病蟲害警報　斜紋夜盜蟲再度危害農作業，請注意防治

83/10/10 花蓮區農情資訊 22

由於氣候乾燥少雨適合斜紋夜盜蟲世代初齡幼蟲孳生繁衍，斜紋夜盜蟲將再度猖獗為害，吉安鄉各村農田區應立刻施藥防治芋、蔬菜、雜糧作物、水稻、綠肥作物（田菁、虎爪豆）斜紋夜盜蟲（芋田及鄰近作物特別需要注意），其他鄉鎮亦應注意防範。

本年 7、8 月間提姆及弗雷特颱風陸續來襲而農民未能及時整理田間時，吉安地區芋田遭受斜紋夜盜蟲肆虐為害，啃食芋葉甚至芋柄。由於斜紋夜盜蟲幼蟲為雜食性，老熟幼蟲藏匿於土中或雜草間，夜出危害，危害作物相當廣泛，包括十字花科蔬菜、瓜類、菠菜、蘆筍、番茄、蔥、馬鈴薯、玉米、高粱、花卉、甘藷、甘蔗、麻、茶.....等。被害葉片葉背葉肉被啃食，僅留上表皮，呈透明狀，或整葉被啃而僅主脈殘留，造成許多大小不一之蟲孔。

農友可選下列任何一種藥劑於傍晚施藥防除，田埂、稻稈堆積處、溝壁亦應同時施藥。

· 33%佈芬百滅寧乳劑	每公頃每次用 0.8-1.0 公升	1,000 倍	幼蟲體出現時間始施藥，每隔 5-7 天再施藥一次
· 30%佈飛賽滅寧乳劑	每公頃每次用 0.8-1.0 公升	1,000 倍	〃
· 35%白克松可濕性粉劑	每公頃每次用 0.25-0.5 公升	3,000 倍	〃
· 2.8%畢芬寧乳劑	每公頃每次用 0.5-1.0 公升	2,000 倍	〃
· 2.8%賽洛寧乳劑	每公頃每次用 0.5-1.0 公升	2,000 倍	〃
· 75%硫敵克可濕性粉劑	每公頃每次用 0.3-0.5 公升	3,000 倍	〃
· 22.5%陶斯松乳劑	每公頃每次用 1.5 公升	700 倍	〃

＊上列藥劑之施用務需注意安全採收期。

此外，芋田及鄰近旱作物園區可懸掛誘蟲盆，每 1 公頃 2 個，以性費洛蒙誘殺雄成蟲減少求偶交配機會，並適時清理盆內蟲體。休耕、採收完畢、廢耕園區可先行翻耕灌水後噴施藥劑，以提高防治效果。