



如何提早牛蛙下蛋？

〔問〕：(一)牛蛙如何繁殖較快？
(二)牛蛙如何才能提早下蛋？(台南縣白河鎮內角里二十八號林嘉源)

〔答〕：(一)要使牛蛙產卵多，繁殖快，事先需選擇體格強壯而肥大的種蛙。產卵池需鋪細水草，助蛙卵浮於水面，但要避免日光直射、雨淋或震動。卵孵期池水溫度，經常保持攝氏二十四—二十六度，即可孵化大量蝌蚪。

(二)要使牛蛙提前產卵，在種蛙冬眠時期，促使陽光直射，中午餵飼魚鰕，至三月牛蛙即可肥壯。將一雄二雌移放產卵池，並裝設噴水池以造假雨，促其提早產卵。(陳慶龍)

柑桔施肥要點

〔問〕：(一)柑桔一年中割草的次數及月分為何？
(二)柑桔的施肥時期與次數如何？
(三)每年何時深耕？(晏德公司)

〔答〕：(一)柑桔一年中割草的次數與月分，依栽培園地環境而不同。如為肥沃地或幼樹園，除草次數應該增多，雨季也需增加次數。

一般而言，豪雨時期應實施刈草方式，以防表土流失。除草以施肥時期為標準，在施肥前割草為最普遍。
(二)柑桔的施肥時期與次數如下：

正月(春芽發生前二個月)——氮肥六十%、磷肥五十%、鉀肥四十%(全年肥料量之百分率)。
五月(果實指大時)——氮肥二十%、磷肥三十%、鉀肥四十%。
十一月(採收前後)——氮肥二十%、磷肥二十%、鉀肥二十%。
(三)柑桔園深耕，最多一次，時間在冬末春初未萌芽前。(翁仁祿)

氮素肥料過多

柳橙易患黑腐病

〔問〕：(一)柳橙根部至基部會腐爛，且葉子變黃，然後枯死，是何病症？如何防治？
(二)柳橙瘡痂病如何防治？
(三)番石榴果實表皮呈黑斑是何病症？如何防治？(屏東高樹鄉田子村文山路十二號陳皆得)

〔答〕：(一)柳橙由根至基部腐爛，是患黑腐病，因為氮素肥料施用過多或排水不良，都可能發生這種病害，這種病都於八、九月間發生。
防治方法於未發病前，用六兩硫酸銅和十二兩生石灰，混拌成糊狀，塗抹基部可預防。如已發病，應將為害部分用刀剷除，然後用「多穗」十公克和石灰二百公克，加水調成糊狀，塗抹於切除部分。

(二)柳橙瘡痂病不易感染，你所說的瘡痂病可能是潰瘍病，如果是潰瘍病，應於颱風前與颱風後，噴射「大生」或六斗式波爾多液，但須注意紅蜘蛛的發生。
(三)番石榴表皮呈黑斑，因無標本，無法斷定為何種病害。(嚴夢如)

水蜜桃虫害

噴藥套袋防治

〔問〕：(一)一千公尺山地，栽植日本砂子早生水蜜桃是否適宜？
(二)套袋水蜜桃何以有酸味？
(三)六分成熟的水蜜桃有吸蛾蟲為害，如何防治？
(四)山地多雨潮濕，對水蜜桃是否有害？
(五)晚生水蜜桃栽培法如何？何時採收？

(六)早生水蜜桃，也會遭受虫害？
(七)板栗目前栽植情形如何？(新竹縣尖石鄉嘉樂村七十八號吳秀雄)

〔答〕：(一)一千公尺山地，栽培日本砂子早生水蜜桃，海拔仍嫌太低，雖能結果，但品質產量均差，宜試種美國種及台灣的華仙水蜜桃。
(二)水蜜桃必須在樹上完熟後才有甜蜜，未熟早採一定酸味，所以雖行套袋(包裝)，也要等果肉柔軟時採收，才不帶酸味。

(三)五月間果實如姆指大時，即需疏果套袋，才能完全防止虫害。若不套袋，十天左右即需噴射馬拉松一千倍液一次。
(四)雨量太多對桃結果不利，但目前還沒有很好的方法來補救。

(五)目前引進的品種，多為六—八月間成熟的早生及中生種，僅少數罐桃為晚生種，九月間才成熟。
(六)不論那種水蜜桃，均易遭受虫害，防虫方法除經常噴施殺虫劑外，最好還是實施套袋。
(七)目前在一千公尺左右的山地，栽培的板栗極多。(李信芳)

BEST GREEN

★★★台灣省政府農林廳登記農肥字第0111號★★★



最好綠

●原料自日本進口
NO.2

促進農作物迅速茁長成熟之最佳植物營養劑
使用濃度 0.0001倍
比其他的藥劑省錢
最通用
果樹類
蔬菜類
水稻
蕉類
蘆筍
瓜類
花卉
二〇〇〇倍

興達化工廠出品