池上鄉水稻發現分秘夜蛾危害

本場籲請農友注意防範

文、圖/ 許育慈

近期臺東縣池上鄉部分水稻田發現分秘夜蛾危害，為避免水稻抽穗後遭受為害造成損失，本場籲請農友加強巡視水稻田區，適時採行防治措施，避免影響水稻品質與產量。

本場指出，分秘夜蛾又稱粟夜蛾、東方行軍蟲或切穗蟲，廣泛分布於潮溼的熱帶至溫帶地區，寄主作物範圍廣，以玉米、高粱、水稻、小米等禾本科作物受害最嚴重；幼蟲啃食葉片造成缺刻，將葉片取食至僅剩主脈，故又稱為剃枝蟲。其初齡幼蟲聚集於葉片取食，至3、4齡後分散至其他葉片，且食量增加。末齡幼蟲晝伏夜出且食量大，對水稻的危害亦較為嚴重，取食葉片造成缺刻，甚至僅剩葉脈；水稻抽穗後，若無葉片取食，亦會啃食稻穗，直接影響產量。目前臺東地區水稻正值孕穗至抽穗期，請農友務必加強巡視水稻田區，適時採行防治措施。本場建議如下：

分秘夜蛾取食危害水稻葉片，造成葉片缺刻。

分秘夜蛾幼蟲晝伏夜出，白天藏於稻叢基部。

1. 加強田間衛生管理，清除田埂及溝渠禾本科雜草，減少蟲源。
2. 田間害蟲發生時，施用撲滅松、培丹、芬殺松及依芬寧等水稻夜蛾類核准使用防治藥劑，擇1於傍晚全株噴施，並加強稻叢基部，必要時10-14天後再施藥1次。
3. 有機栽培水稻可施用黏澤蘇力菌，於傍晚施用，同時加強稻叢基部，以提高防治效果，必要時10-14天後再施藥1次。

其他防治藥劑可參考農藥資訊服務網(https://pesticide.aphia.gov.tw/information/)或植物保護資訊系統(https://otserv2.acri.gov.tw/ppm/)，並遵守安全採收期規定。

若有防治上的問題請洽本場植物保護研究室(089-325015)或洽各區病蟲害診斷服務站(免付費專線電話：0800-069-880)諮詢。