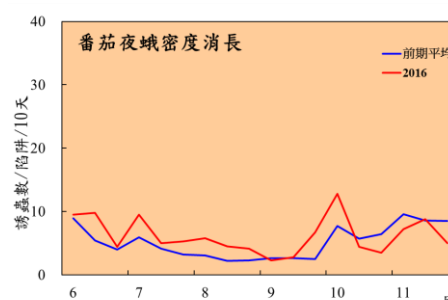
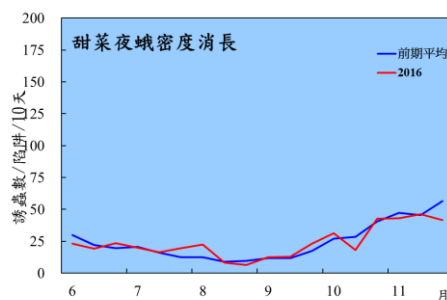
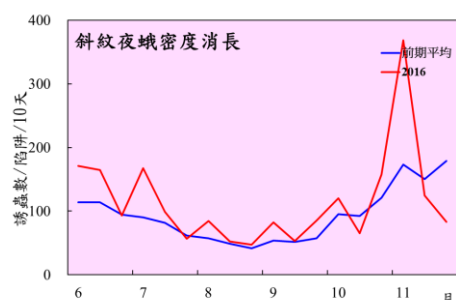


本資訊係依據農委會動植物防疫檢疫局委辦「強化植物有害生物防範措施(105 救助調整-檢-01)」計畫執行
由防檢局及農業試驗所聯合製作，彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、台南市政府及彰雲嘉南地區 57 個鄉鎮市區農會協助辦理

2016 年 11 月 23 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. 本旬三種夜蛾害蟲監測密度均下降，降低幅度分別為斜紋夜蛾 33.3%、甜菜夜蛾 9.8%、番茄夜蛾 43.2%；目前三種夜蛾害蟲密度略低於歷年平均值。



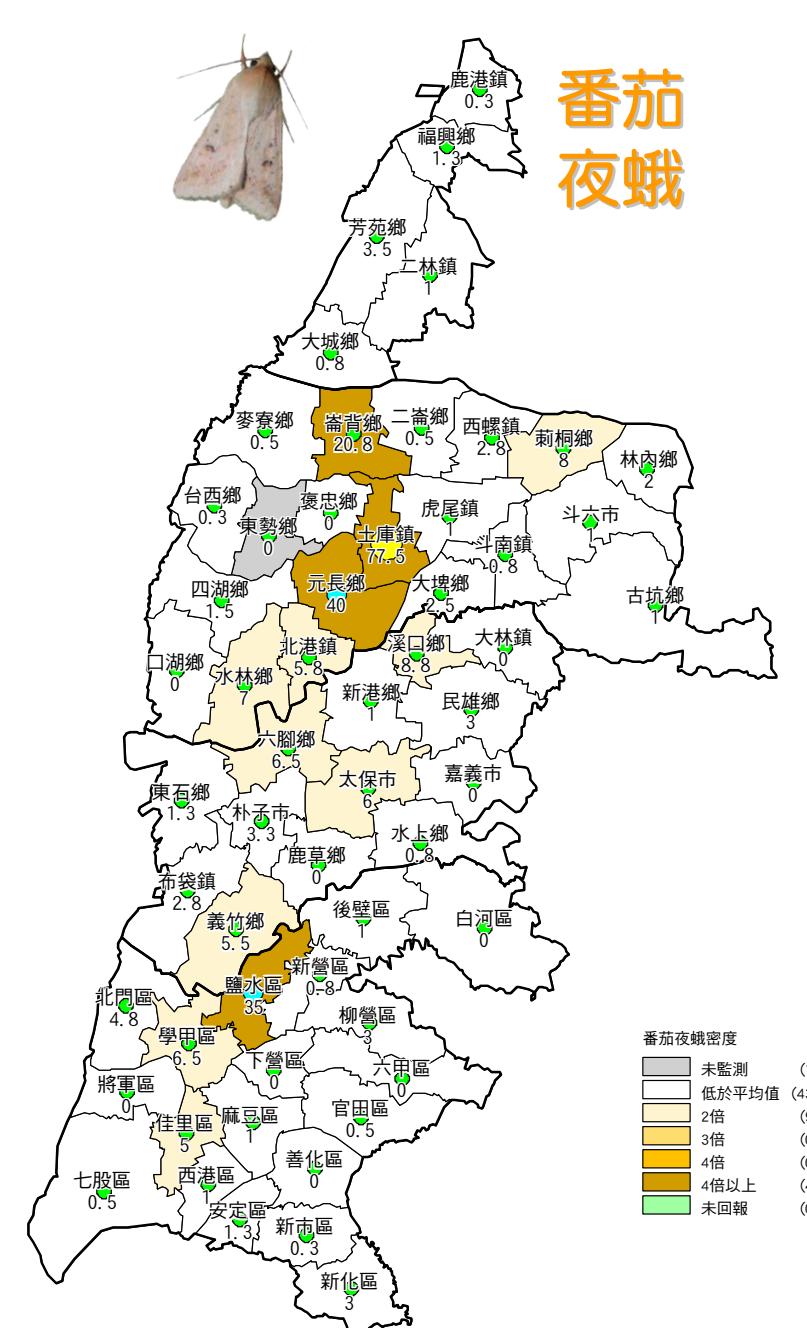
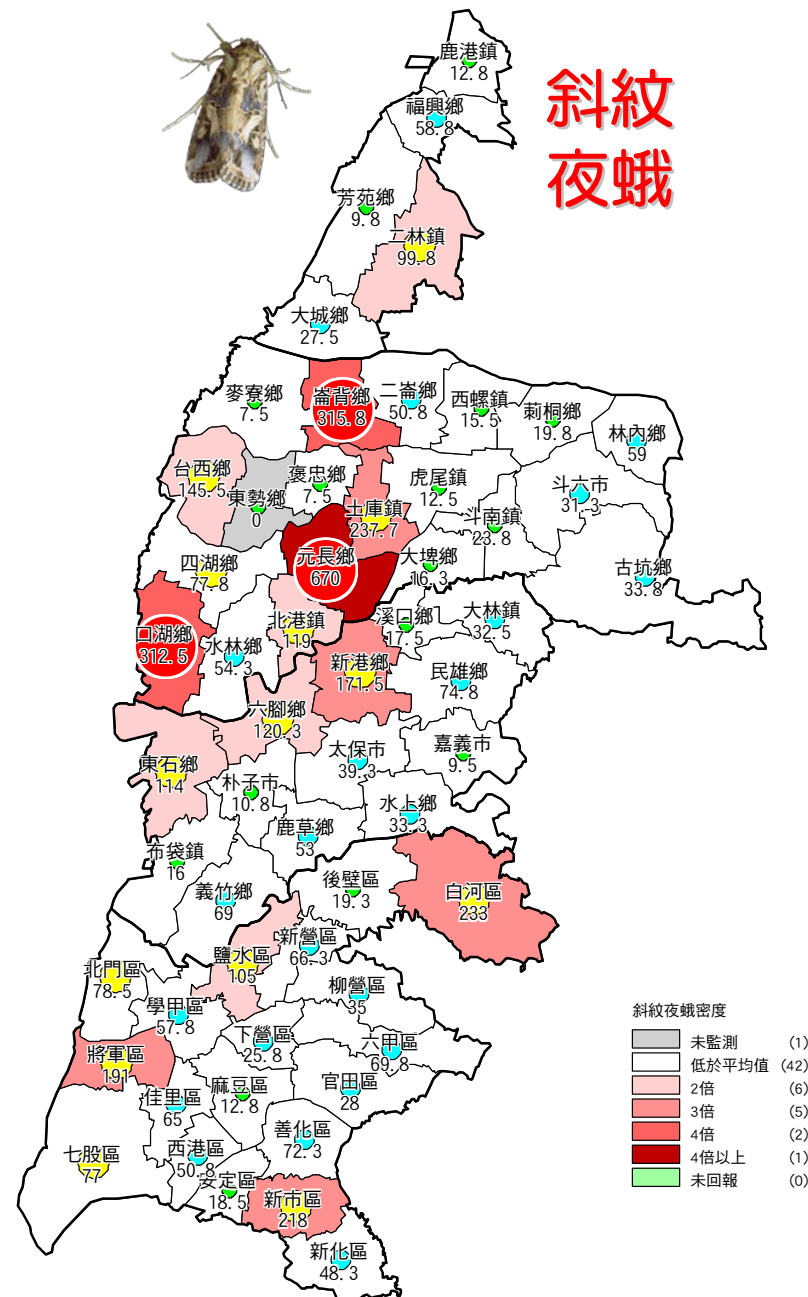
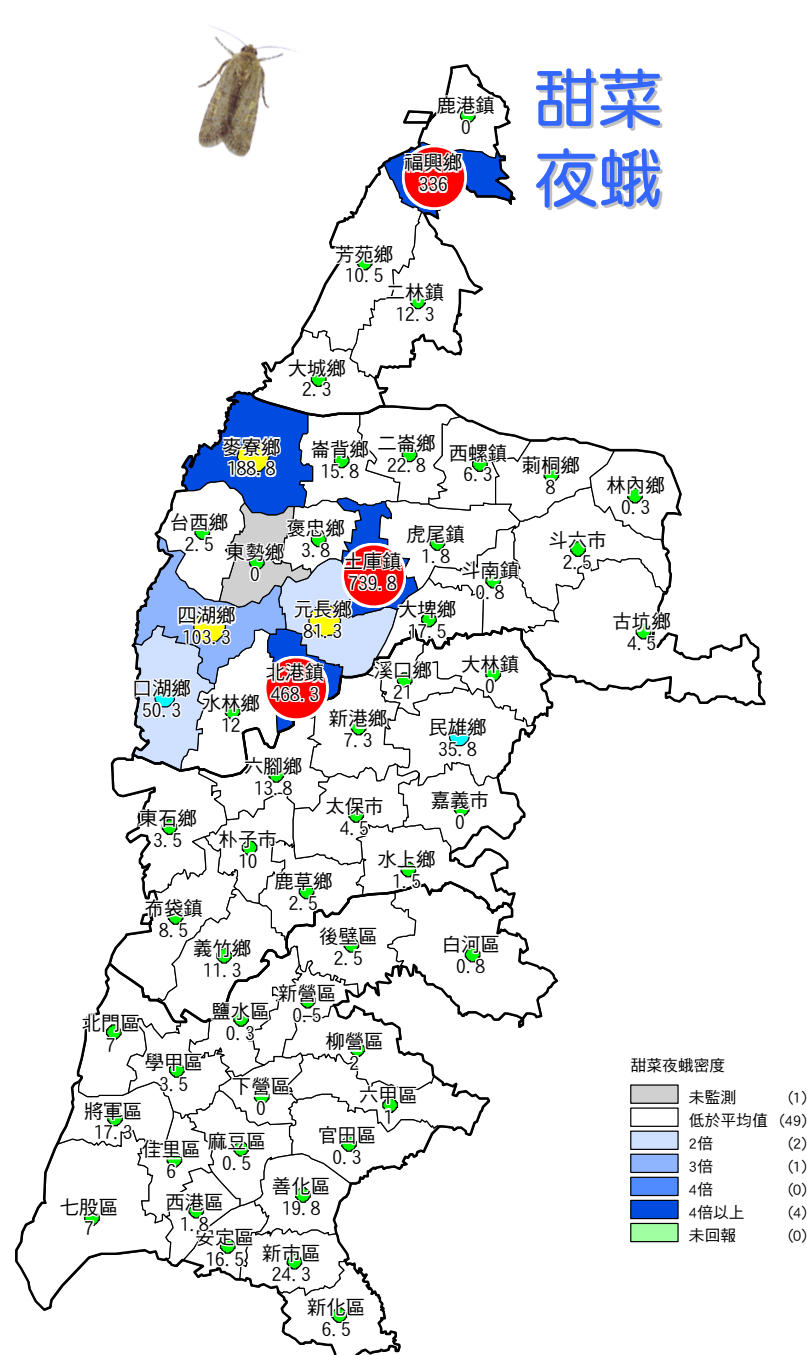
斜紋夜蛾於 11 月上旬爆發一次成蟲密度高峰後，目前密度變化趨勢回歸歷年平均值水準；同時期甜菜夜蛾及番茄夜蛾之監測密度亦有類似趨勢，惟幅度不及斜紋夜蛾；目前田間作物種類及數量較少，蟲害壓力略減，但前波成蟲密度高峰期所繁衍的幼蟲將於近期發育至成熟期，此階段的幼蟲體型大食量驚人，田間尚存作物仍有遭受危害的機會，請加強觀察田間是否有幼蟲大量危害的現象，必要時須加強防治。

使用生物性殺蟲劑(如蘇力菌製劑)防治夜蛾害蟲時，應注意施用時間，需於傍晚施用，以免陽光照射後降低藥劑效果。

本年度監測計畫預計執行至 11 月下旬，計畫結束後各農會工作人員若有意持續害蟲密度監測工作，可洽本所持續提供監測所需資材。

2016年11月23日彰雲嘉南地區三種夜蛾密度監測旬報

本旬資料：
11月14日 - 11月23日



旬密度平均值：41.6 隻
最高值：739.8 隻（土庫鎮）
高於平均值鄉鎮數：7
前期密度：46.9（本期：-9.8%）

旬密度平均值：83.1 隻
最高值：670 隻（元長鄉）
高於平均值鄉鎮數：14
前期密度：126.4（本期：-33.3%）

旬密度平均值：5 隻
最高值：77.5 隻（土庫鎮）
高於平均值鄉鎮數：13
前期密度：9（本期：-43.2%）