荔枝椿象發生及防治

文圖／葉士財

▲荔枝椿象成蟲

▲荔枝椿象若蟲

荔枝椿象(*Tessaratoma papillosa* Drury)，若蟲體色紅色至深灰色，成蟲體呈盾形，黃褐色，長24-28公厘，寬15-17公厘，雌蟲體型大於雄蟲，年發生一個世代，以刺吸式口器吸食寄主植物幼嫩部位，主要為害荔枝、龍眼，導致落花、落果及嫩枝枯萎，並引起荔枝成熟果實酸腐病之發生，亦為傳播龍眼鬼帚病之媒介昆蟲。卵為2-8月，於4月初孵化；若蟲期於4-10月出現，越冬成蟲發生於1-8月，當代成蟲於6-12 月出現。龍眼上緊急防治藥劑依最新網路版植物保護手冊推薦，50%芬殺松乳劑1,000倍、85%加保利可濕性粉劑850倍、40.64%加保扶水懸劑1,000倍或2.4%第滅寧水懸劑1,500倍，擇一施藥。