

氣候陰冷高濕番茄易發生晚疫病 請農友嚴加防治

89/02/25 花蓮區農情月刊 143

今年入冬以來，由於氣候條件適合晚疫病發生傳佈，在花蓮地區各鄉鎮栽培的番茄園區陸續發現番茄晚疫病發生為害，為避免遭受損失，請農友做好防治工作。

番茄晚疫病主要藉雨水飛濺、傳播發病後擴展迅速，極難防治。冷涼高濕（16-22℃，相對濕度 95%以上時）的氣候最適合發病，每年約在十二月至隔年四月（清明節前後），降雨時數多時最容易發生。近期氣候冷涼，陰雨綿綿，即為該病發生、蔓延之時期，請多加注意防患。

由於陰雨天氣無法施藥，即使施藥效果亦有限，因此，種植農友應密切注意氣象預報，在冬春之際連續下雨前或雨停之際，應立即採取適當的化學防治，以預防病菌感染蔓延。建議農民依植物保護手冊推薦使用「83%氫氧化銅可濕性粉劑」400 倍、「50%達滅芬可濕性粉劑」4,000 倍、「64%鋅錳歐殺斯可濕性粉劑」500 倍、「23%亞托敏水懸劑」1,000 倍加以防治。

花蓮地區種植的番茄已經連續二年遭受晚疫病嚴重的危害，值此冬春之際是晚疫病容易發生時期，為防止晚疫病再度猖獗為害，請農民密切注意氣象預報，採取預防措施，一旦於田間出現可疑病害，應立即與當地農會、區農業改良場聯繫，以採取適當之防治措施。