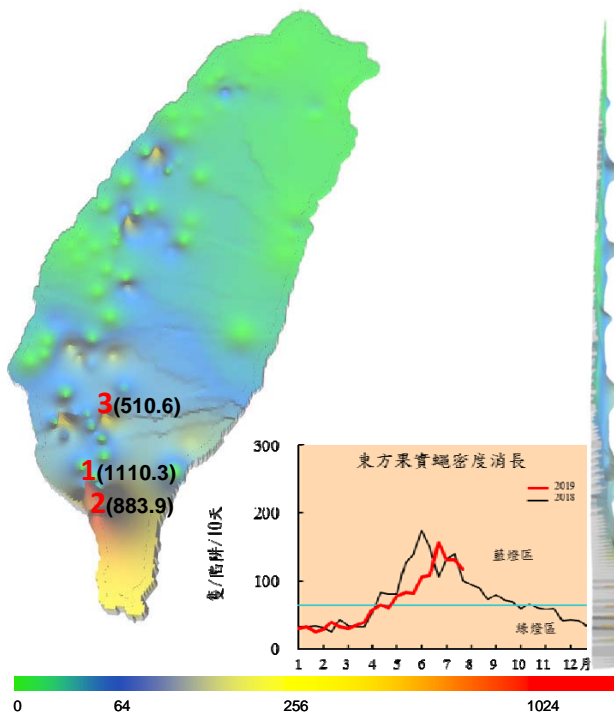


本旬四種蔬果害蟲發生概況

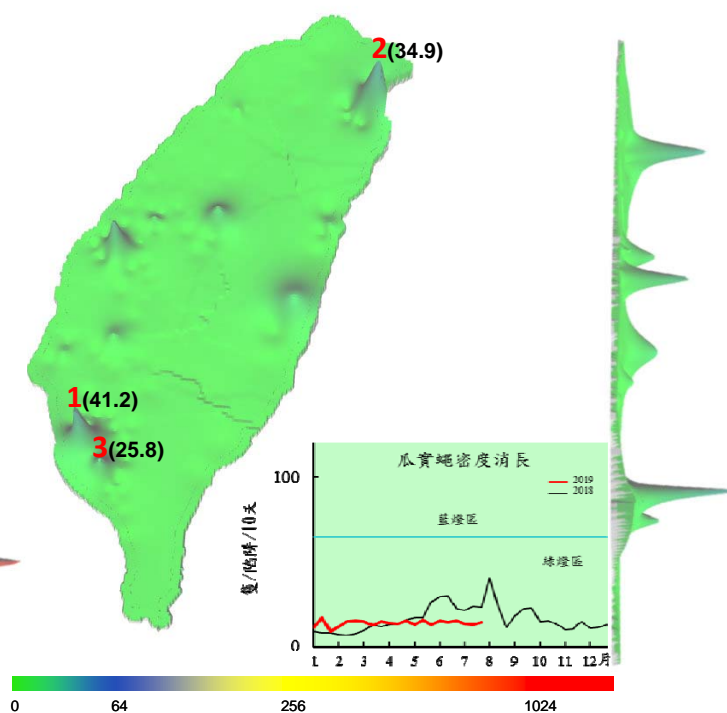
東方果實蠅

高密度地區：1.枋寮（屏）2.枋山（屏）3.燕巢（高）
均密度：118.4 未回報：5 站



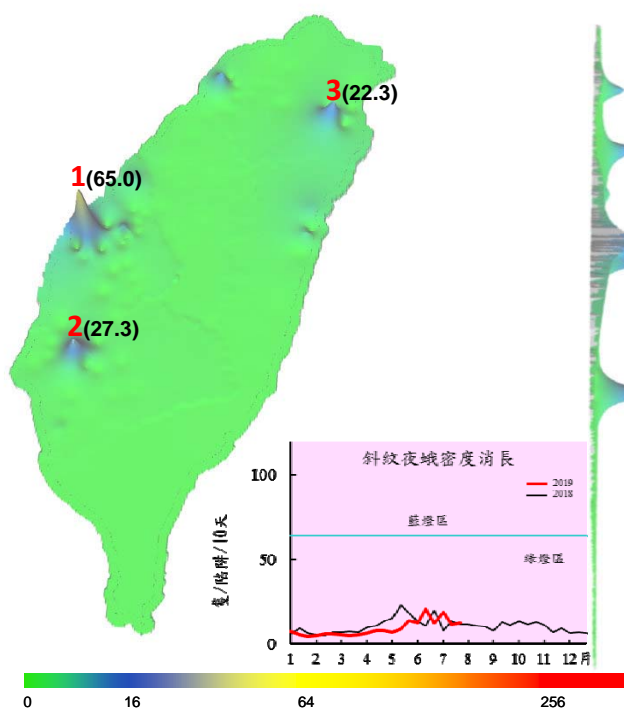
瓜實蠅

高密度地區：1.大社（高）2.壯圍（宜）3.二崙（雲）
平均密度：14.1 未回報：2 站



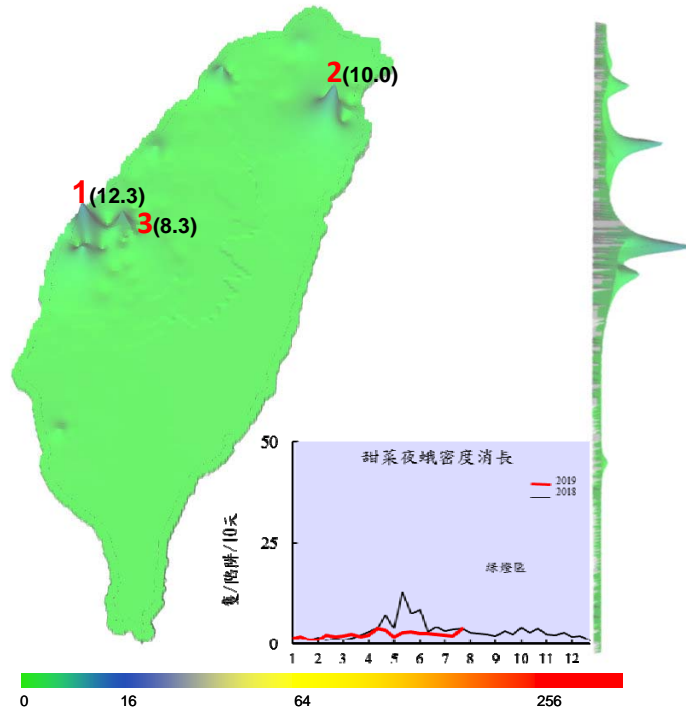
斜紋夜蛾

高密度地區：1.大城（彰）2.官田（南）3.三星（宜）
均密度：12.4 未回報：1 站



甜菜夜蛾

高密度地區：1.大城（彰）2.三星（宜）3.田尾（彰）
平均密度：3.6 未回報：1 站



工作重點

防治措施

- (1) **果實蠅**：本期果實蠅族群熱點為枋寮地區、枋山地區(屏東)及燕巢區(高雄)水果產區(分布圖起伏之地區)較去年同期略為高。由圖示顯出，由於當季寄主水果芒果及番石榴採收後期，樹上殘餘果或受害果均缺乏管理，導致果實蠅族密度居全島高峰。為因應新生族群將會向外分散危害，請產銷班協助宣導，配合防治資材寄運，請持續懸掛含毒甲基丁香油誘餌之滅雄技術，壓制果實蠅族群發展，並強化食物誘餌如植保手冊推薦藥劑賜諾殺濃餌劑之點噴作業，減低雌蟲危害果實。
- (2) **瓜實蠅**：本期目前仍以大社區(高雄)及壯圍鄉(宜蘭)之絲瓜及甜瓜栽培區較高(如分布圖)，主要以絲瓜及甜瓜瓜園區採收後之廢棄果造成孳生源，目前平均密度較去年同期低，另須注意苦瓜等瓜果類作物採收後期之族群孳生，務必加強瓜實蠅防治工作，建議採取(1)含克蠅之滅雄防治(2)食物誘餌之撲殺成蟲(3)減少孳生源，整合性管理壓制瓜實蠅為害。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現在大城鄉(彰化)及官田區(台南)，因雜作花生及甘藷正值生長期及氣候逐漸升高，為主要危害熱點。目前族群變動呈穩定狀態，請持續進行監測工作及幼蟲藥劑防治，若在田間看到卵塊，可直接摘除，減少孳生源。
- (4) **甜菜夜蛾**：本期以大城鄉(彰化)較高，疫情發展需持續監控，此蛾類常危害青蔥及其他雜糧作物，針對此蛾類之防治工作應持續強化，尤其幼蟲期藥劑防治及成蟲期誘殺均應同步進行。

各地區害蟲密度監測執行檢討

◆ 有關密度監測執行說明如下：

(一)、一般防治區未回報密度資料者：

- (1).果實蠅：頭城鎮(宜蘭)、公館鄉(苗栗)、溪州鄉(彰化)、中埔鄉(嘉義)、玉溪地區(花蓮)。
- (2).瓜實蠅：七股區(台南)、玉溪地區(花蓮)。
- (3).斜紋夜蛾：公館鄉(苗栗)。
- (4).甜菜夜蛾：公館鄉(苗栗)。

本旬報每月發行3次，提供農政單位、試驗機構及產銷班掌握害蟲資訊，若需索取書面原始密度資料請另洽。為方便相關單位掌握此項訊息，另建置專屬網頁，供各界下載瀏覽，網址為 <http://www.tari.gov.tw/form/>，每旬更新一次。



果實蠅為害梨



瓜實蠅停留於諾麗果



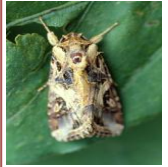
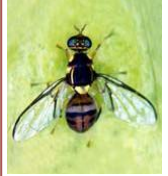
第 190723 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(108 年 7 月 14 日至 108 年 7 月 23 日)



蔬果重要蟲害即時防疫訊息

- 一. **東方果實蠅**: 本旬果實蠅平均密度為 118.4 隻，較前一旬(131.4 隻)下降 9.9%，較去年同期上升 18.7%。其中以枋寮地區、枋山地區(屏東)及燕巢區(高雄)密度較高，為果實蠅平均密度之 8.5、6.7 及 3.9 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 14.1 隻，較前一旬(12.6 隻)上升 11.5%，較去年同期下降 37.6%。其中大社區(高雄)、壯圍鄉(宜蘭)及二崙鄉(雲林)較高，為瓜實蠅平均密度之 3.3、2.8 及 2.1 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 12.4 隻，較上一旬(11.5 隻)上升 7.5%，較去年同期上升 8.7%。其中大城鄉(彰化)、官田區(台南)及三星地區(宜蘭)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 5.7、2.4 及 1.9 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 3.6 隻，屬低密度，其中以大城鄉(彰化)、三星地區(宜蘭)及田尾鄉(彰化)等地區較高，為平均密度之 6.5、5.3 及 4.4 倍。



行政院農業委員會農業試驗所
應用動物組 農藥研究室
41301 台中市霧峰區中正路 189 號
TEL: 04-23309098 FAX: 04-23309097

印刷品