

六、人工授粉

冬瓜的親蔓，應讓它自然伸長。子蔓只留三枝發育良好的，其餘的都在初期摘除。子蔓伸長至十

五公分時開始數草，以免下雨時葉背絨毛折斷，或粘染泥土。開花期間假如蜂類活動較少時，須用人工授粉。在早晨六至七時人工授粉最好。人工授粉時，請注意不可擦傷幼瓜的絨毛。



購買仔豬 注意假耳號！

農復會 畜牧組

日前，農復會畜牧組接到嘉義方面的一項緊急報告，說是在六脚、新港、民雄、與嘉義市等地，有很多仔豬發生豬瘟。這在普遍推行豬瘟防治工作的今天，是一件出人意料之外的消息。

據本組的初步調查，這次發生豬瘟的，都是剪過耳號的仔豬。耳號是經過豬瘟注射的標記，照理說，注射過豬瘟疫苗的豬，對豬瘟有百分之百的免疫力，那麼嘉義縣這些有耳號的仔豬，為什麼還會發生豬瘟呢？經過本組進一步的調查，發現這些仔豬的耳號，都是由豬販偷剪假冒的。

前些時候，我們曾經發現，高雄縣的旗山、美濃，與屏東縣高樹等仔豬產地的部份農友，因怕影響仔豬的發育而拒絕預防注射。依照各縣市公佈的豬瘟防治辦法的規定，沒有經過獸醫預防注射的豬，是不准買賣的。同時因為一般人對豬瘟注射認識的提高，沒有注射的小豬，也是不受欢迎的。不道德的豬販，便利用農友們的這項心理，以便宜的價錢收購未經注射的仔豬，自剪耳號，冒充經過注射的仔豬，以高價出賣。這種小豬，因為實際上沒有注射過預防針，當然是很容易感染豬瘟的。受騙買了這種小豬，真是最危險不過的事情。

部份飼養母豬的農友以為，注射會影響小豬的發育。其實，在出生後五至六星期時注射，對小豬的發育，並沒有多大的影響。各位也許因為怕受這小小的影響而拒絕注射，但是要知道，日後豬販看見你的小豬沒有耳號，一定會給你殺價。小豬雖重但是賣不到好價錢，到頭來還不是得不償失？再說，各位沒有注射的仔豬，經豬販偷剪耳號後，出賣給別的農友。他們以為這些小豬已經注射過了，放心飼養，但是結果感染豬瘟死亡。你真的忍心看人家這樣冤枉受害嗎？

這次在嘉義縣發生的豬瘟，一共有一百多起，飼主們驚慌失措的情形，真是慘不忍睹。為了避免這種不幸事件的再度發生，請各位農友注意下列的幾個事項：①仔豬必須在出生後五至六星期時接受豬瘟預防注射。自從乾燥氯化豬瘟疫苗製造成功後，已可隨時申請豬瘟注射了。②購買小豬時，假如發現耳號可疑時，應請教鄉鎮公所或農會獸醫，最好再注射一次。③母豬應該每年注射一次。④檢舉偷剪耳號的不道德豬販。

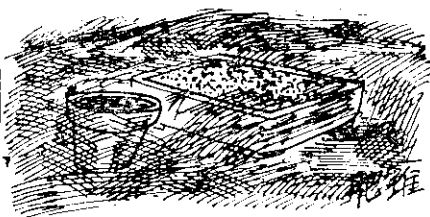
七、常見的病蟲

近年來，冬瓜病害發生激烈，病害應在發生前預防。疫病、炭疽病、與白粉病三種，都是近來發生最厲害的病害。

疫病：低濕地及多雨時容易發生。應用高畦栽培並須注意排除畦面積水。在發病前噴射瑞士製銅製粉或「三共波爾多」四百倍液，每隔七天，繼續噴射三至四次，可預防疫病噴射「大生M二十二」五百倍液也有效。

炭疽病：土地的濕潤，排水不良時容易發生。應注意通風與排水。種子須用一千倍的「烏斯普龍」浸漬一小時後播種。噴射「大生七十八」四百倍液，每隔五至七天噴射一次，繼續噴射二至三次，可以預防炭疽病。

白粉病：多濕多肥時容易發生。在發病初期噴射「可利生」一千五百倍液，每隔七天噴射一次，繼續二次就可撲滅。
冬瓜常見的害蟲，有守瓜、蚜蟲、紅蜘蛛等。驅除防治與一般蔬菜一樣。瓜實蠅可用水溶性蛋白質加用馬拉松混合液誘殺。
冬瓜在開花後四十五至五十天，果面的毛茸消



芽催的子種