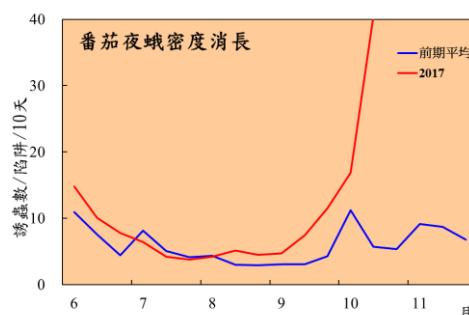
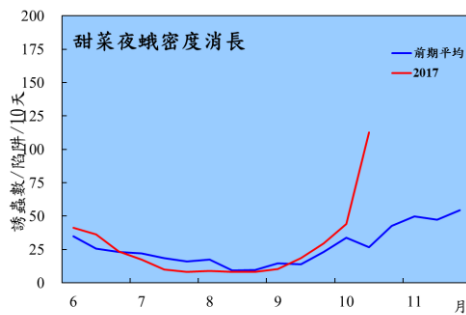
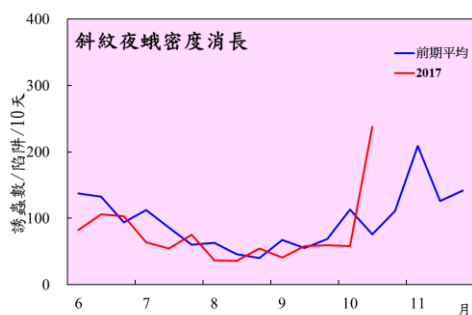


本資訊係依據農委會動植物防疫檢疫局委辦「強化植物有害生物防範措施(106 救助調整-檢-01)」計畫執行
由防檢局及農業試驗所聯合製作，彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、台南市政府及彰雲嘉南地區 57 個鄉鎮市區農會協助辦理

2017 年 10 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 56 處，回報率 98.2%。
2. 本期三種夜蛾平均監測密度均大幅上升，斜紋夜蛾密度增加 3 倍，甜菜夜蛾增加 1.5 倍，番茄夜蛾上升 1.4 倍，平均密度已大幅高於歷年平均值。



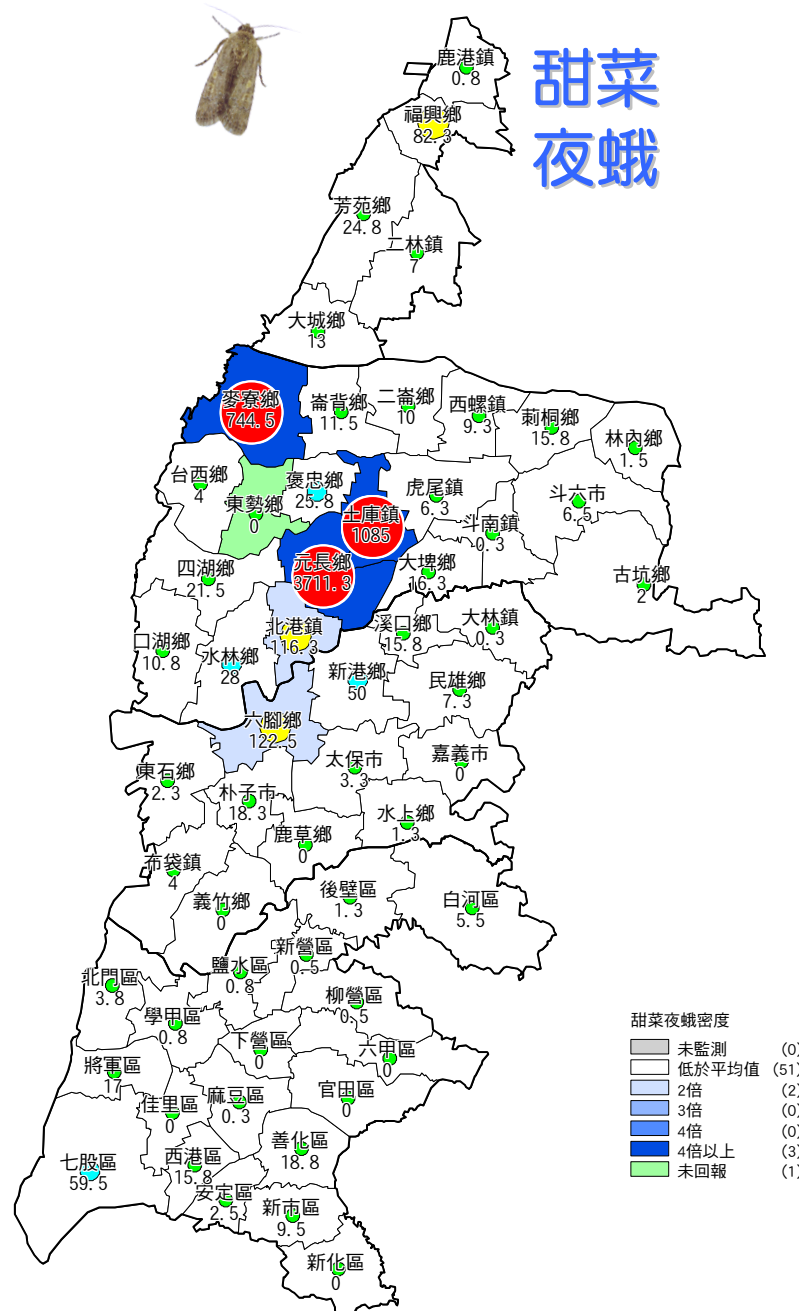
本期三種夜蛾監測密度呈倍數成長，平均值較歷年平均密度高出甚多，預估密度高峰將持續至 11 月底前，請各農會指導員協助加強密度監測工作。

本期夜蛾密度以熱點區域分布於雲林縣西半部鄉鎮，尤其以元長鄉及土庫鄉密度較高，已達有多數鄉鎮高於紅燈指標(斜紋夜蛾 8 處、甜菜夜蛾 3 處、番茄夜蛾 3 處)，請加強作物病蟲害管理措施。

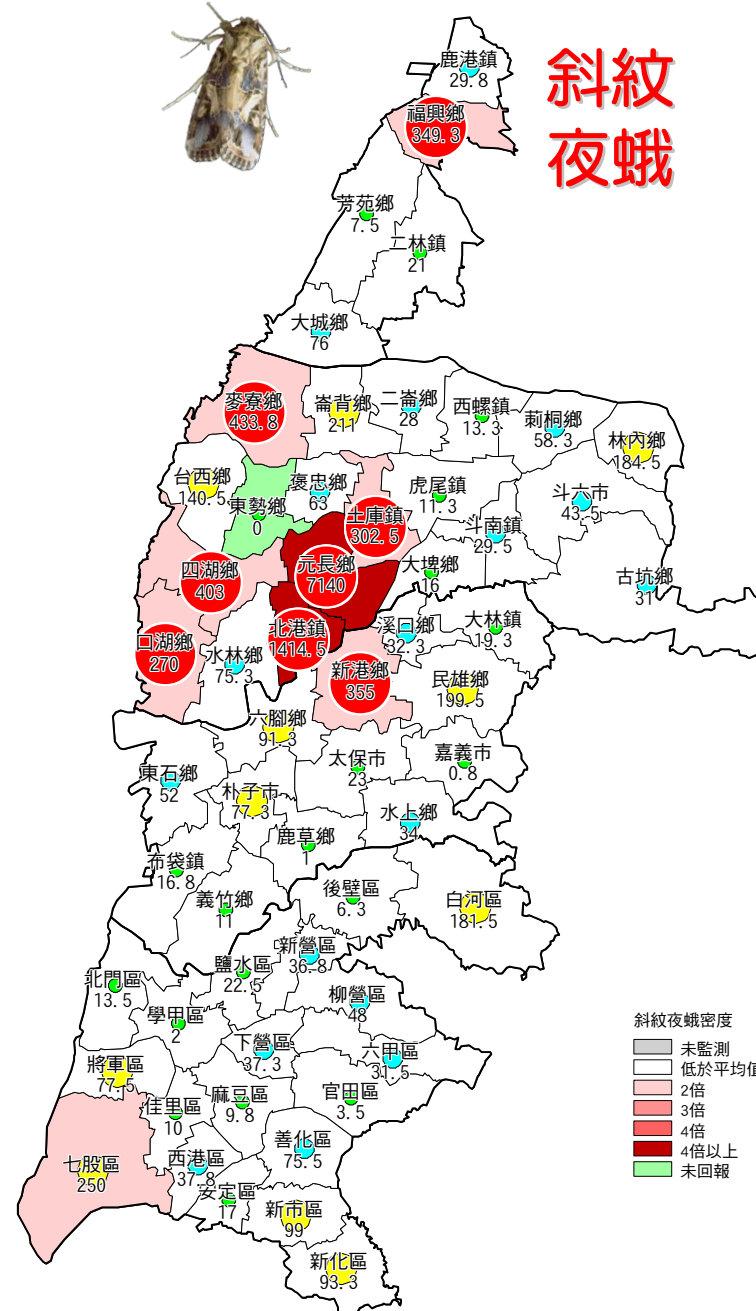
由目前夜蛾成蟲密度大幅竄升的現象來推估，現階段田間夜蛾族群結構應以成蟲為主，亦即此刻正為成蟲產卵高峰期，後續田間可能出現大量卵塊，接著幼蟲初孵化階段將是實施藥劑防治的最佳時機，建議農友可密切留意作物葉片上是否出現卵塊，如有發現，可於一周內加強藥劑施用，撲殺幼蟲防範疫情擴大。

2017年10月13日彰雲嘉南地區三種夜蛾密度監測旬報

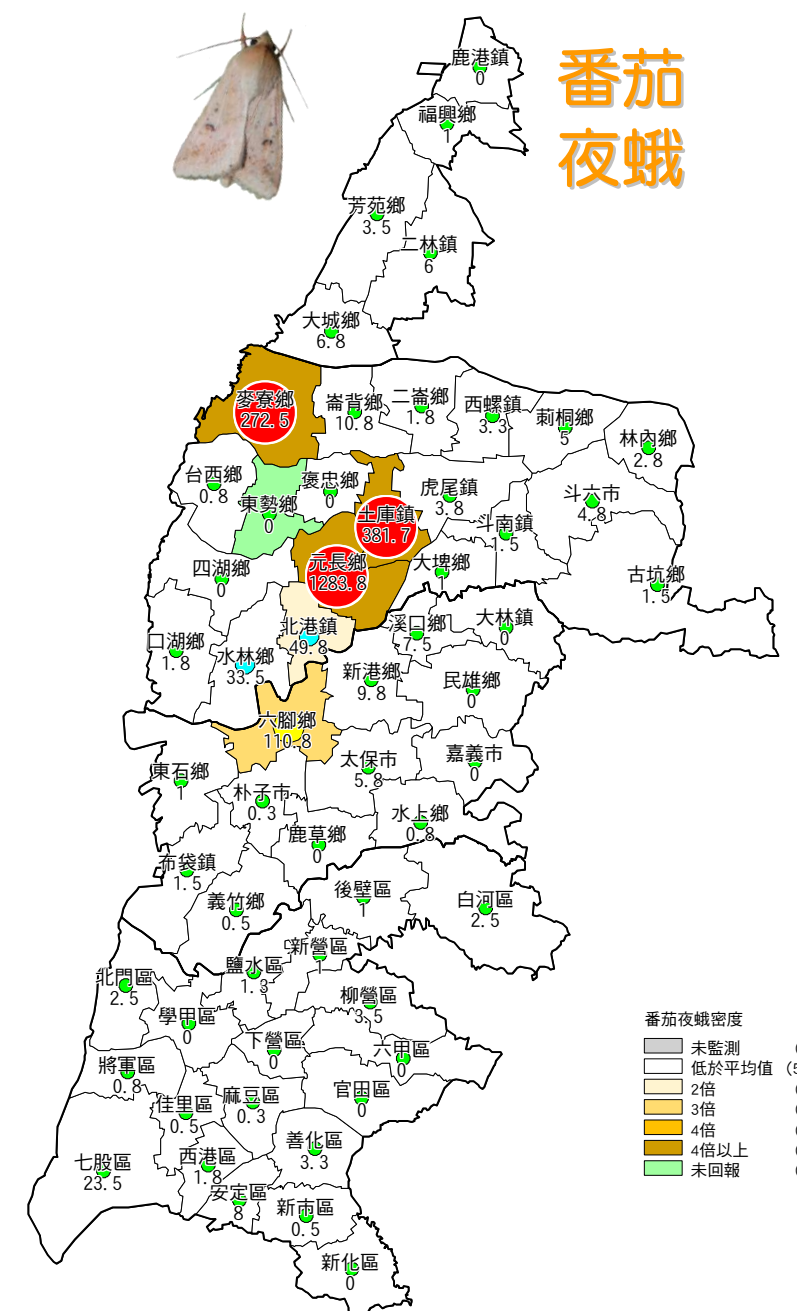
本期資料
10月02日 - 10月12日



旬密度平均值：112.8 隻
最高值：3711.3 隻（元長鄉）
高於平均值鄉鎮數：5
前期密度：44.3 (+156.4%)



旬密度平均值：237.8 隻
最高值：7140 隻（元長鄉）
高於平均值鄉鎮數：9
前期密度：59.2 (+307.9%)



旬密度平均值：40.5 隻
最高值：1283.8 隻（元長鄉）
高於平均值鄉鎮數：5
前期密度：16.9 (+139.6%)