



新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 110020 號

中華民國 110 年 7 月 5 日

熱帶低氣壓恐形成颱風 今晚挾帶風雨來襲 高雄場籲請農友加強防範

根據中央氣象局資料，位於恆春東南東方的熱帶低氣壓(TD-07)恐將在今晚形成第 6 號颱風—烟花，今日(5 日)上午氣象局已發布陸上強風特報，恆春半島及屏東沿海空曠地區將有 9 至 10 級強陣風，高雄沿海地區亦有較強陣風；今晚起恆春半島有機會出現豪雨等級降雨。高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)籲請農友密切注意氣象局最新預報資訊，做好防災準備，加強作物植株及設施固定，並確保田間排水通暢，以降低損害；同時應注意風雨前後的作物病害防治，以免影響植株健康及作物收成。

高雄場戴順發場長提醒農友，颱風常造成農作物倒伏或折損，導致作物葉片、花及果實損傷，及田區浸水等情況，需於風雨來襲前做好防範措施，以降低損失。如香蕉等易倒伏作物，應加強立支柱固定；颱風及汛期的劇烈降雨或連續豪雨常造成田間浸水，導致病害蔓延或根系缺氧，嚴重時植株根系腐爛而死亡，應注意田間排水；高屏地區部分果園若有排水不良區域，施肥後遇強降雨，也常見造成植株鹽害而發生落葉的情形，促使植株弱化導致生產力降低。提醒農友應檢視園區排水溝是否需要重新挖深，並清理園區殘枝、落果，以確保排水順暢。若需施用化學肥料，應注意未來幾天天氣，若為有雨天氣，建議應分次減量施用，並於施肥前後適當灌溉，促進肥料溶解及吸收，避免強降雨後肥料流失，或蓄積於果園較低窪處造成鹽害，尤其屏南沿海鄉鎮蓮霧園多為排水不易的黏質土，雨季施肥應特別謹慎，必要時可改以葉面施肥補充。

高雄場戴場長進一步指出，目前恆春半島正值紅龍果產期，提醒農友隨時注意天氣及颱風動向，適時採收成熟果實，此外紅龍果降雨後易發生濕腐病，連續降雨前可噴施 62.5% 賽普護汰寧粒劑 2000 倍預防，花謝後應清除花瓣，以降低發病率。其他地區如木瓜若遇連續降雨，常造成果實早熟而糖度降低或幼果不正常冒乳汁等情形，需提前疏果減輕植株負擔；果菜類蔬菜在颱風、大雨來臨前，請儘快將適收果實採收銷售或貯藏，沒有防雨設施的葉菜類蔬菜更建議在雨前採收完畢。正值產期的瓜果、豆菜類容易發生疫病(俗稱水傷)或細菌性軟腐病，在風雨來臨前可噴施亞磷酸混和等量氫氧化鉀的 1,000 倍水溶液，以達預防疫病效果。另外，可以在風雨前後施用廣效性的 27.12% 三元硫酸銅水懸劑，配合清園及田間衛生管理，預防各類真菌及細菌性病害蔓延。

颱風及汛期的預防措施，有助於降低可能發生的農作物災損，高雄場已成立各項作物技術服務團，提供專業技術諮詢服務，農友若有任何預防措施及災後復耕等相關技術問題，可逕洽高雄場，技術人員將竭誠為您服務。

相關網路資源：

- 植物保護手冊 <https://otserv2.tactri.gov.tw/ppm>
- 高雄場作物安全用藥資訊 <https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=7665>
- 高雄場技術服務團
https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=announcement&id=8959
- 作物防災及復育措施
https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=announcement&id=7415

聯絡人：朱瑋君、陳思如、周浩平助理研究員、黃祥益副研究員

電話：08-7389158 轉 742、743、757 07-6622274 轉 101



積水嚴重的田區，農友可用抽水馬達抽離積水，避免作物根部遭長時間淹水而死亡。



降雨後，紅龍果花及果實容易濕腐病，應事前進行病害防治



風雨過後各類病害易蔓延，苦瓜易同時遭受真菌及細菌病害危害。



葉菜類蔬菜較不耐風雨，應儘快採收。