

# 玉 米

## 一、玉 米 露 菌 病

學名：*Sclerospora sacchari* Miyake

英名：Downy mildew

病徵：

被害葉由基部沿葉脈平行生縱走黃色條斑，向葉尖伸展，致使葉面大部份失去綠色。形態亦引起變化，如矮化、長軸、多穗等。

傳播途徑：本病藉風或雨水等傳播。

防治方法：

- 1.栽植抗病品種，臺南11號。
- 2.玉米不可與甘蔗間作。
- 3.如發現病株時，隨即拔除燒燬，發病率以達20%以上時，應即行廢耕。
- 4.藥劑防治：

藥劑名稱	每公斤種子用藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
17.5%滅達樂溶液(Metalaxyl)	5公撮		將種子放入塑膠袋內後，徐徐倒入所定藥液，均勻混拌。	限拌種使用。
17.5%滅達樂種子處理液劑(Metalaxyl)	5公撮		將種子放入塑膠袋內後，徐徐倒入所定藥液，均勻混拌。	限拌種使用。
35%滅達樂可濕性粉劑(Metalaxyl)	3公克	3公克藥劑加水10公撮	1.藥劑配成漿狀，用機器與種子拌勻後播種。 2.無機器拌種時，將種子及藥漿放入塑膠袋內混拌均勻後播種。	限拌種使用。
35%滅達樂水懸劑(Metalaxyl)	3公克	3公克藥劑加水10公撮	1.藥劑配成漿狀，用機器與種子拌勻後播種。 2.無機器拌種時，將種子及藥漿放入塑膠袋內混拌均勻後播種。	限拌種使用。