



高雄區農情月刊

第345期

贈閱

國內郵資已付
屏東郵局173號
許可證

屏東誌字第017號
雜誌交寄

發行機關：農業部高雄區農業改良場

發行人：羅正宗 總編輯：林勇信 主編：吳倩芳

網址：<https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=414>

為民服務單一窗口專線電話：(08) 7389026

地址：屏東縣長治鄉德和村德和路2-6號 Tel: (08)7389158

承印：利吉印刷有限公司 Tel: (08)7232993

行政院新聞局出版事業登記字號：臺省誌字第827號

中華郵政屏東誌字第017號執照登記為雜誌交寄

GPN：2008600227

工本費：5元



排水、清園、防病害，雨後農田復育三關鍵

文・圖／陳正恩、李文豪、黃祥益

受到滯留鋒面及西南氣流影響，南部地區近日持續降雨，局部地區出現豪大雨，造成部分農田積淹水。為降低後續損失，提醒農友雨勢趨緩後應儘速進行排水，並加強清園、田間衛生及病害防治等復育工作，以維護作物產量與品質。

豪雨過後首要工作為排除田區積水，避免作物根系長時間浸水而受損。對於果實生長中的作物，成熟果實應儘速採收；連續開花結果的果樹則可適度疏果，以減輕植株負擔、維持樹勢。短期葉菜類及瓜果類蔬菜，若已達採收期應及時採收，避免雨後烈日曝曬造成品質下降。受損嚴重的葉片、枝蔓及裂果、病果則應立即清除並移出田區，以降低病害傳播風險。在肥培管理方面，豪雨過後不宜立即大量施肥，應待田區排水完成、植株恢復生長後，再依作物生育階段調整施肥比例，並採少量多次方式施用，必要時可搭配葉面施肥，提高養分吸收效率。尚未進入開花結果期的作物，則可透過灌注開根資材促進新根生長，加速植株恢復。

連續降雨過後，田區處於高溫高濕環境，病原菌容易侵染農作物，因此雨後病害防治是降低作物損失的重要關鍵。如紅龍果雨後易發生莖潰瘍病及濕腐病，除落實田間衛生管理外，可參考使用登記於紅龍果炭疽病的防治藥劑。木瓜於田區積水時容易發生疫病，應儘速排除積水，全面覆蓋塑膠布的果園可適度掀開塑膠布，加速土壤水分散失。柑桔潰瘍病菌主要藉風雨傳播，檸檬果實受害後易形成灰白色木栓化病斑；番石榴則應留意炭疽病、黑星病及瘡痂病發生，高濕且通風不良環境下病害容易蔓延，造成果實凹陷病斑，影響果品價值。蔬菜作物則容易發生疫病及細菌性病害，應配合清園及田間衛生管理，預防病害擴散。用藥時應依循登記藥劑的使用方法、濃度，並留意施藥時機，避免藥劑殘留過量。農友若有進一步問題，可洽本場，相關人員將提供協助。



田區積水應盡快排除或抽離，避免作物根系長時間浸水。



雨後應加強田間衛生，避免病害蔓延。



木瓜疫病常由接近地面處開始發生



雨後紅龍果易發生潰瘍病，受害枝條應及時剪除，移出田區。



柑桔潰瘍病於檸檬上造成木栓化病斑



雨後蔬菜類作物易發生細菌性病害 (圖為十字花科黑腐病)



農藥資訊服務網



植物保護資訊系統



本場作物安全用藥資訊