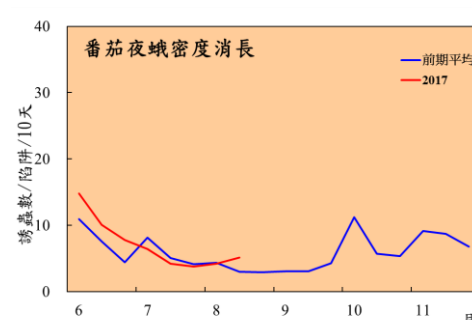
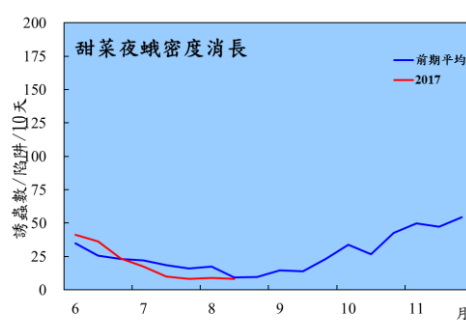
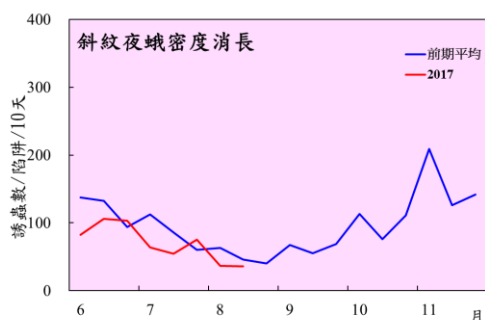


本資訊係依據農委會動植物防疫檢疫局委辦「強化植物有害生物防範措施(106 救助調整-檢-01)」計畫執行
由防檢局及農業試驗所聯合製作，彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、台南市政府及彰雲嘉南地區 57 個鄉鎮市區農會協助辦理

2017 年 8 月 13 日彰雲嘉南地區夜蛾類害蟲密度監測旬報

1. 本期應回報 57 處，實際回報 57 處，回報率 100%。
2. 本期斜紋夜蛾及甜菜夜蛾監測密度較前期微幅下降，分別降低 3.5% 及 5.7%；番茄夜蛾呈現小幅上升的趨勢，增加 21.4%，目前監測密度均高於歷年平均值。



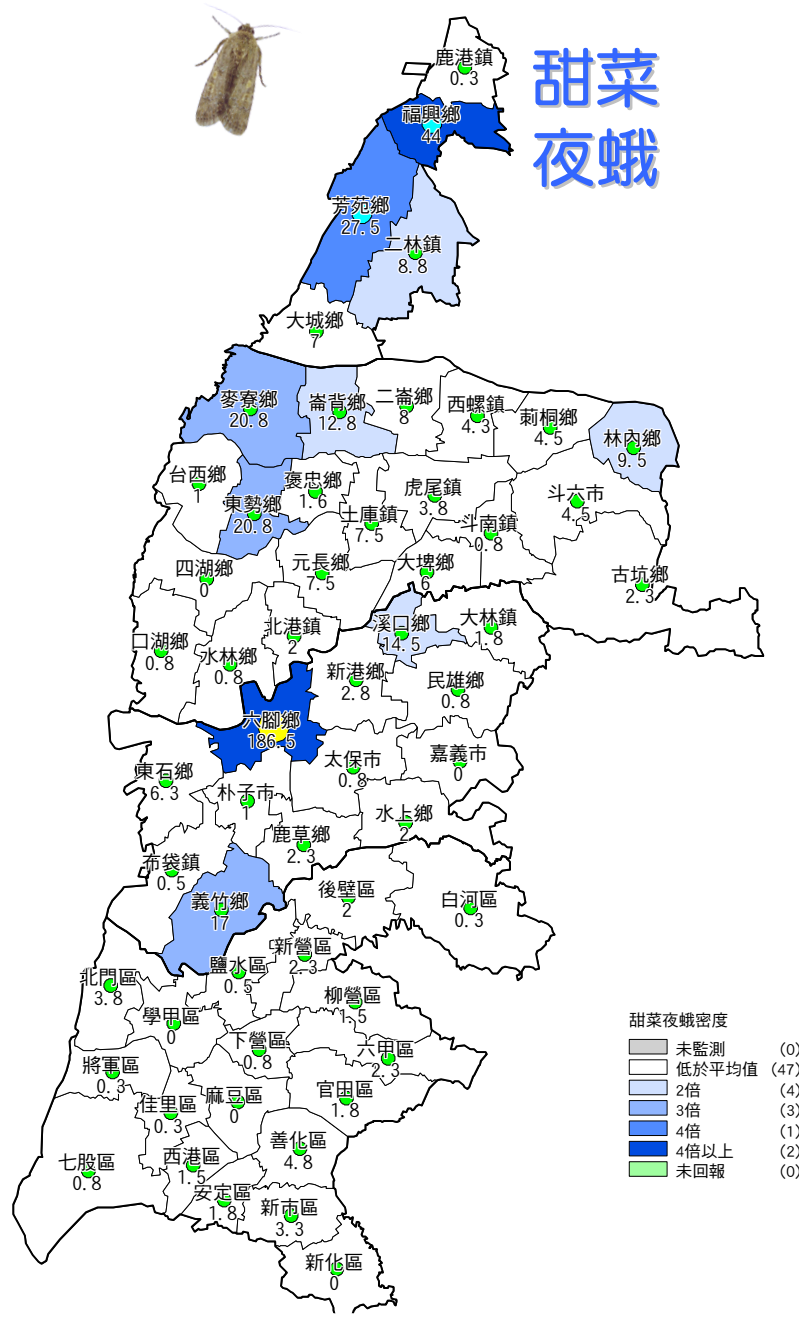
本期三種夜蛾密度監測結果普遍呈低密度狀態，僅斜紋夜蛾 6 鄉鎮及甜菜夜蛾 1 鄉鎮達黃燈指標，其餘地區都是綠燈及藍燈指標，整體密度低，且近期密度變化穩定，未有較劇烈變動情形。

二期作花生已陸續開始種植，雖然目前夜蛾密度較低，仍需加強苗期管理，以避免受害影響生育。

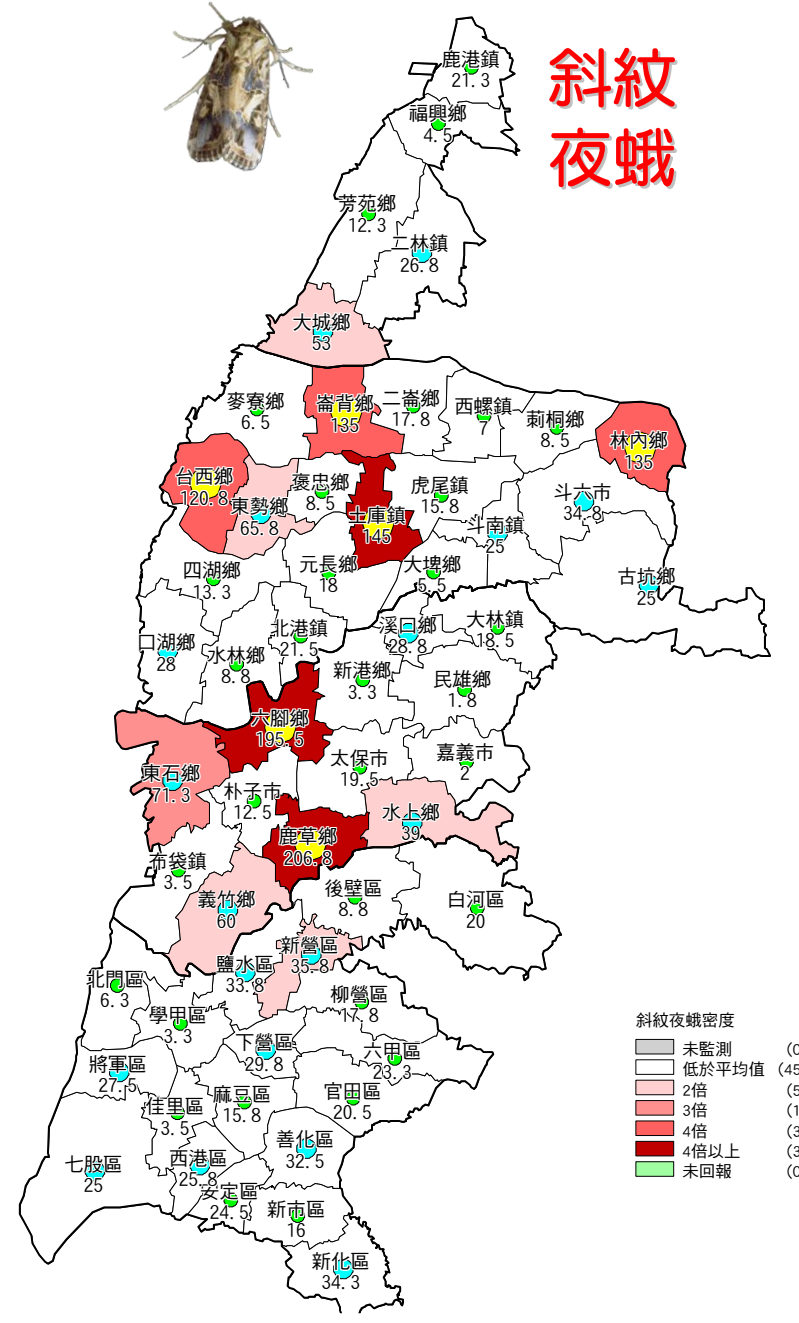
近日新聞報導宜蘭縣三星鄉發生斜紋夜蛾幼蟲大量發生疫情，除造成田菁嚴重受害，並因幼蟲大量遷移，危害鄰近作物及侵入民宅等現象。據先前研究調查結果，田菁為斜紋夜蛾偏好之綠肥種類，未妥善管理之農地可繁衍達每公頃百萬隻以上的密度，並造成害蟲擴散危害；彰雲嘉南地區近年限制田菁種植後，已降低夜蛾爆發疫情的機率，惟仍需落實田區管理，才能減少災情發生機會。

2017年8月13日彰雲嘉南地區三種夜蛾密度監測旬報

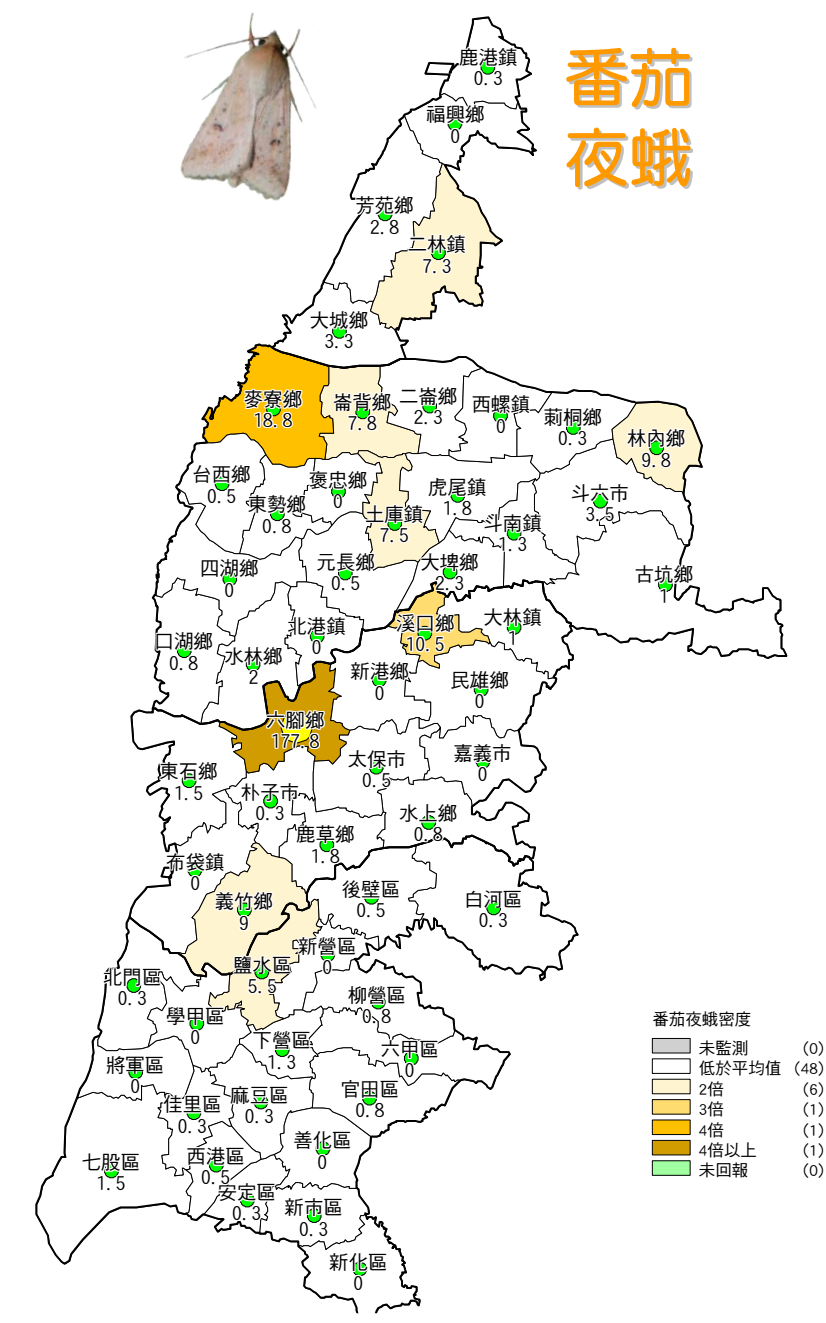
本期資料
8月03日 - 8月12日



旬密度平均值：8.3 隻
最高值：186.5 隻（六腳鄉）
高於平均值鄉鎮數：10
前期密度：8.8 (-5.7%)



旬密度平均值：35.6 隻
最高值：206.8 隻（鹿草鄉）
高於平均值鄉鎮數：12
前期密度：36.9 (-3.5%)



旬密度平均值：5.1 隻
最高值：177.8 隻（六腳鄉）
高於平均值鄉鎮數：9
前期密度：4.2 (+21.4%)