

## 農業部臺中區農業改良場 新聞稿

## 彰化縣大村鄉松槐路 370 號

## 中華民國 112 年 9 月 18 日

## 「中部地區水稻飛蝨類及瘤野螟發生警報」

彰化、南投及臺中三縣市水稻陸續進入孕穗期,經調查發現特定 稻叢生長旺盛田區有白背飛蝨與褐飛蝨之成蟲及若蟲聚集危害,部分 田區亦發現瘤野螟成蛾數量有攀升的趨勢,農業部臺中區農業改良場 特呼籲農民加強飛蝨類及瘤野螟的防治工作,以確保水稻生長。

臺中場表示,白背飛蝨與褐飛蝨之成、若蟲偏好成群聚集水稻基部及中段吸取稻液危害,受害輕者基葉黃化,重者全株枯萎、倒伏,造成「蝨燒」現象。農友可檢視稻叢基部,若發現每叢水稻之飛蝨數量達 5 隻時,應即刻進行防治作業。瘤野螟幼蟲將水稻葉片縱捲成苞,隱匿其中取食危害,影響葉片光合作用,進而降低水稻產量。農民發現田間每平方公尺超過1隻成蛾後7天進行施藥防治。

臺中場進一步說明,農民可選用農藥資訊服務網(https://pesticide.baphiq.gov.tw/information/Query/Bug)推薦藥劑進行防治,飛蝨類可選用包括:10% 氟美派水懸劑 2,400 倍、10% 氟尼胺水分散性粒劑 2,000 倍、10% 賽速安水溶性粒劑 4,000 倍、16%可尼丁水溶性粒劑 3,000 倍、25% 派滅淨可濕性粉劑 1,500 倍或20% 達特南水溶性粒劑 3,000 倍等。瘤野螟可選用包括:360g/L 滅芬諾特水懸劑3,200 倍、10% 得芬諾可濕性粉劑1,000 倍或2.8% 賽洛寧乳劑2,000 倍等。

聯絡人:農業部臺中區農業改良場 吳建銘副研究員

電 話: (04)8523101 轉 422 e-mail: cmwu@tdais.gov.tw 撰稿人:農業部臺中區農業改良場 廖君達副研究員

電 話:(04)8523101 轉 330

e-mail: liaoct@tdais.gov.tw



飛蝨類群聚稻穗莖桿



白背飛蝨成蟲



飛蝨類危害水稻,造成蝨燒現象



瘤野螟成蛾



瘤野螟幼蟲縱向捲葉危害



瘤野螟幼蟲捲葉危害狀