



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 108001 號

中華民國 108 年 1 月 14 日

趁荔枝開花前，趕緊做好荔枝椿象防治吧

以荔枝、龍眼或欖樹等為主要寄主植物的害蟲-荔枝椿象，目前在田間即將進入交配產卵時期，由於成蟲越冬後會大量消耗體內脂肪，對藥劑的敏感度較高，加上氣候冷涼，行動較為遲緩，故目前是化學防治最佳時期。高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)籲請農友於荔枝開花前注意防治此蟲害，除可提升結果率外，並降低對授粉昆蟲-蜜蜂的危害。

高雄場戴順發場長表示，荔枝椿象俗稱臭屁蟲、臭椿象或荔椿等。1年只發生1世代，生活史包括卵、若蟲及成蟲等3個時期。一般以性未成熟的成蟲越冬，氣候溫暖時，越冬成蟲開始活動於荔枝、龍眼枝梢或花穗上吸食危害，待性成熟後開始交尾產卵，3~5月為產卵盛期。成蟲受干擾時有假死行為，同時分泌臭液，並掉落於地，但很快又往樹上爬。族群密度高時，常造成枝葉生長遲緩、花穗萎縮或脫落，嚴重影響荔枝產量與品質。

由於高屏地區的荔枝約在1月底進入開花期，考量蜜蜂可幫助授粉與結果，因而不適宜於開花期噴藥，故籲請農友於開花前進行荔枝椿象的防治。同時應選擇核准使用於荔枝的藥劑，例如2.8%賽洛寧水懸劑2,000倍、20%亞滅培水溶性粉劑4000倍或48.34%丁基加保扶水基乳劑1,000倍等藥劑，並加強葉背與枝條縫隙的施藥。農友在鑑定或防治上如有進一步問題，歡迎逕洽高雄區農業改良場，技術人員將竭誠為農友服務。

聯絡人：陳明吟 助理研究員

電話：08-7746758



荔枝椿象成蟲，背部為紅褐色



荔枝椿象躲在葉背間



成蟲腹部白色，利用口針刺吸荔枝嫩梢汁液



已死亡卻仍緊抱枝條的荔枝椿象