

## 二期作水稻褐飛蟲現蹤，高雄區農業改良場籲請農友注意監測與防治

高雄區農業改良場（以下簡稱高雄場）轄區內高雄市、屏東縣之二期稻作已進入抽穗期，經高雄場田間實地調查，高雄市甲仙區、杉林區等水稻栽培地區，少數田區(約2.5公頃)已發現褐飛蟲成蟲及若蟲危害，嚴重者，每叢密度已達約10-15 隻，有擴大危害之虞。高雄場籲請農民注意水稻褐飛蟲監測及防治工作，以確保稻穀生產。

高雄場黃德昌場長表示，褐飛蟲又稱稻蟲，農友俗稱「跳仔」，通常發生在第二期作孕末穗期到抽穗期間，成蟲前翅狹長，半透明稍帶褐色，其後緣近中央處有黑褐色斑紋，成蟲與若蟲均好群集在稻株基部吸取稻液危害，受害輕者基葉黃化，嚴重者全株枯萎，造成「蟲燒」現象。為減少褐飛蟲為害，栽培時應避免施用過量氮肥，此外，長期積水及低窪溫暖潮溼環境有利褐飛蟲繁殖，如發現每叢水稻褐飛蟲若蟲達5 隻時應即施藥，因褐飛蟲喜群棲於稻基部，噴藥防治時，應確實將藥液均勻噴射於棲息部位。農友可選用20%達特南水溶性粒劑3,000倍、10% 賽速安水溶性粒劑4,000倍、16%可尼丁水溶性粒劑3,000倍或參考植物保護手冊，使用其他核准藥劑進行防治，並確實遵守安全採收期。

農友在防治上如有用藥或其他問題，可參考植物保護手冊(<http://www.tactri.gov.tw/htdocs/ppmtable/>) 及 農 藥 資 訊 服 務 網 ([http://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides\\_MenuItem5\\_5.aspx](http://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides_MenuItem5_5.aspx))，也可逕洽高雄區農業改良場植物保護研究室，研究人員將竭誠為農友服務。

聯絡人：周浩平 助理研究員

電 話：08-7389158 轉 762

手 機：0937-214739



褐飛蝨成蟲與若蟲均好群集於稻株基部吸取稻液危害。



褐飛蝨成蟲之前翅狹長半透明稍帶褐色，其後緣近中央處有黑褐色斑紋。



稻田受褐飛蝨危害嚴重者全株枯萎，造成「蝨燒」現象。