)

魚蚤·魚箭防治

● (1)在一分四水深4尺的魚池中，施用1公斤「三氣松」防治魚蚤、魚箭，結果魚蚤完全去除，但魚箭仍未除盡。請問是否用藥不足？

(2)魚時常跳躍水面是否與長蚤有關？(台北縣鶯歌鎮大湖路82號邱重榮)

● (1)一分四魚池施用1公斤「三氣松」稍弱些，可以再加200~300公克。此種藥劑應每隔1星期~10天使用1次，連續用2~3次，才能完全除去。

(2)長蚤的魚是會常跳離水面，但水溫升高，天氣久陰轉晴之時，也會有此種情形發生。

(3)山坑水較貧瘠，不太適合養魚。(彭鏡洲)

玉米剪花

● 我在68年農曆10月初，種植5分地台南11號玉米，已抽穗開花結實，但却發現穗長只有苞葉的一半。從開始種植至今共計施用硫酸200公斤、尿素360公斤。請問：

(1)10月初種植是否過早？
(2)施肥是否過量？
(3)宜蘭地區種玉米可否依照南部地區的方法，將玉米花剪掉？

(4)果穗只有苞葉的一半長，是否有方法使其再結長？

(5)雄花上為何會長玉米粒？如何防治？(宜蘭縣五結鄉大吉村67號林阿本)

● (1)宜蘭地區種植玉米適期應為，春作2~3月，秋作7~9月。農曆10月初種植顯然已經太遲了，在生育中後期受低溫的影響，當然結果實不良。玉米屬於偏向熱帶型作物，如溫度太低生育頗有影響。

(2)依照推算量每公頃須施用硫酸600~700公斤，你施肥太少，加上溫度低，所以肥效極差，自然無法獲得正常的收量。

(3)如以採七分熟食用為目的，絕對不可以剪花。如當飼料用，也只能於成熟後期，在不影響子粒充實飽滿的情況下實施。這只是為促進提早成熟，後作可及時播種而做的臨時措施。總之，最好是不要剪花。

(4)結穗才一半，主要是授粉的影響。開花期應保持土壤水分，可增加授粉率。

(5)雄花上偶而着生玉米粒，這是變種的結果，一般對產量不會構成影響。(李國明)

