



釋迦畸形果

● (1) 本期釋迦(番荔枝)的畸形果特別多，何故？與炭疽病有關嗎？

(2) 新芽期發現有類似薊馬之類的小虫，曾以「納乃得」與「大滅松」混合噴射，但發覺不直接噴洒到虫體便無效，所以藏在裏面的虫便無法撲殺，請問應如何防治？畸形果與此有關嗎？(高雄縣旗山鎮歐洲里新生街6號柯克己)

● (1) 本期釋迦着花率差，即使結果，畸形果也特別多，原因是今年4~6月梅雨不斷，釋迦開花後，花粉被雨水沖失或吸水膨脹破裂，無法完成正常的授精作用，發生落花，或只有部份授精，造成畸形。

炭疽病與畸形果無關，但有1種果實上的黑星病可能導致藍化，發育受阻，而導致畸形或罹病部位裂開。

(2) 新芽期，在幼梢的密集嫩葉部有芝麻大小的小虫，移動迅速，會跳躍飛行，農民俗稱「紅雞苔」即「薊馬」，症狀是新梢發育停止，捲曲，易落花，可



以系統性的「納乃得」1,800倍或「達馬松」2,000倍用高壓噴霧機，噴洒於新梢內部，吸收後，可有效防治。就目前所知薊馬與畸形果關係不大。(林國榮)

穗稻熱病防治

● (1) 從以前到現在，每逢第1期水稻將近出穗期，我們中部嘉南地區往往下大雨，有時連下4、5天，有時早晨下大雨到下午或中午就停止，晴空太陽曝曬，第2天就發現稻熱病的白穗到處均是。噴洒稻熱病藥物也無效。雖然水稻剛出穗時就曾噴射預防，看來也是一樣。請問在這種天氣下，要怎樣預防稻熱病？

(2) 第1期稻谷收穫後，將所有稻草在原地燒毀，可否增加土壤鉀肥？2期稻作每甲地須施鉀肥若干？

(3) 據農會公佈2期作，肥料要漲價，對於氮素肥料就成本上的影响很大，我打算利用空閒時，前往果菜市場拾取丟棄菜葉，添加豬屎糞製造堆肥。請問露天式製造堆肥，肥份會否被雨水沖失？2期作如採用堆肥做為基肥，那麼三要素肥料用量可否減少？對病



虫害發生是否有影响？(雲林縣西螺鎮中山路176號廖坤榮)

● (1) 1期水稻抽穗期遇到降雨，容易發生穗稻熱病。

穗稻熱病防治，施藥時期為「抽穗前7天左右及齊穗期，各施藥1次」，剛出穗其預防實有失去施藥適期，應提早在抽穗前7天左右第1次施藥。出穗時遇到降雨，病原菌如已侵入後，施藥效果較差。

由於藥效不同，稻熱病防治藥劑的選擇也很重要。目前較優的防治藥劑為50%「熱必斯」、75%「三賽唑」、35%「護粒丹」等可濕性粉劑。(黃杉貴)

(2) 稻草於田間燒掉，第一可以減輕病虫害發生，第二雖然可增加鉀肥成份，但量甚微，一般稻田2期作每甲地施用氯化鉀100公斤，1期作約80公斤。

(2)露天式堆肥舍最好是挖土坑並敷上塑膠布，以防肥份滲漏，大小可依你收集的的果菜葉而定，最好上面也蓋1層塑膠布，一來防止氮素揮散，二來可促進堆肥腐熟。如果1公頃施用腐熟堆肥20噸，化學肥料氮肥可減3成，磷、鉀肥約2成。一般腐熟堆肥不會增加病虫害的發生。(黃和炎)

百合花期調節

- (1)如何栽培，才可使麝香百合的花期錯開？
- (2)以在市場上的銷售而言，花朵數以幾朵最適宜？
- (3)按照目前供銷情形，是否值得擴大栽培？
- (4)是否有介紹百合、劍蘭、夜來香等球根花卉栽培法的書籍？(雲林縣大埤鄉三結村頂埤頭3號徐安俊)

(1)百合在台灣，一般均在4月間開花。若要提早或延遲開花，要在開花前1年內，對球根貯藏及種植期作不同處置。

①4月開花的，球根是在常溫貯藏，前1年9~10月種下。

②延遲於4月以後開花的，在前1年11或12月種下。

③欲在4月以前開花，須於前1年6月收起球根後，放在低溫下(2°~4°C)貯藏，至少1個月，至9、10月再種下，則在12月至1、2月間可以開花。但冷藏期越久，對花莖及花朵數的影響越大，即花莖變短，花朵變少，且可能有畸形花出現。

(2)以花朵數目而言，不論在插花或盆花，都以5至7、8朵較宜，1、2朵太少，10朵以上太多，花朵數依球根大小而定，種後營養亦有關係。

(3)本省對百合的愛好者不多，銷路有限，不宜擴大栽培。

(4)請參看本社出版的「台灣農家要覽」。(彭昌祐)

小 啓

最近接到許多農友來信，詢問淡水肉螺是否值得飼養？會不會取代蝸牛的地位？有關這些問題，請參閱本社出版的農業周刊第321期第18、19頁。



農林廳肥料登記農肥字第0149號 已列內銷檢驗第302014號

濃縮液體有機肥料

日本最新進口

特奇液 タキイ

日本タキイ(TAKII)種苗株式會社榮譽出品

保證功效：

*PH中性 *促進發芽 *提早收成 *提高品質
*增加收成 *防止霉害 *改善土質 *無害連作

獨特成分：

*高純度特選微生物群 *含有核糖、亞米諾酸、植物性高糖成份
*完全含有有機質成份



現貨供應

總經理

野生企業有限公司

電話(033)323339·374004~6

為您服務是我們的榮耀

更為您建立無形的財富

與安全的屏障

本行不惜鉅資培育優良造林種苗如楓香、黑松、薩爾瓦多銀合歡...也儲備優秀育林技術人員誠懇的為閣下服務—及庭園用種苗繁多不及備載。

歡迎參觀

批評指教



梅園園藝企業行

TEL:(039)565808

地址：宜蘭縣羅東鎮公正路156號
關係企業：原野造景企業有限公司