



**果 樹**

低温不足花芽不分化  
平地不能生產水蜜桃

【問】：(一)桃枝末端，入冬枯死，有時枯死的枝，更會向下延長(如附短枝標本是其原因?)

【答】：(一)另有一些新枝，既無花芽，亦無葉芽(如標本)又何原因?如何防治?

【問】：請介紹一些臺灣目前出產水蜜桃的地區，和品種等實際情形?(陽明山下七股十一之(二)號鄭光聖)

【答】：(一)所寄來之枝梢，係在幼枝時被長心蟻所侵害，可在花謝後用速滅松一千倍噴射，直到八月，每隔半月噴一次。無花芽之枝，似為徒長枝，下部無芽，上部僅具葉，如桃在肥土或多濕之地，遲發生之枝亦如此。

【問】：水蜜桃如冬天低温不足，花芽不易形成，且在春天花芽叶芽多枯死。

【答】：目前臺灣出產水蜜桃，多在霧社及梨山，至少須海拔一千二百公尺地區，始能正常生產。

【問】：桃冬季在華氏四十五度以下低温，需要至少八百小時，如不够則生產不正常，此即臺灣平地不能生產水蜜桃之原因。有少數品種，如華仙水蜜桃、上海水蜜桃等，雖可

在冬季溫度較高地方生產，但品質差。(宋長志)

**低温妨碍鳳梨吸肥**

【問】：我在臺灣東部花蓮瑞穗鄉，北回歸線以南，海拔約三百公尺山坡地，種植鳳梨，請問在各季溫度攝氏十二度C左右的情況下，施肥(尿素和硫酸鉀)於葉腋兩側，究竟鳳梨是否能完全吸收?並且需時多久方能完全吸收?(花蓮瑞穗鄉舞鶴村一七六梁紹春)

【答】：鳳梨是熱帶果樹，需要較高之溫度，才有良好的發育，大致言之，在攝氏二十度以下時，根部的生長不良，吸肥量受阻，若溫度再降至攝氏十五度以下時，對所施之肥料大多數無吸收，但貴地雖然冬季氣溫常降至攝氏十二度，如白天氣溫升高時，所施肥料可能尚有緩慢被吸收之可能。(黃季春)

**菜 蔬**

**幾種蔬菜栽培的問題**

【問】：(一)冬至後栽培結球白菜，菜應選何品種為宜?

【答】：(一)立春前後可播的胡瓜(花瓜用)用何品種為宜?

【問】：(一)秋分前後，可否播種成功結球白菜? (二)胡瓜，結球白菜、嫩豆、結頭菜、菜頭。每分地硫酸銨、過磷酸石灰、氯化鉀，各施多少公斤?

【答】：(一)上述菜類怎樣操作? (二)尿素可否混合殺蟲劑大生粉等，同時噴射?

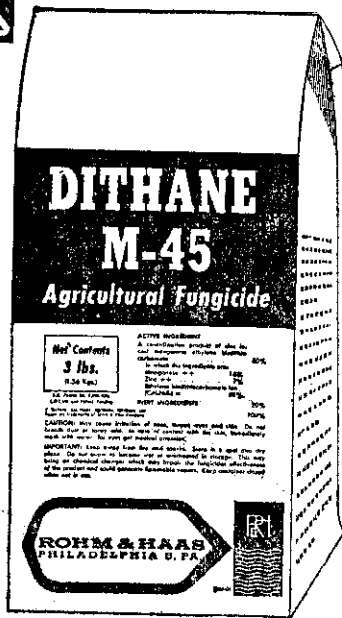
【問】：收成期嫩豆潛蠅類怎樣用藥?

【答】：(一)冬至以後栽培結球白菜可選長岡交配一號及長岡交配耐病性六十日二品種。

【問】：立春前後種植花胡瓜，以余時，豐原青及松風E三品種為佳。

【答】：(一)秋分前後可以播種成功結球白菜。

**ROHM AND HAAS PHILADELPHIA**  
PHILADELPHIA PENNSYLVANIA 19105, USA



**大生四十五 (DITHANE M-45)**

番 茄  
馬鈴薯  
大豆  
落花生  
香 蕉  
晚疫病  
銹 病  
葉斑病

大生四十五係現代最進步最有效之農作物用殺菌劑，其生化性質與大生二十二及大生七十八或兩者之混和物都不相同，其防治各種病害效果奇佳如按規定使用絕無藥害，大生四十五已由植物保護審議會列入推廣於防治下列病害：

農藥登記證第 722 號 三磅紙袋原裝

現貨供應：**興農化工股份有限公司**

臺中縣大肚鄉中和村中山路 10-6 號  
電話：烏日局一〇六號

臺灣總代理：**青象貿易有限公司**

台北市漢口街壹段壹肆肆號柒壹壹室  
電話：三六一七七號

◎說明書函索即寄

標商記登司公斯哈門羅城費州賓國美\*