



蘆筍如何留母莖與摘莖

台南區農業改良場 陳榮五

本省栽培蘆筍與美國不同的地方，主要在於留母莖，美國栽培蘆筍因氣溫低，採收期間短（約二至三個月），所以無留母莖的必要。

本省四季溫暖，蘆筍休眠期短，甚至不休眠，嫩莖與植株整年中生長不停，且採收期間又長（可達八個月），以致地下的貯藏根，無法貯藏較多的養分供給嫩莖生長與肥大所需。因此，必須於採收期間留母莖，使行同化作用，製造養分，培養地下莖的形成和鱗芽的發生。

留母莖數

蘆筍的留母莖數，北部、中部、南部各不一樣，依植株年齡也有區別，中南部氣溫較高，留母莖數可較北部多一至二株。

又一年生的蘆筍，因根系較窄，留二株即可，至二年生為三株，三年生以上為四株。但用於栽培綠蘆筍時，因栽培較密及為使嫩莖着色較深起見，以二至三株已够（不管年齡或地區）。

母莖的摘莖

蘆筍的植株高大，如不摘除部分母莖，容易發生倒伏，使採收施肥等管理不便，甚至易於折斷，影響產量。

就台南農業改良場的試驗結果，栽培蘆筍對母莖摘莖問題，如摘除三分之一的部分母莖，再加上支柱及鐵線防止母莖倒伏，可提高產量，且可使採收管理工作方便，所增加的產量足够購買所用的支柱及鐵線而有餘，又可使用數年，甚為經濟。

台灣各地目前栽培蘆筍，對摘除母莖的處理，動機很好（因台灣季節風多，母莖易倒伏，摘莖可避免），惟方法錯誤，所摘除部分太多（約三分之二以上），以致使製造養分的枝葉所剩無幾，且又容易老化，勢必增加更換母莖的次數。因此應盡量避免摘除太多的母莖上部（約三分之一即可）。最適當的設施是採用立支柱及鐵線來防止倒伏。



註冊商標21510號

益農產

低毒性・無藥害

防治

水稻害蟲、蔬菜害蟲

綜合劑

非劇毒農藥

噴藥後蟲死率

6小時	60%
12小時	100%

殘效性二星期

註冊商標15139號

荷蒙綠

（植物生長荷爾蒙劑）

精製綠色結晶體

不是粒劑謹防冒仿

含有植物生長所必需各種微量元素荷爾蒙

每包貼有檢驗局保證票

促進生長・回復元氣
施肥過量・缺肥障害
調整產期・提高品質

可防治一切害蟲

強力殺蟲劑

必效 乳劑

必利多 乳劑

一噴滅 乳劑

日產松 乳劑

滅蟲 乳劑

日產★農藥

臺灣日產化工股份有限公司

台北市內湖區安康路一四〇號

TEL. 771348
710516