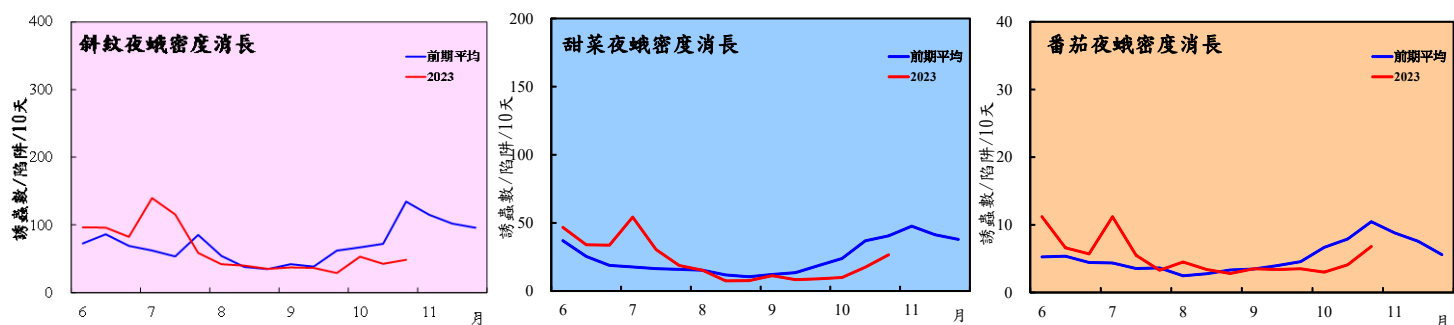


# 2023 年 10 月 23 日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報

本期資料彙整截止日期：2023 年 10 月 25 日

下期資料彙整截止日期：2023 年 11 月 05 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 48.3%隻/陷阱/旬，較前期上升 13.6%；甜菜夜蛾密度為 26.5 隻/陷阱/旬，較前期上升 51.4%；番茄夜蛾密度 4.1 隻/陷阱較前期上升 65.9%。



本期斜紋夜蛾監測密度達紅燈指標之鄉鎮為雲林縣東勢鄉及麥寮鄉，其次密度達黃燈指標之鄉鎮為彰化縣鹿港鎮、福興鄉、雲林縣崙背鄉及嘉義縣六腳鄉、東石鄉及台南市官田區等 6 鄉鎮區，其他鄉鎮區均為低密度；甜菜夜蛾監測密度達紅燈指標為雲林縣麥寮鄉及東勢鄉，其次密度達黃燈指標為彰化縣福興鄉，其他鄉鎮區均為低密度；番茄夜蛾監測密度達黃燈指標為雲林縣麥寮鄉，其他鄉鎮區為低密度。

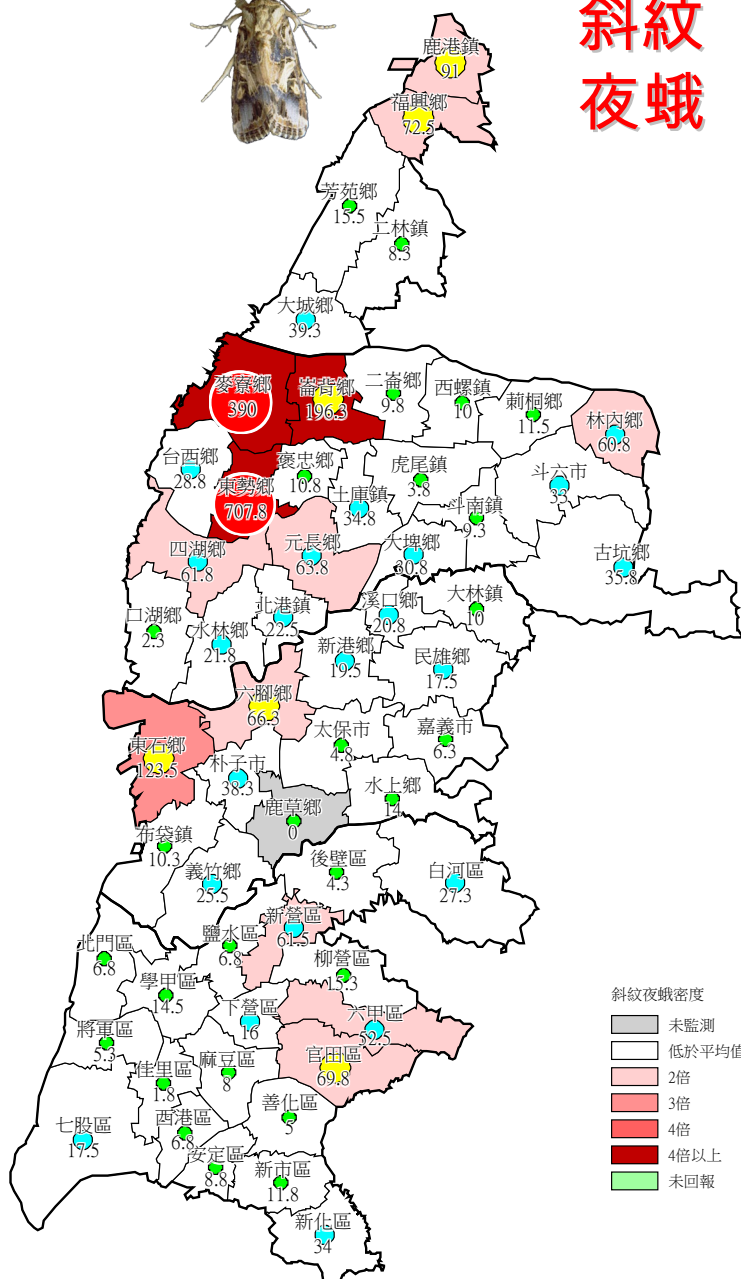
本期 3 種夜蛾之監測密度均較前一期上升，其中甜菜夜蛾及番茄夜蛾密度增加幅度較大，出現密度大幅增長的樣態，未來一個月內夜蛾成蟲密度還有持續竄升的風險，此時期田間主要旱作作物已屆採收或採收中，為最疏於蟲害管理的季節，建議採收完成後盡速完成殘株翻埋或淹水等田間清園作業，以避免殘存害蟲持續繁衍，造成疫情蔓延。近期新栽植的作物為現階段最容易遭受夜蛾蟲害影響的對象，請加強田間作物巡查，以利早期發現危害，及早進行防治，減少作物損失。

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

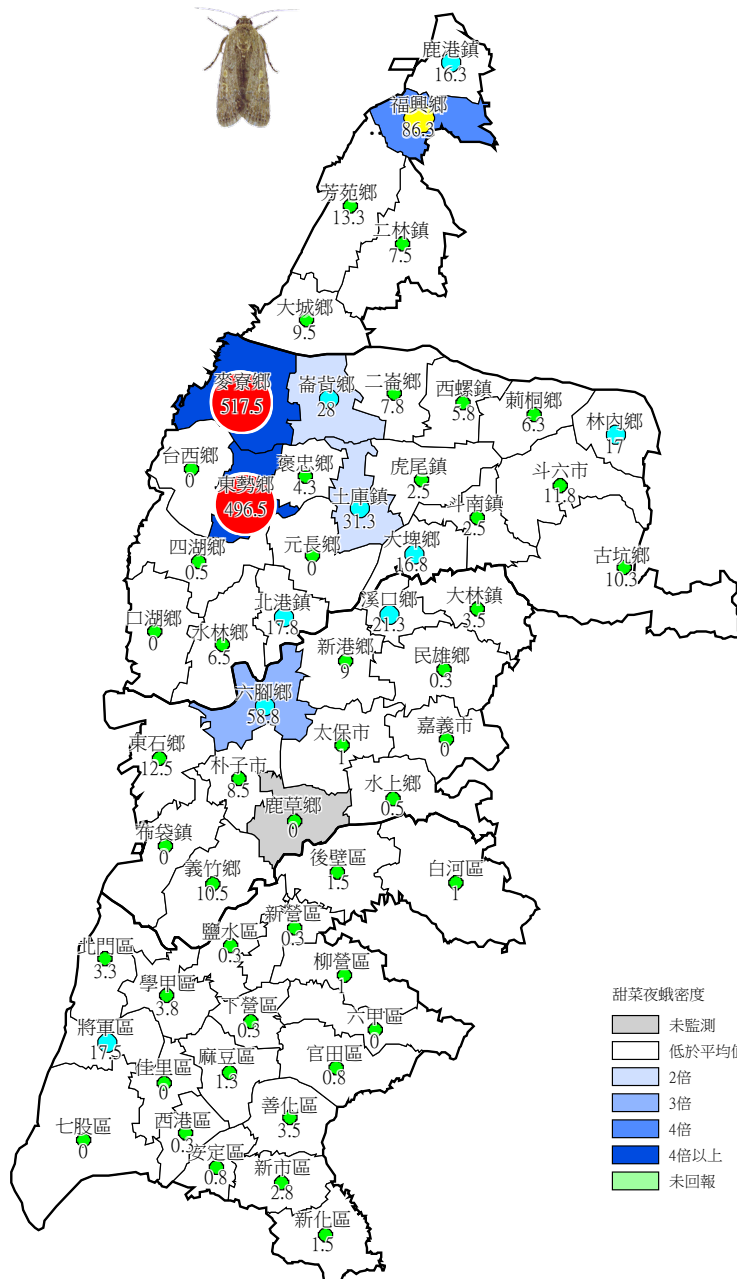
# 2023年10月23日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報



## 斜紋夜蛾



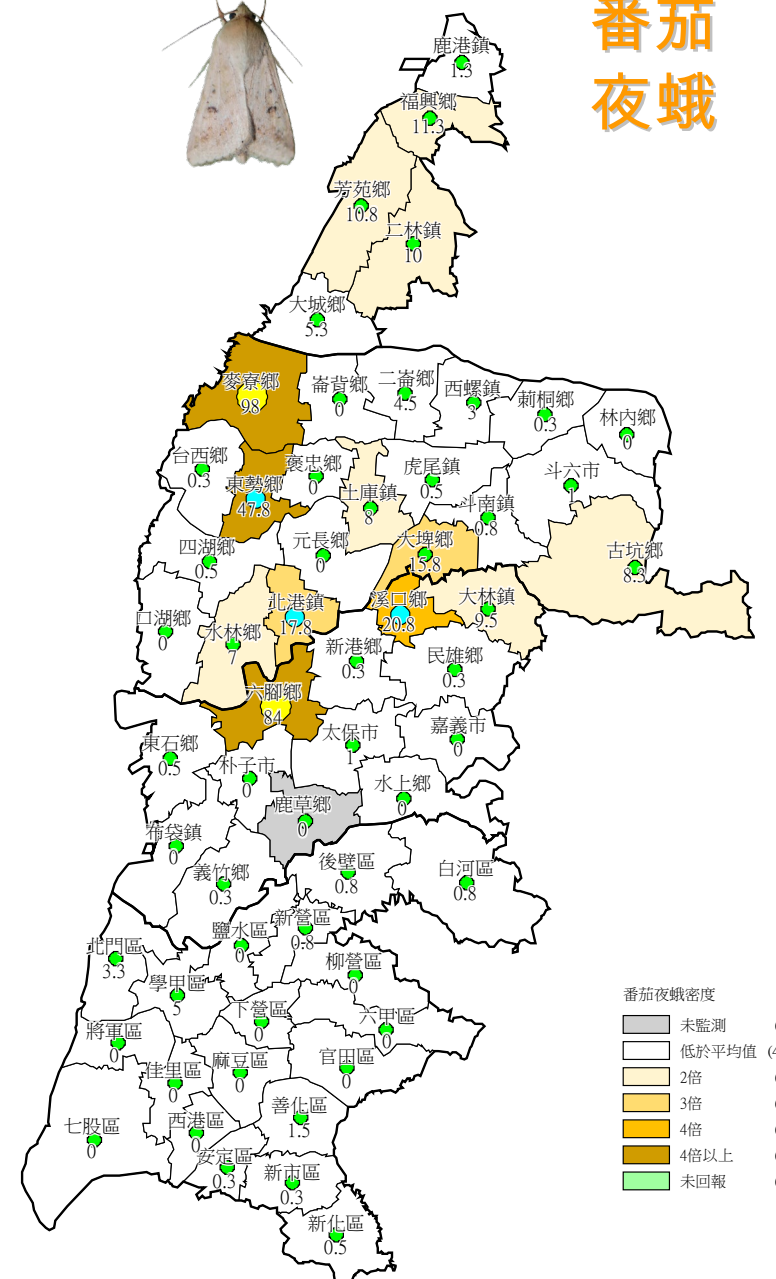
旬密度平均值：48.3 隻  
 最高值：707.8 隻 (東勢鄉)  
 高於平均值鄉鎮數：14



旬密度平均值：26.5 隻  
 最高值：517.5 隻 (麥寮鄉)  
 高於平均值鄉鎮數：7



## 番茄夜蛾



旬密度平均值：6.8 隻  
 最高值：98.0 隻 (麥寮鄉)  
 高於平均值鄉鎮數：14