行政院農業委員會臺中區農業改良場新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

中部地區連日陰雨，臺中區農業改良場籲請農友加強柑桔管理，以減少今年黑星病害蔓延

102 年4 月16日

近來持續性的陰雨，天氣濕涼，又適逢中部地區柑桔幼果形成，臺中區農業改良場籲請農友做好柑桔黑星病的預防工作，以確保生產。

台中區農業改良場指出：柑桔黑星病病原菌主要存活於柑桔枯枝落葉上，濕度高時侵入柑桔組織，由於潛伏期長，農友容易疏忽而延誤防治時機，呼籲農友應密切注意氣象預報，如遇可能連續降雨的天候之前，應即早採取適當的預防措施，以減輕黑星病之感染。

該場並建議應進行多項田間管理措施，以避免黑星病發生：（一）生育不良的植株，應適度施肥做營養調整以增強樹勢。（二）強化田間衛生管理，在冬末或春雨前，將田間枯枝落葉清除並移置園區外。（三）依植物保護手冊推薦藥劑適時防治。

柑桔黑星病屬真菌性病害，主要為害果實，但葉片及枝條雖會被感染，卻不易出現病徵；本病在每年4月開始，柑桔謝花結小果後就可能會發生，在中北部地區以7-8月為最主要的感染期。病原菌侵入柑桔組織後，經長時間潛伏至果實成熟前才出現病斑，病斑為淡褐色或紅褐色圓形或不規則斑點，斑點中央部褪色為灰褐色，並產生細小黑點的柄子殼。黑星病雖然不會危害果肉，但嚴重影響果實外觀及售價。

植物保護手冊推薦防治柑桔黑星病藥劑有：「16%腈硫克敏水分散性粒劑」 1,000倍、「80%免得爛水分散性粒劑」500倍、「80%鋅錳乃浦可濕性粉劑」500倍、「70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑」500倍、「50%免賴得可濕性粉劑」3000倍、「75%四氯異苯腈可濕性粉劑」500倍、「75%四氯異苯腈水分散性粒劑」500倍、「70%腈硫醌水分散性粒劑」1000倍、「70%腈硫醌可濕性粉劑」 1000倍、「50%免得爛可濕性粉劑」4000倍加「礦物油」200倍、「80%鋅錳乃浦可濕性粉劑」650倍加「礦物油」200倍等藥劑，可供農友選擇輪流使用，並應留意各藥劑的安全採收期。台中場籲請農友有關柑桔黑星病管理事宜，可逕洽該場植物保護研究室(04-8521493)。

本場新聞連絡人：農業推廣課　曾康綺　電話：(04)8523101#431
傳真：(04)8530574



柑桔黑星病在柑桔上造成褐色斑點



柑桔黑星病在果皮上造成病斑