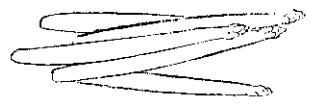


怎樣提高蘆筍的品質和產量？



在本省，蘆筍（石刁柏，アスパラガス）還算是新蔬菜之一，大家不熟悉栽培管理。為提高品質和產量，在栽培管理上，應該注意下列的幾個事項：

休眠期清除地上

本省的石刁柏，在冬季僅有二個月左右的休眠期間，這時地上部莖葉呈黃色，漸次枯死。

在莖葉尚未枯死以前，也就是呈黃褐色時，應用鎌刀刈去地上部莖葉，並將刈去的莖葉燒却，或和氮化鈣作成堆肥，以免病蟲害蔓延。如果放任不清除時，不但增加病蟲害發生，而且也會引起地下基部枯腐，必須注意。

三段施肥配合生育

本省石刁柏出筍期間，從二月至十月上旬，為提高品質，在高溫時，即七至八月，應停止採收，直至九月上旬再開始採筍。

採用這種方法，本省石刁柏的採收期間，前後兩段計有六個月之長，所以，影響地下莖發展和貯藏根肥大不少。為避免這種不良影響，應行三段施肥，以配合生理上的需求。

第一段施肥

應在九月下旬或十月中下旬開始施肥，一停止採收嫩筍，應將全部施肥量的二分之一施在畦溝全面，並將畦上的培土部分用鋤頭或其他工具鏟平，把土拿到畦溝，以促進地下莖發展。因為培土部份的土壤拿開以後，等於淺植，所以，地下莖的發展加快，貯藏根的吸肥力也強。但是要注意不可將貯藏根和地下莖曝露日光，最好留六至八公分的土，儘量避免切斷貯藏根。肥料三要素

施用量每十公畝約氮十公斤，磷六公斤，鉀質十二公斤，和培土部份的土壤充分混和。氮肥宜用尿素。鉀肥宜用氯化鉀。

第二段施肥

應在一月上旬施用。用犁或耕犁機，在畦兩旁開施肥溝（稍深為宜），施下所需堆肥（愈多愈好）和氮、磷、鉀化肥。每十公畝地化肥施用量：氮八公斤，磷六公斤，鉀質九公斤左右。施肥後培土到所需高度（約十五至十八公分），並行畦溝灌溉。

如果沒有灌溉設備，宜用人力挑水灌於施肥溝內，以促進肥效。等水分被土壤吸收後，立即培土，以防水分蒸發和乾燥。

培土作業可用牛力或耕耘機，最後才用鋤頭，以節省勞力。

經過二段時期施肥，可以在二月中出蘆筍。

第三段施肥

應在六月下旬，即進入高溫期之前施用（停止採收）。氮二公斤，磷二公斤，鉀質四公斤，

混和後用甘蔗施肥所用的穿孔施肥器，施用在畦的兩旁，施肥距離約二十五至三十公分，然後覆土灌溉，以利肥料溶解。

適時採收保持品質

本省氣候條件適和石刁柏迅速生育，定植後四至五個月就有嫩筍採收，但為促進地下莖和貯藏根的發育，除了直徑〇・九至一・二公分以上的一小部份嫩筍以外，以儘量不採收為原則。如果在栽植初年至第二年延長採收期間，必影響將來的產量和品質，無法在國際市場上競爭。（王進生）

甜辣

椒有

那些

病虫

？

甜辣椒是兼有甜椒和辣椒味道，既適於青炒又適於加工的蔬菜新品種。本刊上一期報導甜辣椒的栽培要點，下面是病虫害的防治方法。

甜辣椒有立枯病、青枯病、萎凋病、毒素病、疫病和果頂腐爛病等幾種病害，防治方法如下：

立枯病 菜苗幼小時，從地際枯死。使用新苗床土，發病時立即拔除病株，撒佈「硫黃華」後，攪拌混入床土中。

青枯病 青枯病是最可怕的病害，在高溫多濕時容易發生。避免和茄科作物連作，作高畦，施用多量有機質肥料作基肥，充分混入土中，多施用石灰和草木灰，畦面覆蓋稻草。

萎凋病 自下部葉先枯黃，逐漸向上發展，以至全株枯死，根部腐爛。防治法與青枯病同。

毒素病 由蚜虫媒介傳染，種在通風良好地的，不要使肥料中斷，並定期撒「馬拉松乳劑」殺除蚜虫。

疫病 多濕時容易發生，定期撒佈「大生七八粉」四百倍水溶液。果頂腐爛病 在採果中期發生，可能是生理上的障害。覆蓋畦面、灌水，多施堆肥即可防治。

甜辣椒害虫較少，苗床期和定植後容易發生夜盜虫，除用七五五DD乳劑五百倍液噴射外，應於播種前和定植前用「阿特靈」或「飛佈達粉」（每坪十公分）處理土壤。（陳培昌）