

## 甜椒之栽培與管理

彭德昌

根據統計資料，民國 74 年花蓮地區甜椒之栽培面積為 343 公頃，產量為 3,174 公噸，分別佔全省總栽培面積及產量之 12.9% 及 14.0%，為花蓮地區重要夏季蔬菜之一，現將其栽培管理方法簡要說明如下，以供本區農友參考。

- 一、目前推廣之栽培品種有：藍星、巨星、綠鐘、巨鐘等，每 10 公畝之種子用量約需 40 60 公克。
- 二、花蓮地區之播種適期：平地為 1 3 月及 8 9 月，高冷地為 3 4 月，土地以選擇灌溉、排水良好、日照充足、土層深厚、肥沃、PH 值 6.5 左右之壤土為宜；甜椒忌連作及避免為茄科作物之後作，前作以水稻、豆類、甘蔗、玉米等為佳。
- 三、播種育苗：採用苗床育苗者須作高畦及土壤消毒。每隔 8 公分壓一淺溝，將種子以每隔 6 公分之距離點播於溝中，播後覆以細碎之堆肥。若採塑膠育苗鉢（袋）育苗者，選口徑 8??公分，內裝培養土（清潔土 3 份 + 腐熟細碎堆肥 1 份 + 過磷酸鈣少許），然後播種或自苗床移栽二片子葉期之幼苗一株於鉢（袋）內，上面搭設弓型支架，並覆以綠色（春夏作）或白色（秋冬作）尼龍網，每日澆水 1 2 次，發芽成活後，中耕除草，並以 600 倍尿素稀釋液澆灌一次，7 天後再施一次，定期進行病蟲害防治工作，約經 35 45 天本葉 5 6 片、株高 10 公分時即可定植。定植前 7 天，須逐漸節制澆水，並掀開尼龍網，增加光照，使苗株強健，定植後容易成活。
- 四、作畦栽植：土地深耕後每隔 1.5 公尺開溝施下基肥，作高畦，栽植行株距為 75×45 公分。
- 五、施肥：每 10 公畝在定植前 3 5 天施用堆肥 1,500 公斤，硫酸銨 20 公斤，過磷酸鈣 75 公斤，氯化鉀 15 公斤做為基肥，定植後每隔 10 15 天，施用硫酸銨 15 公斤，計三次（第二次另加氯化鉀 15 公斤），每次採收後施用硫酸銨 20 公斤做為追肥。施肥之位置宜在行間、株間之不同方向輪流施用，並覆土。為配合畦面鋪設塑膠布之使用，前三次之追肥量可與基肥一併施下，生育期間視植株狀況噴施台肥 1 號液體肥料 250 倍稀釋液做為追肥，甚為簡便。
- 六、管理：
  1. 定植前畦面鋪設銀面黑底之塑膠布，具有防上雨水沖刷土壤硬實雜草發生，減少病蟲害及促進生育等效果，或於定植後畦面敷草，雨期可防止土壤沖刷，乾季可減少土壤水分蒸發，高溫期可防止土溫升高。畦面未鋪敷覆蓋材料者，可在定植後雜草萌芽前，土面保持濕潤，以 50% 滅落脫可濕性粉劑 200 倍稀釋液均勻噴灑土面，每公頃每次用藥量 4 6 公斤。
  2. 甜椒忌過乾及過濕，故應注意灌溉及排水，使土壤經常保持不乾不濕之狀態為原則。
  3. 甜椒不可摘心，但在第一分叉以下所發生之側芽應儘早摘除。成株後宜插立支柱或張拉繩網，畦面未鋪蓋塑膠布者，可在第三次追肥後，充分培土，以免倒伏。

## 七、病蟲害防治：

- 1.青枯病：目前尚無適當藥劑可以防治，應注意田間管理，避免根部受傷，注意排水，實施輪作，並以石灰中和土壤酸性及採用抗病品種。
- 2.毒素病：防除媒介昆蟲（蚜蟲），實行輪作，畦面鋪設反光塑膠布，選用抗病品種，拔除病株並燒燬。
- 3.疫病：播種當日及 10 15 天後，以 35%依得利可濕性粉劑 2,000 倍稀釋液淋灌苗床 1 次，發病時每 10 天灌 1 次，每平方公尺每次施藥量 2 公克，或灌以 25%依得利乳劑 1,500 倍稀釋液，每平方公尺每次施藥 27cc.，播種當日亦可灌用 70%普拔克溶液 400 倍稀釋液 1 次，發病時每 10 20 天灌 1 次，每平方公尺每次施藥 7.5 10cc.。
- 4.炭疽病：發病初期以 22.7%睛硫混水懸粉 700 倍稀釋液施藥一次，以後每隔 10 天噴一次，共 3 次，每公頃每次施藥 1.1 1.7 公斤。
- 5.薊馬：以 48.34%丁基加保扶乳劑 1,500 倍或 50%滅賜克濕性粉劑 1,000 倍稀釋液防治。
- 6.夜盜蟲：可用 50%二氯松乳劑 1,000 倍稀釋液防治，亦可噴以 50%馬拉松乳劑或 25.3%美文松乳劑 500 倍稀釋液防治。
- 7.蚜蟲：可用 50%二氯松乳劑或 50%馬拉松乳劑 1,500 倍稀釋液防治。

## 八、收穫：

甜椒在果實剛成熟長大仍保持青綠色時採收，品質最佳，每 10 公畝之平均產量約為 2,500 公斤。



甜椒栽培生育情形