

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

「水稻第二期作白葉枯病、紋枯病發生警報」

99 年 9 月 10 日

氣候持續溼熱，適合水稻白葉枯病、紋枯病的發生與蔓延，臺中區農業改良場提出防治對策，籲請農友掌握防治時機

近日熱帶性低氣壓持續擾動，高溫伴隨著間歇性降雨，使得本場轄內部分鄉鎮水稻田區已零星出現白葉枯病、紋枯病初期罹病徵狀。行政院農業委員會臺中區農業改良場據此發佈水稻白葉枯病、紋枯病發生警報，呼籲區內農民注意白葉枯病、紋枯病的防治工作。

葉枯型的白葉枯病，病斑常起源於葉緣，病菌由水孔侵入，在葉片邊緣形成波浪狀黃色條紋病斑，隨著葉脈往下蔓延；至於彰化縣花壇、秀水一帶常見的熱帶黃化型白葉枯病，罹病株下方老葉仍正常，新葉全葉呈淡黃色。農民應於田間稻株出現白葉枯病病徵初期施用 10% 鏈四環黴素水溶性粉劑 1,000 倍或 10% 克枯爛可濕性粉劑 1,000 倍。施藥時需注意晨露未乾前，避免進入田區，以減少病菌的傳播。

紋枯病同樣偏好於溼熱的氣候條件發生，初期在葉鞘部位形成橢圓形、灰綠色水浸狀病斑。防治白葉枯病時可同時混合下列紋枯病防治藥劑中之一種：20% 福多寧水懸劑 2,000 倍、10% 維利黴素溶液 2,500 倍、10% 菲克利乳劑 1,500 倍等。如欲使用其他防治藥劑，請參照植物保護手冊。

本場新聞連絡人：楊顯章

電話：04—8523101 轉 431

傳真：04—8524784

稻作病蟲害防治諮詢：廖君達、郭建志

電話：04-8523101 轉 330



葉枯型水稻白葉枯病病徵



黃化型水稻白葉枯病病徵



水稻紋枯病病徵