

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

「水稻穗稻熱病及二化螟發生警報」 103 年 5 月 15 日

水稻進入抽穗期，且正值二化螟成蛾盛期，籲請稻農掌握穗稻熱病及二化螟防治時機

彰化、南投、臺中等縣市水稻陸續進入抽穗期，復以梅雨季間歇性降雨，適合水稻穗稻熱病的發生與蔓延；此外，二化螟監測數據顯示，5月9日起出現較大量的新一代成蛾。行政院農業委員會臺中區農業改良場呼籲農民於水稻抽穗前 3~5 天進行預防性施藥，避免穗稻熱病及二化螟對水稻生產造成為害。

臺中區農業改良場指出，預防重於治療是防治水稻穗稻熱病的不二法門。水稻抽穗前，稻熱病孢子隨著風、雨水或露水飛落在劍葉葉舌及葉節上；當稻穗抽出時，經過該部位即被感染，常於罹病部位穗頸彎曲，俗稱吊穗或吊狗。二化螟又稱為鑽心蟲，成蛾發生盛期後 7~10 天，孵化的初齡幼蟲鑽入稻株下位葉之葉鞘取食，是防治二化螟的關鍵時間。若延誤施藥，幼蟲蛀入莖幹危害，使得稻株出現白穗。

臺中區農業改良場研究人員表示，農民可選用下列任一種藥劑進行穗稻熱病防治，包括 75% 三賽唑可濕性粉劑 3,000 倍、40% 亞賜圃乳劑 1,000 倍、20% 嘉賜三賽唑可濕性粉劑 1,500 倍、15% 加普胺水懸劑 2,000 倍或 50% 護粒松乳劑 1,000 倍等。有關二化螟防治藥劑，可選用 6% 培丹粒劑、0.3% 芬普尼粒劑、50% 撲滅松乳劑 1,000 倍或 50% 培丹水溶性粉劑 1,000 倍等。

連絡人：推廣課 曾康綺 電話：(04)8523101 轉 431

e-mail：tsengyj@tdais.gov.tw 傳真：(04)8524784

此文已掃描為線上簽核

動植物防疫檢疫局臺中分局總收文



1031560598

103/5/16