冷凍外銷有望的 綠蘆筍

・李樹泉・

十平方公尺的苗床。

浸種消毒：蘆筍種子發芽遲，爲促進發芽，播種前應將種子放在溫水（攝氏三十度）中浸漬四十八小時。浸種期間換水四次，並除去浮出水面的不充實種子。經過浸漬的種子撈起後，放在容器內風乾，再用「賜保根」或「好速殺」拌種消毒，每一百公克種子用藥粉〇・二公克，一併放入密閉容器內充分搖動混合。

種子用量：採收綠筍的栽植密度爲一・二公尺×〇・四五公尺，所以栽植十公畝地所需苗株約爲一千八百五十株。一百公克蘆筍種子，約有五千粒，假定發芽率爲百分之七五，則一百公克種子可以育成三千七百五十株左右的苗株，但是除去不良苗株和受氣候因子所影響者，大約只可育成一半的正常苗，即一千八百七十株，所以，十公畝地所需種子約爲一百公克。

播種方法：播種前在苗床橫向（短邊）先用小竹子每隔十五公分壓成深約一公分的播種條溝，然後每隔十公分播種一粒，播畢即覆土約二至三公分，再在畦面覆蓋稻草。稻草須先浸水以便灌水時水分得以平均滲透畦面，促進發芽整齊。

苗床管理：蘆筍種子播種後十二天左右即可開始發芽。發芽後應在下午四時以後除去覆蓋的稻草，但是應將稻草的一部份數在播種條間。

以後視天氣、雨量和土壤的乾濕情形，斟酌調節水分的補給，不可過濕，也不能過乾。

每公畝（一厘地）施用〇・八公斤的尿素或一・六公斤的硫酸銨，如能加施猪糞尿更佳。

播種時每隔十公分播種一粒，就無須間苗。如播種兩粒則應間苗一株。如有雜草，應隨時除去，不可任其生長。爲防止病害發生，在苗床期間宜噴射「大生七八」四百倍液三至四次。

密植栽培 提高產量

定植期：春季播種的應在冬季十一月中旬至十二月下旬，秋季播種的應在春季三月中旬至四月下旬之間定植。

苗株掘取：春季播種的苗株，至十一月分葉約九至十二枝，等莖葉變黃時，只留莖部六至九公分，其餘的剪除，然後仔細掘取苗株。掘取時不可剪根或晒根。掘取後選擇每株有十五至二十條貯藏根的苗株隨即定植。

秋季播種的苗株，宜在三至四月定植，但此期的幼芽正在伸長，掘取時尤應注意，不可傷及幼芽。因爲在生長期定植，所以不可剪除全部莖葉，也不能留下全部莖葉，最好將莖葉留二十至二十四公分左右定植。

定植密度：綠筍無需培土，且據試驗結果，株距越密產量越高，品質也不較疏植者差，所以將來新栽植時，行距可縮至一・二公尺，株距〇・三至〇・四五公尺。

定植溝開掘及基肥施用：定植前犁耕整地，按照行距犁開栽植溝約二十九公分深，每十公畝地施下腐熟堆肥二千五百公斤，然後踏壓，再自其上均勻施下化學肥料，並輕輕的覆土，以防根部與肥料直接接觸。肥料用量，每十公畝尿素十五公斤，過磷酸鈣三十公斤，氯化鉀十公斤。

定植深度：苗株經掘取，應在當天種植完畢。定植深度，一般粘質的土壤可稍淺，約十公分；砂質土壤或傾斜地等，須要深植，約十二公分。

定植後的管理：苗株種植之初，覆土不要太厚，大約五至六公分，以避免新芽窒息。以後視其新芽的生長而行輕度中耕，同時再行覆土。至第三次中耕時始覆至與植溝齊高，亦即十至十二公分。

定植一個月後就可以施用追肥。每次施用量，每十公畝尿素四公斤，氯化鉀二公斤。以後每個月視其發育情形再酌量施肥。施用追肥後宜灌水，以促進肥料的分解，提高肥效。

在乾旱的季節，每星期引水入畦溝灌溉一次，並配合根部的伸長及發育狀況而逐漸增加灌溉水量。如此在十一至三月定植，經集約管理至翌年二月下旬，可將地上部莖葉割除，施肥後整畦。因爲是採收綠筍，所以無須培土，但爲便利排水起見，應作成高約三至五公分的平畦爲宜。

綠蘆筍外銷，今年可試採！

本省的蘆筍栽培，一向都只採收白筍，但是在國際市場，綠筍的銷路却是很好的。本省有些罐頭工廠，已注意到這個市場，且有三家食品工廠，正在進行冷凍綠蘆筍的外銷，預計目標是三萬磅；可見本省的蘆筍栽培，不久將走向這一個新的途徑。

所謂綠蘆筍，栽培的方法和白蘆筍大致相同，品種也是美麗華盛頓，只是不行培土，讓筍露出地面，變綠而已。採收適期是在蘆筍露土六至七寸，且有五寸變綠之時。採收時在地下多採二寸，全長約七至八寸。

天氣轉凉後是採收蘆筍的一個好季節，栽培蘆筍的農友們不妨在今年秋季試採部份綠筍，做爲將來大量銷售的準備。下列三家食品工廠都是在進行冷凍綠蘆筍外銷的，請就近和他們聯繫：

新竹青果運銷合作社新埔加工廠
（新竹縣新埔鎮）

天一冷凍食品廠（臺中縣清水鎮）

萬國冷凍食品廠（高雄縣鳳山鎮）