

鳳梨釋迦將進入「開花授粉期」

本場籲請農友注意「薊馬防治」

文/圖 許育慈

臺東地區鳳梨釋迦正值營養生長期(夏季修剪期)，將逐漸進入開花授粉期，為避免鳳梨釋迦幼果遭受薊馬危害，本場籲請農友加強巡視果園，注意開花前薊馬發生情形，適時採行防治措施，以降低害蟲密度，減少損失。

本場指出，主要危害鳳梨釋迦薊馬種類有小黃薊馬及花薊馬。小黃薊馬的成蟲及幼蟲為害果樹新梢、花及幼果等幼嫩組織，造成被害嫩芽褐化；又雌成蟲將卵產於鳳梨釋迦幼嫩組織，孵化後之幼蟲即以此幼嫩組織為食，進入蛹期時會爬行或掉落至土表化蛹，成蟲體型小、活動性強，可藉由風或氣流進行長距離移動。另於開花結果期時，亦有花薊馬藏匿於花器中取食危害，在幼



薊馬類成蟲為害幼果，造成褐色不規則挫傷疤痕。

果上造成不規則褐色條狀或塊狀斑疤痕影響果實外觀。

為避免薊馬類為害，影響果實品質，請農友注意於萌芽期或授粉前進行防治。有關薊馬類防治措施，本場提供下列方法供農友參考：

1. 適當修剪枝條，增加通風性，以利於藥劑噴施，同時減少小黃薊馬棲息環境。

2. 薊馬類化蛹時會掉落至樹冠下之落葉堆或土表，施用殺蟲劑時也適度噴灑於土表，以確保防治效果。

3. 小黃薊馬及花薊馬寄主範圍廣，清除果園中闊葉雜草或開花植物等其他寄主，可以減少孳生源。

4. 當心葉伸展之幼葉出現褐化現象或花期授粉前，可選用下列化學藥劑進行防治：2.8%畢芬寧乳劑1.000倍、9.6%益達胺溶液1.500倍、2.8%賽洛寧乳劑2.000倍、5.87%賜諾特水懸劑1.600倍、37%第滅達胺水懸劑2,000倍或34%硫敵克水懸劑1,500倍等任選一種全園噴施。



小黃薊馬藏匿於幼葉隱密處取食為害

將前述藥液以噴霧器作全園噴施，並注意避免在上午11時至下午3時期間噴藥，以免高溫造成藥害。此外，嫩芽對藥劑較敏感，應嚴格遵守用藥規定，依稀釋倍數正確使用。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)。