



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

第 115022 號

中華民國 115 年 05 月 05 日

汛期來臨雨水漸多，留意病害來攪局

時序漸入汛期，梅雨鋒面將報到，依據中央氣象署預報，本週各地降雨機率提高，南部地區有局部短暫陣雨或雷雨。目前陸續進入荔枝、檸檬、番石榴、木瓜及紅龍果等作物採收期，一期稻作也普遍進入抽穗期，高溫高濕的條件是病害好發環境。高雄區農業改良場(以下簡稱高雄農改場)籲請農友加強田間病害監測，適時採取預防及防治措施，並強化果園衛生管理。病害發生時應選擇適當藥劑對症下藥，避免疫情蔓延而影響作物產量與品質。

高雄農改場羅正宗場長表示，雨季為病害好發時期，疫病俗稱「水傷」，常在連續降雨後發生，罹病果產生水浸狀軟化斑塊，環境適合時出現白色菌絲。荔枝酸腐病主要為害成熟期的果實，病原菌可經由昆蟲攜帶傳播，果實受害嚴重時裂果，並流出乳白色帶有強烈酸味的汁液。柑桔潰瘍病之病原菌可藉由風雨傳播，檸檬果實受害時，病斑會逐漸擴展成灰白色木栓化組織。番石榴炭疽病、黑星病及瘡痂病於潮濕、通風不良的環境易發生，常造成果實凹陷病斑，嚴重影響商品價值。紅龍果潰瘍病在高濕、通風不良環境下亦好發，肉質莖上會形成紅褐色潰瘍斑點，嚴重時造成水浸狀腐爛，果實亦會受害，嚴重影響商品價值。水稻白葉枯病為細菌性病害，病原菌可隨風雨飛濺傳播，受感染葉片嚴重時產生波浪狀灰白色條斑。

羅場長進一步說明，落實田間衛生管理是病害防治首要措施，並應掌握正確診斷，對症下藥原則，防治時應選用登記藥劑。針對「水傷」可在降雨前噴灑3-4次中性化亞磷酸1,000倍，每7-10天一次，具有良好預防效果。水稻白葉枯病為細菌性病害，防治藥劑較少，可選用14%嘉賜克枯爛可溼性粉劑1,500倍、10%鏈四環黴素水溶性粉劑1,000倍等藥劑，如果已接近採收期，應特別留意施藥時機，以避免藥害及殘留過量發生。農友對防治及用藥如仍有疑問，可洽高雄農改場植保研究室，研究人員將提供協助。

聯絡人：陳正恩 副研究員

電話：08-7389158轉760

- 農藥資訊服務網 <https://pesticide.aphia.gov.tw/information/>
- 植物保護資訊系統 <https://otserv2.acri.gov.tw/PPM/>
- 高雄農改場作物安全用藥資訊 <https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=7665>



疫病菌於果表生成白色菌絲



荔枝酸腐病病原菌可經由昆蟲攜帶傳播



柑桔潰瘍病造成檸檬表面出現木栓化病斑



番石榴果實病害，嚴重影響商品價值



紅龍果莖潰瘍病造成肉質莖腐爛



水稻白葉枯病危害導致葉片乾枯