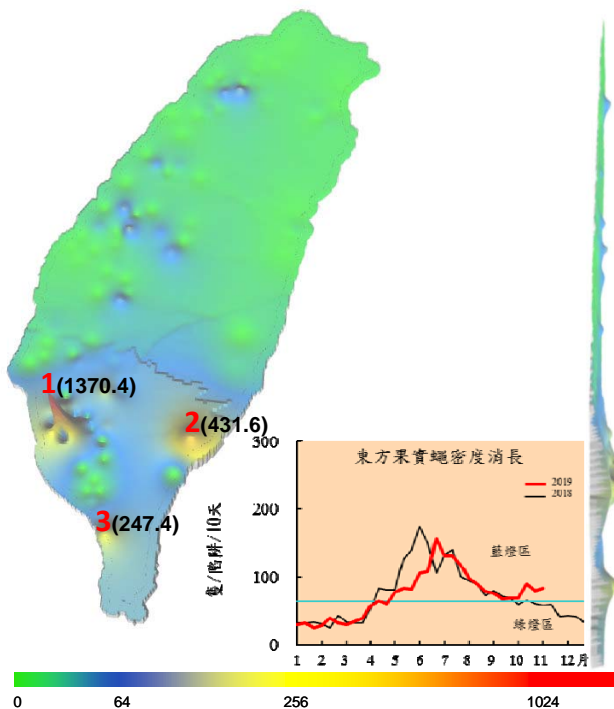


本旬四種蔬果害蟲發生概況

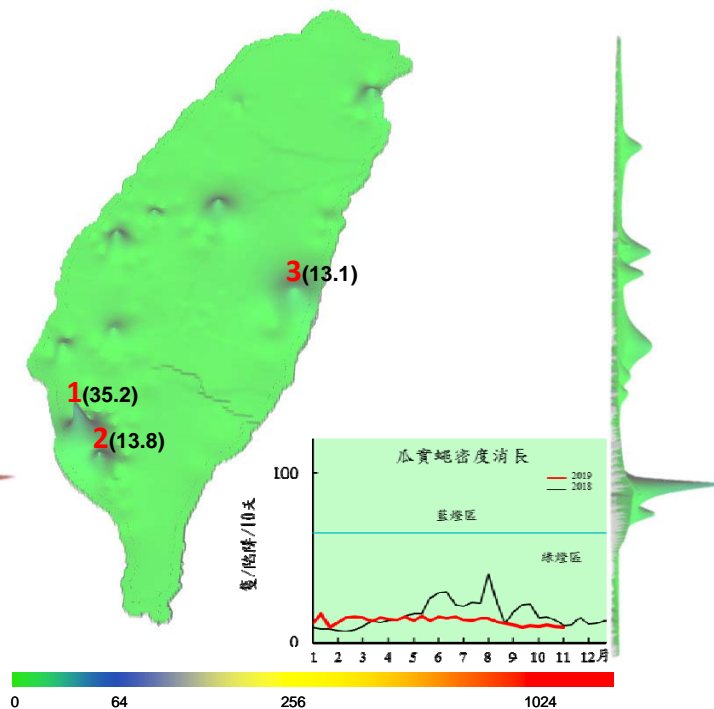
東方果實蠅

高密度地區：1.燕巢（高）2.台東（東）3.枋山（屏）
均密度：83.3 未回報：5 站



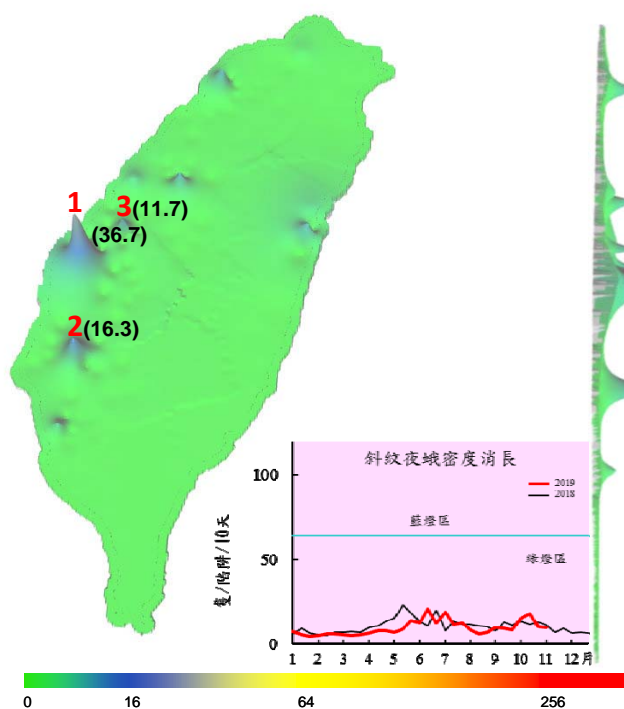
瓜實蠅

高密度地區：1.大社（高）2.萬丹（屏）3.瑞穗（花）
平均密度：8.7 未回報：1 站



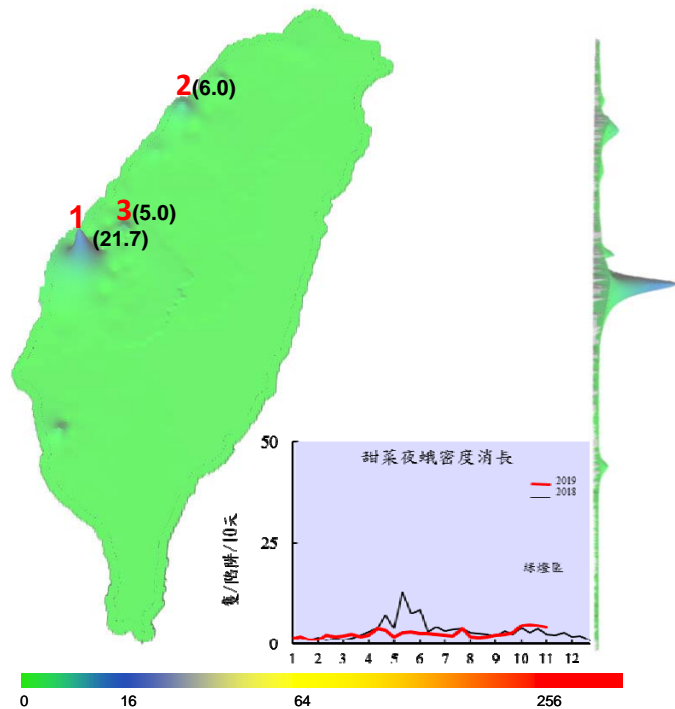
斜紋夜蛾

高密度地區：1.褒忠（雲）2.官田（南）3.田尾（彰）
均密度：9.6 未回報：4 站



甜菜夜蛾

高密度地區：1.褒忠（雲）2.後龍（苗）3.田尾（彰）
平均密度：4.0 未回報：4 站



防治措施

- (1) **果實蠅**：本期果實蠅族群熱點為燕巢區(高雄)、台東地區(台東)及枋山地區(屏東)等水果產區(分布圖起伏之地區)仍較去年同期上升40%。由圖顯示出，由於寄主水果番石榴樹上殘餘果或受害果均缺乏管理，導致果實蠅族群密度居全島高峰。因應新生族群將會向外分散危害，請產銷班協助宣導，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)及萬丹鄉(屏東)之絲瓜苦瓜栽培區較高(分布圖)，目前平均密度較去年同期低，另須注意苦瓜及絲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，整合性管理壓制瓜實蠅為害。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現在褒忠鄉(雲林)及官田區(台南)，因正值花生生長期致密度增高，為主要危害熱點。目前族群變動呈穩定增加狀態，與歷史資料比較，顯示族群正在上升，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**：本期以褒忠鄉(雲林)及後龍鎮(苗栗)較高，疫情發展逐漸上升需持續監控，此蛾類常危害青蔥及其他雜糧作物如花生，針對此蛾類之防治工作應持續強化，尤其幼蟲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、三灣鄉(苗栗)、溪州鄉(彰化)、玉溪地區(花蓮)。
- (2).瓜實蠅：玉溪地區(花蓮)。
- (3).斜紋夜蛾：三星地區(宜蘭)、公館鄉(苗栗)、福興鄉、大城鄉(彰化)。
- (4).甜菜夜蛾：三星地區(宜蘭)、公館鄉(苗栗)、福興鄉、大城鄉(彰化)。

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。



瓜實蠅危害絲瓜



甜柿被果實蠅危害

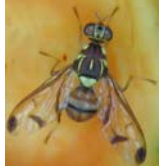
第 191103 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(108 年 10 月 24 日至 108 年 11 月 3 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 83.3 隻，較前一旬(79.8 隻)上升 4.4%，較去年同期上升 45.3%。其中以**燕巢區(高雄)**、**台東地區(台東)**及**枋山地區(屏東)**密度較高，為果實蠅平均密度之 17.2、5.4 及 3.1 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 8.7 隻，較前一旬(8.9 隻)下降 2.7%，較去年同期下降 8.4%。其中**大社區(高雄)**、**萬丹鄉(屏東)**及**瑞穗鄉(花蓮)**較高，為瓜實蠅平均密度之 4.0、1.6 及 1.5 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 9.6 隻，較上一旬(10.2 隻)下降 6.0%，較去年同期下降 12.7%。其中**褒忠鄉(雲林)**、**官田區(台南)**及**田尾鄉(彰化)**較高，為斜紋夜蛾平均密度之 3.6、1.6 及 1.1 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 4.0 隻，屬低密度，其中以**褒忠鄉(雲林)**、**後龍鎮(苗栗)**及**田尾城鄉(彰化)**等地區較高，為平均密度之 4.8、1.3 及 1.1 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