

鳳梨釋迦正值夏季修剪期

請注意

粉介殼蟲及薊馬防治

臺東地區鳳梨釋迦正值夏季修剪期，本場籲請農友加強巡視果園，注意粉介殼蟲及薊馬發生現況，於發生初期採行適當防治措施，以降低害蟲密度，減少損失。

粉介殼蟲在鳳梨釋迦強剪後多藏匿於樹幹縫隙或樹幹基部，於萌芽後移動至枝條、取食嫩梢繁殖，並逐步擴散至其他部位。結果期則移至果柄、果蒂，甚至果實上取食為害，其分泌之蜜露吸引螞蟻取食，並誘發煤煙病影響果實外觀，降低商品價值。



粉介殼蟲聚集於枝條果柄處取食，並逐步移至果實危害。

小黃薊馬的成蟲及幼蟲主要為害番荔枝新梢、花及幼果等幼嫩組織，造成被害嫩芽捲曲、畸形且局部黑化，於開花結果期，除小黃薊馬外，亦有花薊馬同時藏匿於花器中取食，在幼果上造成不規則褐色條斑疤痕造成果實外觀不佳。

為避免上述兩種害蟲危害而影響果實品質，本場建議下列防治方法供農友參考：

1. 加強果園樹體通風，有利於藥劑噴施，同時減少粉介殼蟲及薊馬棲息環境。
2. 粉介殼蟲及薊馬寄主範圍廣，清除果園中闊葉雜草等其他寄主，可以減少孳生源。

文、圖/ 許育慈

3. 防治時機與藥劑：粉介殼蟲目前為發生初期，多分布於枝幹縫隙與幼嫩枝條。至於薊馬則應於萌芽期及授粉期加強防治。藥劑選擇，建議參考選用具系統性且可兼防兩種害蟲效果之藥劑，以減少農藥使用，包括：

- (1) 作用機制4A：20%亞滅培水溶性粉劑2,500倍、16%可尼丁水溶性粒劑1,500倍、20%達特南水溶性粒劑2,000倍。
- (2) 作用機制4C：21.8%速殺氟水懸劑2,200倍或50%速殺氟水分散性粒劑5,000倍。
- (3) 作用機制23：100 g/L (10% W/V) 賜派滅水懸劑或150g/L (15% W/V) 水分散性油懸劑1,500倍。
- (4) 作用機制3A+4A：24.7% (W/V) 賽速洛寧水懸混劑4,000倍。

其他防治藥劑及方法，請參考植物保護資訊系統 (<https://otserv2.tactri.gov.tw/PPM/>)。若有防治上的問題請逕洽本場植物保護研究室(089-325015)或洽各區病蟲害診斷服務站(免付費專線電話：0800-069-880)。



薊馬危害幼果，造成不規則褐色條斑疤痕。