夏季蔬菜四問答

牲　晉

一、颱風過境後，蔬菜容易發生病害，應如何防治？

在颱風過境後，爲預防細菌性或其他菌類所引起的病害蔓延，應馬上噴射殺菌藥劑：白菜類、蘿蔔、瓜類宜噴射「大生七八」四百倍液；茄子、番茄等宜噴射四斗式等量（六—六式）石灰波爾多液。最好在藥液中加入尿素，以促蔬菜早期回復生長，但應同時添加展着劑（「萬能」等），使藥液均勻粘着菜株。

二、早期栽培本地種菠薐菜，發芽率很差，應如何補救？

本地種菠薐菜比較耐熱，適於早期栽培，但在攝氏三十度以上時，常常發生發芽障害。

爲促進發芽，可於播種前二至三星期，將種子浸漬於清水約二十四小時，然後堆積於室內陰冷的地方，厚度約八至九公分，使果皮慢慢腐蝕。播種前一天，再將經過堆積的種子浸水六小時左右，堆積室內，經過十二小時後，種子開始萌芽，就可以拿去播種。

播種的土地不可過乾。播種後需用稻草疏疏覆蓋，並繼續灌水至出芽。噴射灌溉最好。

三、夏季應用「大生」，常使瓜株萎黃，爲什麼？

噴射「大生二二」或「大生七八」四百至五百倍液，均可預防胡瓜炭疽病、黑星病和露菌病發生。在夏季高溫時引起萎黃現象，是因爲部分瓜農將濃度提高所引起的；尤其噴射「大生二二」時，如果濃度過高，幾乎全株變黃，無法回復生長。

四、夏季番茄果頂腐敗，應如何防治？

溫度昇高，乾濕不平均時，番茄容易發生果頂腐敗病。尤其在栽培扁圓形的大果品種，如 Pearson 及 Ponderosa 時發生得多。表土較淺的黏質土地，水分變化激烈的砂質土地，在高溫時期發生最嚴重，所以爲預防該病發生，除勵行深耕多施堆肥之外，還應避免在上述二種土地上栽植番茄。如果已經在容易發生該病的土地栽培，則須以稻草覆蓋畦面，並以氯化鈣一%溶液噴射葉面，以減少發病（最好在定植後十天開始噴射）。

綠肥宜於花季翻犂

綠肥的施用方法，一般說來應該在綠肥作物開花時期就翻犂於水田中。綠肥與堆肥一樣是有機肥料，但是綠肥翻犂後在土壤中分解時，有改變土壤化學性質的作用，這時候插植水稻，初期生育可能受到影響，不如單用化學肥料或腐熟堆肥時那麼順利。如以烏豆結實時期翻犂與開花時期翻犂情形比較時，前者烏豆莖葉較難分解，不產生任何有害作用，但是綠肥效用低減。（吳啓東）

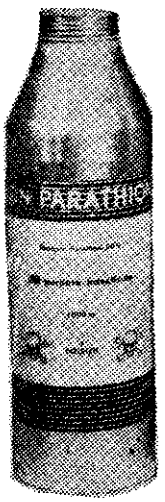
丹麥羅德斯生化大藥廠榮譽出品
NORDISK ALKALI BIOKEMI LTD.

三共 SANKYO

メラン米濃錠

富農50殺蟲劑

豐收多50殺蟲劑



全部原裝進口乳劑製造，絕對威力藥效價格最低。

三共良藥　敬請愛用

臺灣地區獨家總代理：永興貿易行

本　行：彰化市中正路三六三號　電話：511, 1075
辦事處　臺北市南京西路六二號　電話：43356, 45811