



## 農業部臺中區農業改良場 新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

中華民國 113 年 4 月 23 日

### 近期天氣預報有鋒面接連而來，臺中場籲請葡萄栽培農友加 強葡萄露菌病及晚腐病防治

近期天氣預報將有一波波鋒面接近，極可能造成短延時強降雨發生，在此高溫高濕環境下適合病害蔓延，臺中區農業改良場籲請葡萄栽培農友加強露菌病及晚腐病防治。

臺中場表示，葡萄露菌病為真菌類感染之病害，主要危害葡萄葉片、花穗、果梗或幼果，被害葉片正面初呈淡黃色油狀斑點，在高濕環境下快速擴展並癒合為不規則、中心褐色壞疽、四周黃暈的病斑，嚴重時可造成落果或葉片、花穗焦枯，進而影響產量與品質。葡萄晚腐病菌具有潛伏感染的特性，在果實未成熟階段，僅潛伏未表現明顯病徵，直到果實轉色時病原菌開始擴展，果皮表面呈現網紋狀病斑。中部葡萄產區正值葡萄果實生長期，也是葡萄晚腐主要感染發生的時機。

臺中場進一步表示，針對露菌病防治，如有連續間歇性降雨天氣，建議在雨勢稍歇的空檔，以保護性的藥劑如三元銅克絕、快得寧等進行植株表面殺菌；下雨前後或病害尚未發生前，每 7-10 天施用 1 次稀釋 500 倍之中性化亞磷酸，至少連續 3 次以上，可有效提升植株對露菌病之抗性；另可參考農藥資訊服務網登記藥劑進行防治，如達滅芬、凡殺克絕、亞托敏、鋅錳滅達樂等，及早採取適當的預防措施，以減輕露菌病之發生。關於晚腐病防治，該場建議農民於開花後 30 天內（葡萄果實約花生粒大小）施用 1 次藥劑（如賽普護汰寧或得克利等）後立即套袋，施藥須確實並均勻噴濕果串，且越早套袋越好；若套袋中遇雨，請停止套袋，待雨停後且葉面雨水稍乾後，再重新噴灑藥劑及套袋。該作法僅需於套袋前施用 1 次藥劑，套袋後不再噴施，仍可有效防治晚腐病。

臺中場最後提醒葡萄栽培農友注意氣候變化，調整藥劑防治策略，

施用防治藥劑時應使用已核准之登記藥劑及其稀釋倍數並遵守各藥劑之安全採收期。

聯絡人：張萌芬 助理研究員

電話：04-8523101#422

e-mail：[mfchang@tcdares.gov.tw](mailto:mfchang@tcdares.gov.tw)

撰稿人：許晴情 助理研究員

電話：04-8523101#321

e-mail：[hsuching@tdares.gov.tw](mailto:hsuching@tdares.gov.tw)



葡萄露菌病初期於葉片上產生之淡黃色斑點



葡萄露菌病發生於果穗上造成果梗彎曲



小果上出現晚腐病菌感染的網狀斑



葡萄晚腐病在果實成熟後才顯現病徵，使果實腐爛皺縮而失去商品價值。