



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 113027 號

中華民國 113 年 4 月 16 日

春雨來臨請農友注意及時防範芒果病蟲害

目前高屏地區芒果多數已屆小果期，且高屏地區已漸漸有零星降雨，因此高雄區農業改良場(以下簡稱高雄農改場)籲請農友注意及時防範芒果炭疽病及黑斑病，並加強薊馬及葉蟬的防治，掌握病蟲害防治的黃金時機，以確保芒果產量及品質。

高雄場戴順發場長指出，炭疽病菌具潛伏感染特性，於花期及幼果期即可侵入感染，不過此時病徵並不明顯，因此農友常疏於防範。待果實逐漸成長且遇高溫高濕的環境，往往導致炭疽病大發生，為影響芒果最關鍵的病害。遇連續降雨時，細菌性黑斑病則易擴散蔓延，尤其在風大地區，易生傷口，有利病原菌入侵，應特別留意預防。此外雖然花期已結束，但薊馬類害蟲，仍可危害幼果，造成表皮褐化結痂，初期不易察覺，容易錯失防治時機。而葉蟬則喜棲息於葉背，除造成落花及落果，亦因分泌蜜露而引發煤煙病，嚴重影響植株的光合作用及妨礙病蟲害防治藥劑效果。

戴場長進一步表示，高溫多雨的環境易助長病蟲害的發生，應加強巡視、即時掌握防治時機，並落實清園工作。而適當修剪枝條可增加通風性，並減少病害發生及降低害蟲的族群密度，亦可增加施藥時藥劑觸及病原菌與害蟲的機會。防治時，請務必參考農藥資訊服務網(<https://pesticide.aphia.gov.tw/information/>)，或植物保護資訊系統(<https://otserv2.acri.gov.tw/ppm/>)的核准用藥，且確實依照核准之稀釋倍數施用，以降低產生抗藥性風險。

另外，有關輪日、韓芒果病蟲害防治用農藥基準，可參考農業藥物試驗所的外銷農產品用藥基準(<https://www.acri.gov.tw/Item/Detail/>外銷農產品用藥基準-1)。農友在芒果病蟲害鑑定或防治上如有疑問，請直接與高雄農改場聯繫，技術人員將竭誠提供服務。

聯絡人：陳泰元 助理研究員
電話：08-7389158 轉 788



受薊馬嚴重危害的小果。



葉蟬嚴重危害導致煤煙病發生。



高溫多雨易造成細菌性黑斑病發生。



芒果炭疽病初期呈紅斑及小黑點病徵。