



## 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

中華民國 105 年 2 月 17 日

### 梨赤星病之感染源已出現在龍柏上，臺中區農業改良場籲請

#### 農友注意管理以減少赤星病蔓延

農曆過年前後，往往是梨赤星病感染源出現在龍柏上的時間，根據臺中區農業改良場的調查，本年度梨赤星病的感染源較往年形成的時間較晚，在過年後初步在臨近梨產區的龍柏上形成梨赤星病的冬孢子，臺中區農業改良場籲請梨農注意梨赤星病預防與管理，避免梨葉受到感染。梨赤星病在梨與龍柏兩種寄主植物之間相互感染，龍柏上的梨赤星病感染源在每年二到四月藉由風力傳播至梨樹上，孢子在有雨水時萌發侵入梨葉形成病斑，因此在下雨過後，更須注意梨赤星病管理以降低損害。

#### 防治方法：

1. 梨赤星病以龍柏為中間寄主，去除梨產區附近的龍柏可切斷梨赤星病的生活世代，降低臨近梨樹感染赤星病的風險。
2. 藥劑防治：依植物保護手冊推薦「75%滅普寧可濕性粉劑」1000 倍、「25.9%得克利水基乳劑」2500 倍、「76%富爾邦可濕性粉劑」200-500 倍、「12%芬瑞莫可濕性粉劑」5000 倍、「5%三泰芬可濕性粉劑」1000 倍、「25%比多農可濕性粉劑」5000 倍、「50%三氟敏水分散性粒劑」6000 倍、「25%克熱淨溶液」800 倍等藥劑供農友輪替使用，上述藥劑每隔 7-14 日施藥一次。

聯絡人：農業推廣課 曾康綺

電話：(04)8523101 轉 431

e-mail：[tsengyj@tdais.gov.tw](mailto:tsengyj@tdais.gov.tw)

撰稿人：作物環境課 沈原民

電話：04-8521493

e-mail：[shenym@tdais.gov.tw](mailto:shenym@tdais.gov.tw)



本年度龍柏上出現的梨赤星病感染源。



梨赤星病的冬孢子堆在龍柏葉片上形成，大小約1公釐。



每年 3-5 月梨赤星病在梨葉上之病徵