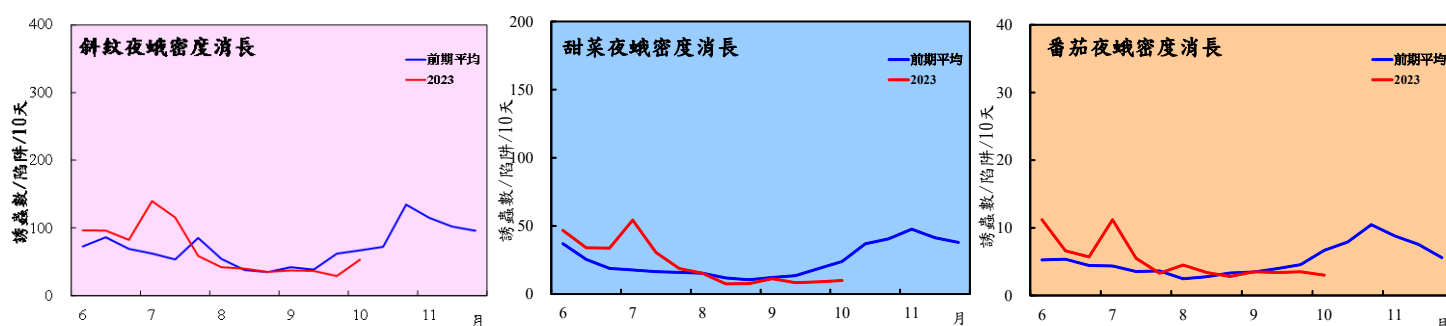


2023年10月03日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報

本期資料彙整截止日期：2023年10月05日

下期資料彙整截止日期：2023年10月15日

1. 本期應回報 57 處，實際回報 57 處，回報率 100%。
2. 本期斜紋夜蛾監測密度 53.0%隻/陷阱/旬，較前期上升 83.4%；甜菜夜蛾密度為 9.9 隻/陷阱/旬，較前期上升 11.2%；番茄夜蛾密度 3.0 隻/陷阱較前期下降 14.3%。



本期斜紋夜蛾監測密度達紅燈指標為雲林縣東勢鄉，其次密度達黃燈指標之鄉鎮為彰化縣鹿港鎮、福興鄉、雲林縣崙背鄉、麥寮鄉、元長鄉、林內鄉及嘉義縣新港鄉、六腳鄉、東石鄉、朴子市及台南市六甲區、麻豆區、七股區、新化區等 14 鄉鎮區，其他鄉鎮區均為低密度；甜菜夜蛾監測密度達黃燈指標為雲林縣麥寮鄉、崙背鄉，其他鄉鎮區均為低密度；番茄夜蛾監測密度均為低密度。

經現場勘查及電話訪談結果顯示，雲林縣東勢鄉監測密度上升，主因二期作落花生及毛豆已接近採收期，為符合農藥施用相關規定，未針對夜蛾蟲害實施防治，致使蟲害密度無法有效壓制。

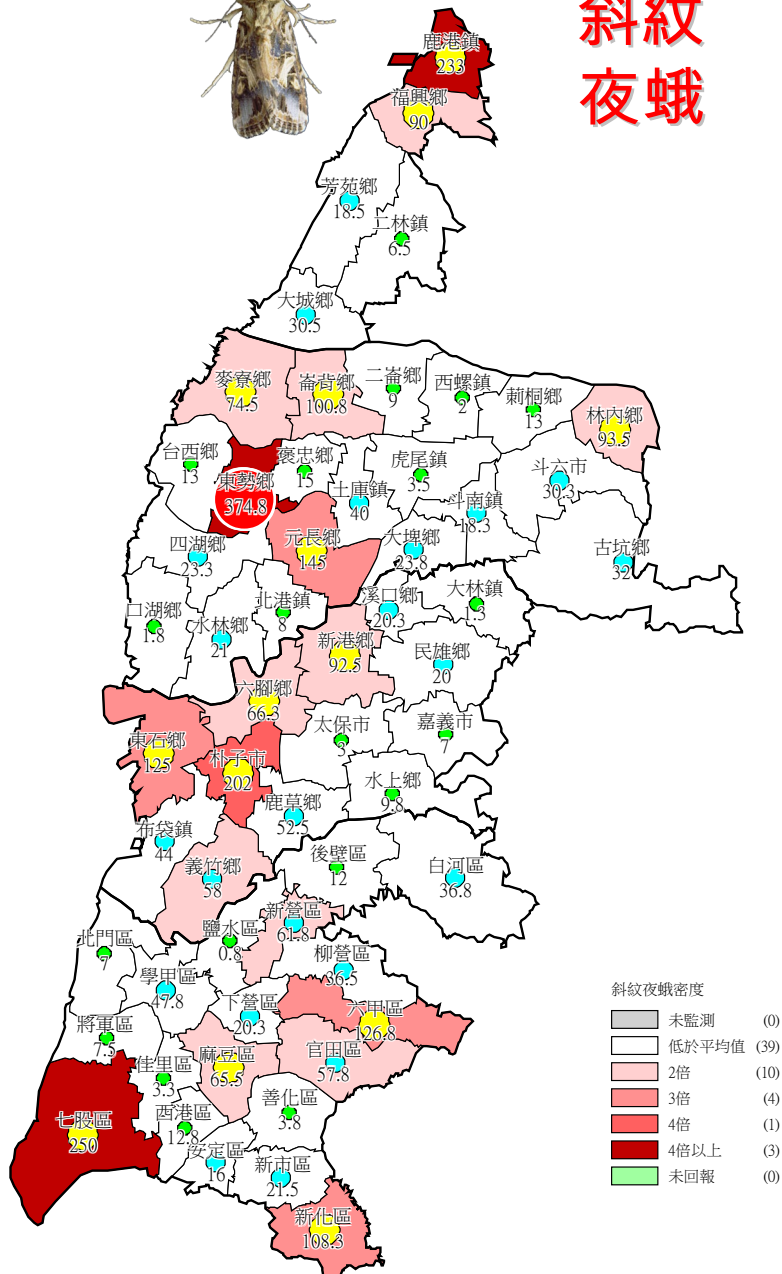
本期斜紋夜蛾監測密度明顯上升，甜菜夜蛾及番茄夜蛾密度則呈小幅變動，目前 3 種夜蛾密度仍較歷年平均值稍低，惟已經出現明顯竄升的趨勢，後續密度變化趨勢將有很大機率出現較大幅度增長的情形，請提醒農民加強田間作物巡查及落實作物保護工作。

本資訊係依據農業部動植物防疫檢疫署委辦「強化植物有害生物防範措施(112 救助調整-檢-02)」計畫執行成果由防檢署及農業試驗所聯合製作，彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、臺南市政府及彰雲嘉南地區 57 個鄉鎮市區農會協助辦理

2023年10月03日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報



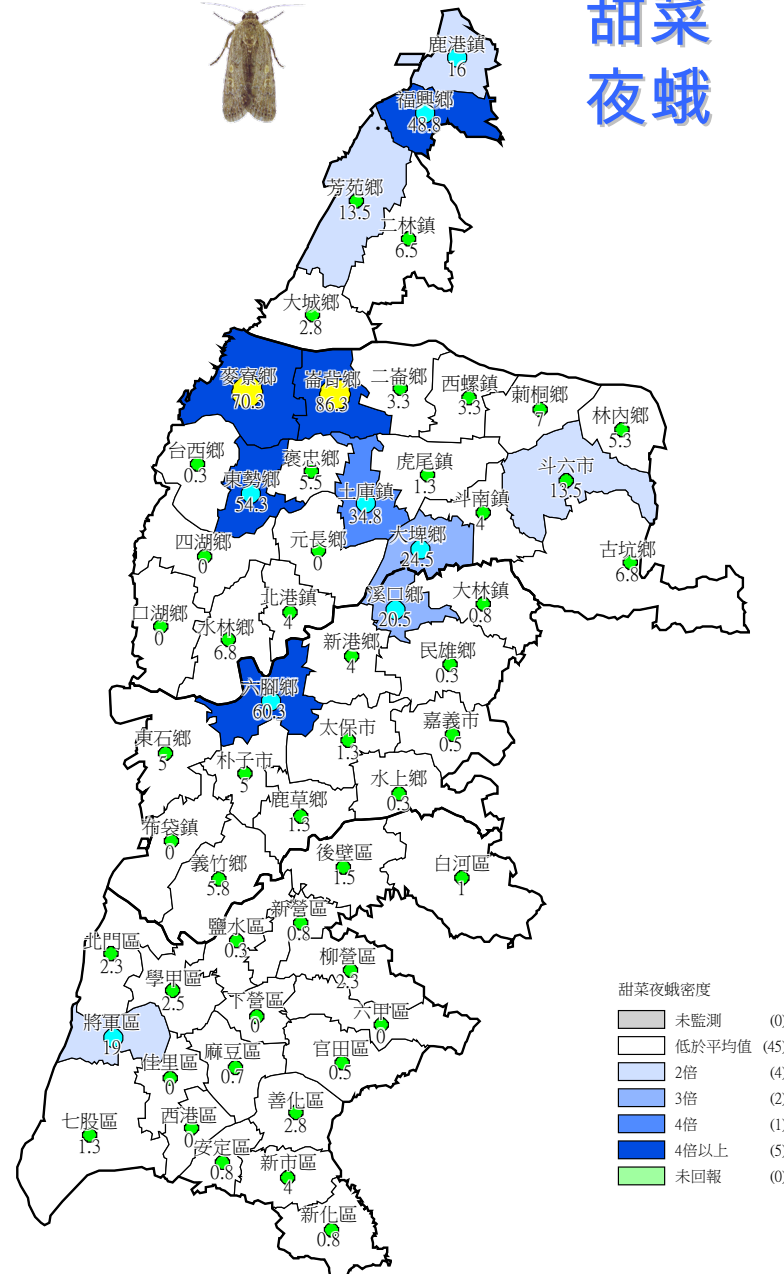
斜紋夜蛾



旬密度平均值：53.0 隻
 最高值：374.8 隻 (東勢鄉)
 高於平均值鄉鎮數：18



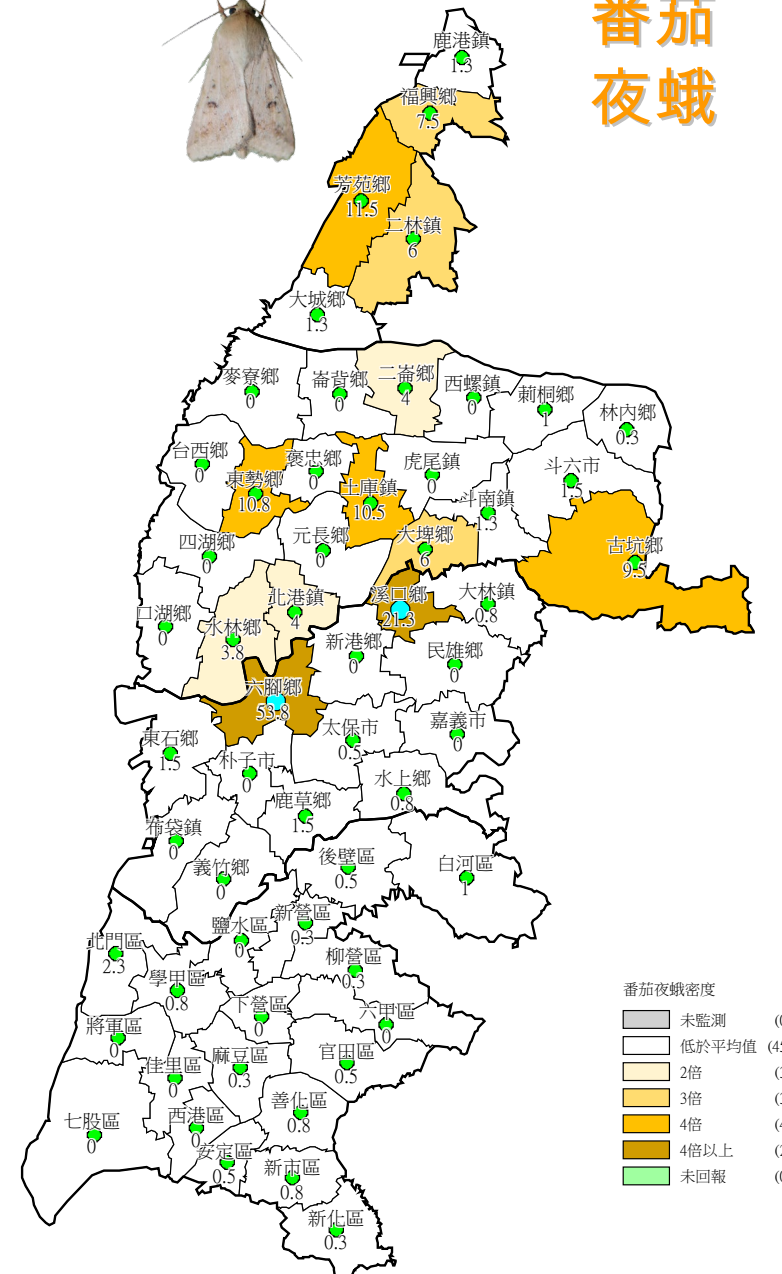
甜菜夜蛾



旬密度平均值：9.9 隻
 最高值：86.3 隻 (崙背鄉)
 高於平均值鄉鎮數：12



番茄夜蛾



旬密度平均值：3.0 隻
 最高值：53.8 隻 (六腳鄉)
 高於平均值鄉鎮數：12