

農友經驗



番茄側芽育苗

蕃茄是一種富含維他命的果實。在本省各地均有栽培，但種子費用過高，是一項頭痛的問題，若能採用「側體育苗法」此問題即可解決。茲將我的經驗介紹於下，以供各位農友作參考：

(一)材料：

優良品種蕃茄植株（供採側芽）、薄利刀子、假植床（可以木箱代用）、噴水壺。

(二)育苗方法：

(1) 育成母株：種籽量每分地五畝兩，播種時期約在定植前二個月半（七十日），苗株達三十五至四十公分時，即可採取側芽。

(2) 假植床整地：

假植床寬一公尺，長八至十公尺，但亦可隨自己意思加長或減短。

(3) 採取側芽：採在本葉三至五葉間發生的側芽最好。

側芽採取要小心的用薄利刀子切離母株，切忌以手扭轉。

側芽下部的葉片，可加以修剪只留二至三葉，以免葉子多，插植後灌水側伏。

(4) 插植：

側芽採取後，可立即插植苗床。插植深度為三分公分，行株距十五至十八公分，苗床一畦可插六至七列。插植後，用手輕壓株際土壤，然後灌水。

。假植育苗期間，為促進生根伸展良好，可略施尿素水（水十公升，尿素六百克），分二至三次使用。（每隔一星期澆一次）。假植二週，根羣就有一至二公分長，四週後約有三至五公分左右，就可以定植於本圃了。

(三)利益：

以栽培一分地面積計算。
(1) 種籽用量半畝兩，此一般育苗用量少一半。
(2) 如栽培農交一號品種，一

怎樣治療火雞臭頭？

本省天氣炎熱，四季皆有蚊蟲繁殖，致使火雞，感染臭頭的機會增多，一旦感染即刻發育停止，或死亡等，損失不輕，因此在火雞的臭頭流行之前，應事先預防。防治方法：

(一)已發臭頭：

先將豆狀痂皮，稍加剝落再加以硼酸水或過錳酸鉀洗淨之。而後再塗紅藥水及配尼西林軟膏或地微素軟膏亦可，每日二次繼續幾天後，可有治癒希望。唯嚴重者應檢查喉頭部有無痂皮，否則有不能嚥食或呼吸困難而斃之可能。所以應先將喉部痂皮取去，再塗上微素藥膏或打消炎藥針（如配尼西林水質每支一萬單位左右）以防止炎症之發生。

(二)接種預防用具：

準備雞痘疫苗，及小玻璃皿一個，玻璃棒一支。使用前洗淨後乾燥。

(三)接種適當時期：

即在流行期的前一個月左右接種之，為安全可靠起見，最好在孵化後二三天即行接種。

(四)接種的方法：

雞火雞接種在背中部、孵化後二、三星期者在股部外側方。

(五)接種後之檢查：

(1) 接種後雞體並無任之不良反應作用，可不必

。臺兩種籽要二百六十元，用本法育苗只要一百三十元就够了。

(3) 發芽率以九十%計算，用普通育苗一畝兩可得三千五百株，用側芽育苗時半畝兩可得三千五百株，而每株可採二至三芽計算，可得側芽苗三千五百至五千二百五十株。

(4) 以每株蕃茄苗市價六分，實生苗可得二百元以上，側芽苗可達二百元至三百元以上。
(5) 採用種籽育苗要七十五至七十五日，而用側芽育苗只二十五至三十日。

十日就可以栽植。
(6) 栽培一代雜交品種，用「側芽育苗」比較有利，普通品種的育苗，也是用「側芽育苗」最好。利用側芽的育苗方法在本省四季均可採用，如能利用此法則可減低成本促進生育。側芽育苗日數僅為種籽育苗日數的一半時間，不但收穫早。並且所結果實不變小，同時如以一般管理的話，定會使人感到有意想不到的成績。（臺南省立曾文農校楊玉峯

屏東瑞光里農事卷一號 鄒金水

掛慮。

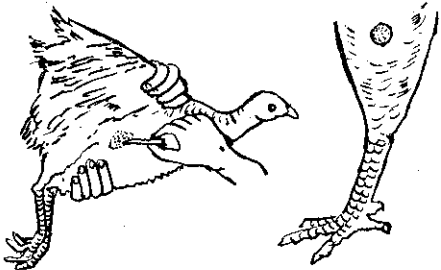
(2) 接種後約一星期左右（早者三、四天）在接種部位可以看到很多米粒大小的水泡。這就是表示接種已經有免疫力之發生。
(3) 如發現水泡大小或無者，就須要再接種一次，但是應換地方再行接種一次。

(四) 接種前後注意事項：

(1) 應選購新鮮之雞痘疫苗液，過期的疫苗不可使用，並認明農林廳檢查合格認可的廠商出品者。
(2) 農友應將雞痘疫苗隨購隨用為宜。
(3) 已經感染的臭頭火雞不可接種，治癒後之小火雞在短期內也不必接種。

(四) 接種後之火

雞三星期即發生免疫力，此期間盡量避免臭頭（雞痘）之發生。
(5) 農友購進之疫苗液未使用之前，應放置涼暗處並避免陽光之照射。



(水金) 位部種接的苗疫痘雞