



第 號

# 新聞資料

農業部高雄區農業改良場  
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

中華民國 113 年 10 月 11 日

## 風雨過後，多加留意番茄病蟲害

近日因颱風以及午後局部降雨的影響，田區環境濕度高，番茄細菌性斑點病發生比例上升；此外，病毒的媒介昆蟲粉蝨可能隨強風及氣流入侵到田區，部分番茄田區已陸續發生病毒病害。番茄定植後2個月內為病蟲害防治關鍵時期，高雄區農業改良場(以下簡稱高雄農改場)籲請農友落實田間衛生管理工作，並多加留意植株狀況，即時進行病蟲害防治，避免病蟲害影響到植株後續的開花結果。

高雄農改場戴順發場長指出，番茄細菌性斑點病在連續風雨的環境中容易發生。病原細菌可透過雨水飛濺傳播，葉片在罹病初期出現水浸狀小斑點，逐漸擴大呈不規則圓形病斑，嚴重時造成壞疽。番茄育苗期、定植初期以及採收階段因較常降雨，是細菌性斑點病的好發時期。而病毒病害可造成俗稱「瘋欖」的症狀，粉蝨為重要的媒介昆蟲。受病毒感染的植株常出現新葉扭曲摺疊、展開異常、節間縮短、葉片黃化及上捲等病徵，植株若在定植初期受到危害，影響更為嚴重，可能造成生長停滯，無法開花結果。

戴場長強調，為降低細菌性斑點病的影響，田間衛生以及水分管理為兩項重點工作。發病初期應清除受害枝葉以減少田間感染源，此外應留意田區排水，降低環境溼度，並避免氮肥施用過量，以免病害加重。風雨前後可使用登記藥劑，如81.3%嘉賜銅可溼性粉劑1,000倍及20%維利黴素溶液1,200倍等進行防治。而為了控制病毒病害，在定植初期應加強粉蝨的管理，可應用黃色黏紙監測及誘殺粉蝨，並適時搭配化學防治。防治時應選用粉蝨登記用藥如20%亞滅培水溶性粒劑4,000倍及100g/L賜派滅水懸劑1,000倍等。已發病的植株應立即拔除並移出田區，落實田間衛生管理，並避免植物汁液相互接觸，降低病毒傳播風險。在防治上如仍有疑問，可洽高雄農改場，研究人員將提供協助。

- 農藥資訊服務網 <https://pesticide.aphia.gov.tw/information/>
- 植物保護資訊系統 <https://otserv2.tactri.gov.tw/ppm/>

聯絡人：陳正恩 副研究員

電話：08-7746760



連續風雨的天氣容易發生細菌性斑點病，應即時防治。



已發病的病毒株應立即拔除並移出田區，減少感染源。