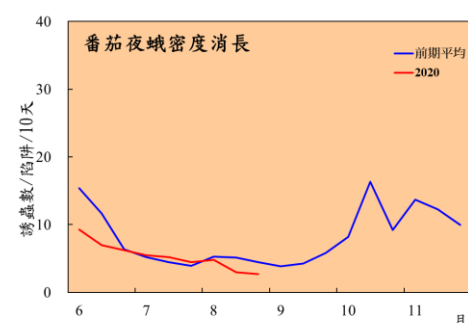
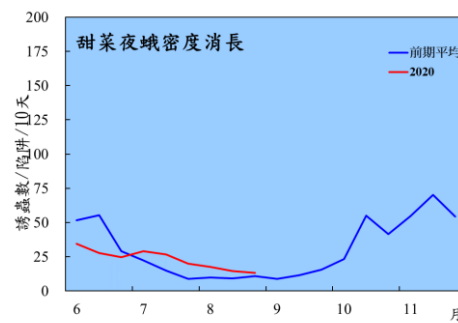
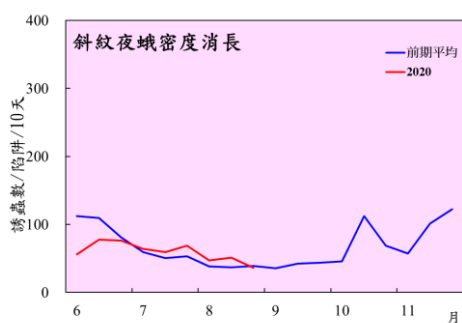


# 2020年8月23日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報

本期資料彙整截止日期：2020年8月28日

下期資料彙整截止日期：2020年9月8日

1. 本期應回報 57 處，實際回報 55 處，回報率 96.5%。
2. 本期三種夜蛾監測密度均明顯下降，斜紋夜蛾密度 36.2 隻/陷阱/旬，下降 29.4%；甜菜夜蛾監測密度為 13.2 隻/陷阱/旬，下降 9.6%；番茄夜蛾密度 2.7 隻/陷阱/旬，下降 10.0%。



依據本期監測資料，斜紋夜蛾監測密度已明顯降低，未出現紅燈指標鄉鎮，除崙背鄉、土庫鎮、元長鄉、台西鄉及七股區等地密度略高於鄰近鄉鎮，其他鄉鎮之斜紋夜蛾監測密度均屬低密度；甜菜夜蛾監測密度仍以土庫鎮較高，密度達到紅燈指標；番茄夜蛾監測密度均維持於低密度水準。

近期颱風活動旺盛，中南部地區降雨頻繁且累積雨量較高，部分田區持續積水時間較長，抑制夜蛾類害蟲族群密度增長趨勢，近期疫情明顯趨緩。

自去年 6 月份秋行軍蟲首次入侵至今，其為害作物範圍持續擴大，惟仍以玉米及高粱為其主要寄主種類。近期監測密度略有上升，種植玉米之區段需多加留意疫情發展，並加強田間巡查工作，以利早期發現，適時防治。防治時須注意施藥時機及施藥方法，著重於幼蟲初孵化後，加強心葉處噴施，以提高防治效果。

本資訊係依據農委會動植物防疫檢疫局委辦「強化植物有害生物防範措施(109 救助調整-檢-02)」計畫執行成果由防檢局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、台南市政府及彰雲嘉南地區 57 個鄉鎮市區農會協助辦理

# 2020年8月23日彰雲嘉南地區三種夜蛾密度監測旬報

本旬資料：  
8月13日 - 8月22日



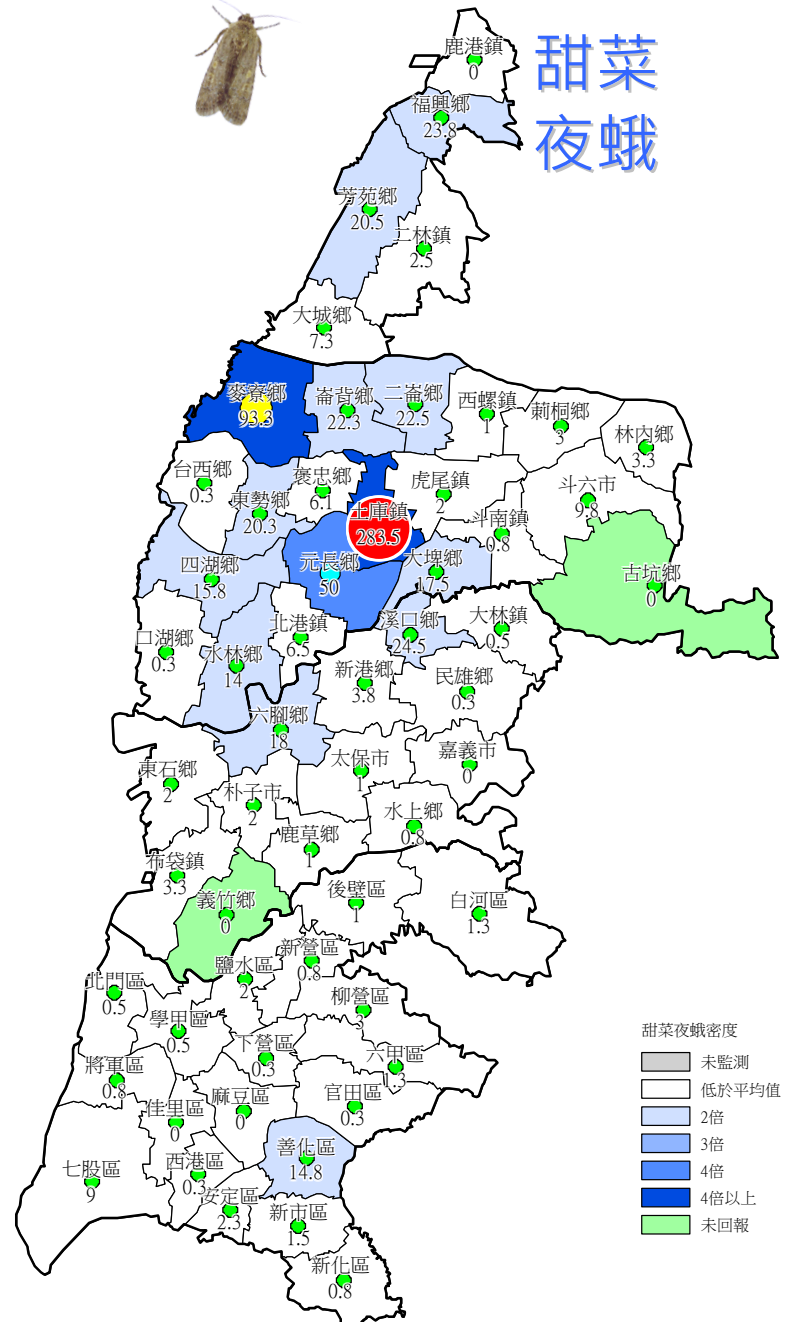
甜菜  
夜蛾



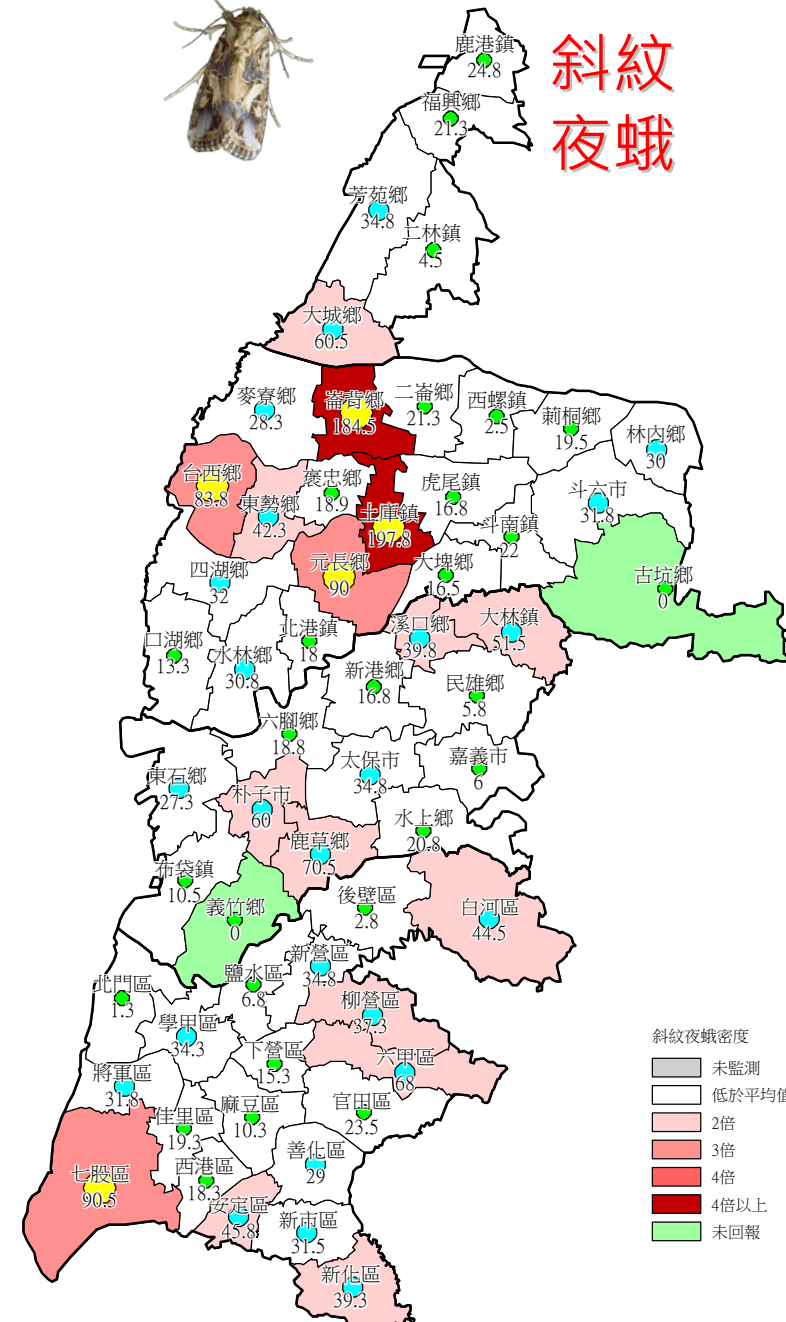
斜紋  
夜蛾



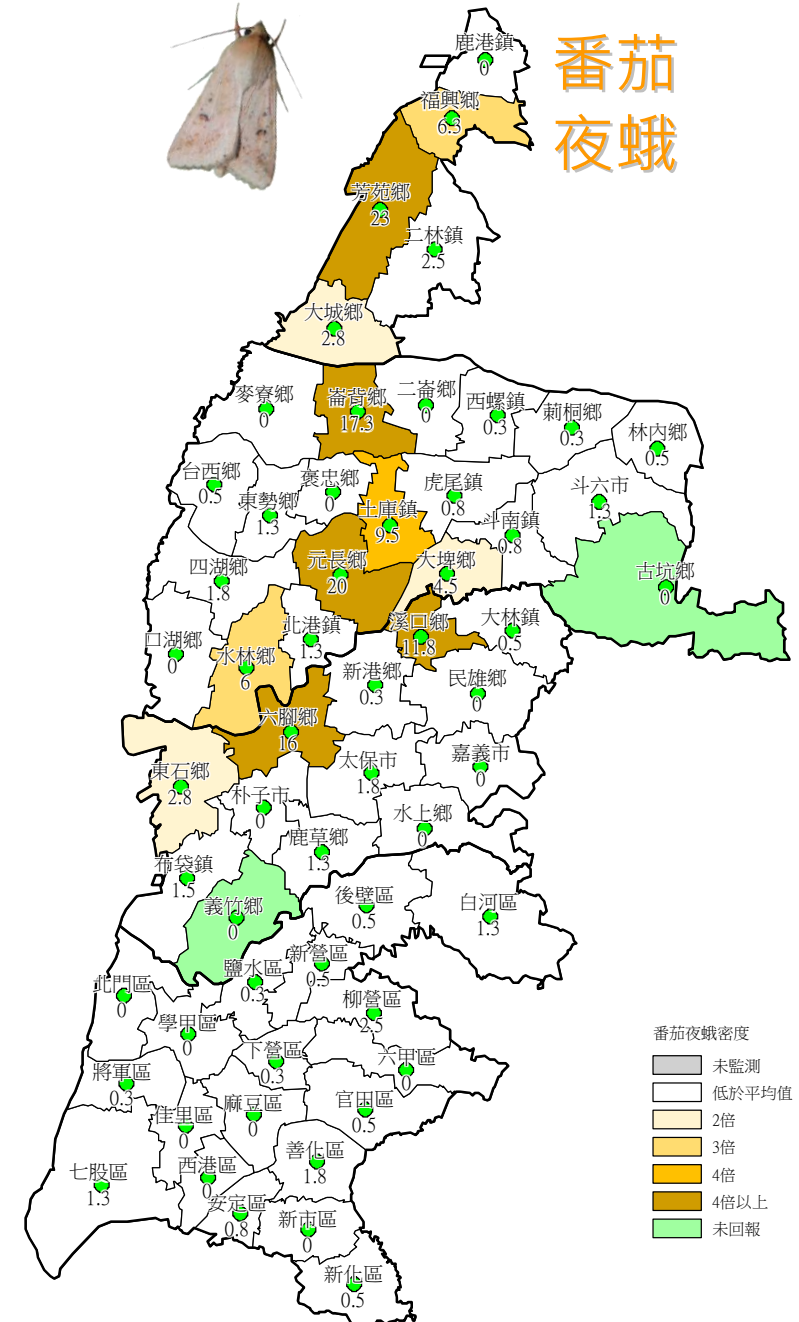
番茄  
夜蛾



旬密度平均值：13.2 隻  
最高值：283.5 隻 (土庫鎮)  
高於平均值鄉鎮數：14  
前期密度: 14.6 (-9.6%)



旬密度平均值：36.2 隻  
最高值:197.8 (土庫鎮)  
高於平均值鄉鎮數：16  
前期密度: 51.3 (-29.4%)



旬密度平均值：2.7 隻  
最高值：23 隻(土庫鎮)  
高於平均值鄉鎮數：11  
前期密度: 3 (-10.0%)