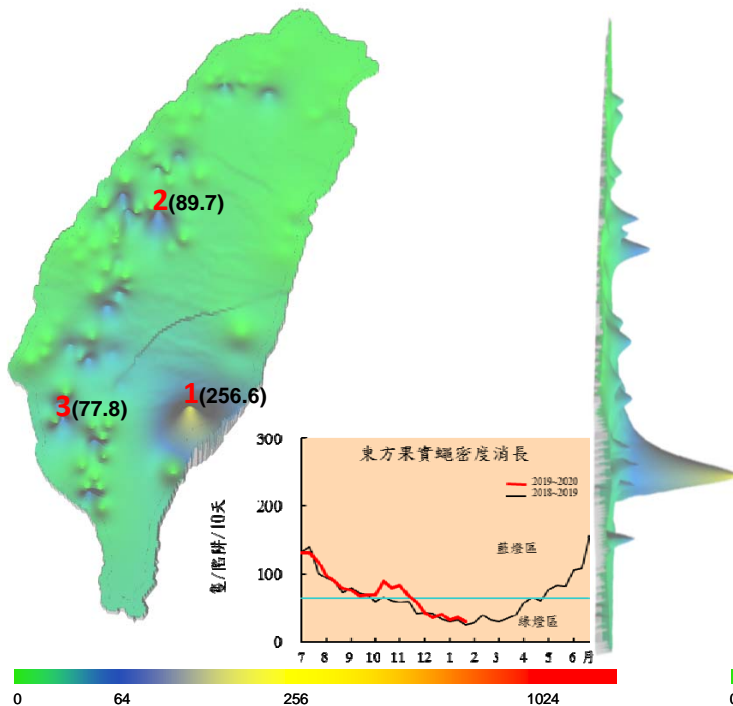


# 本旬四種蔬果害蟲發生概況

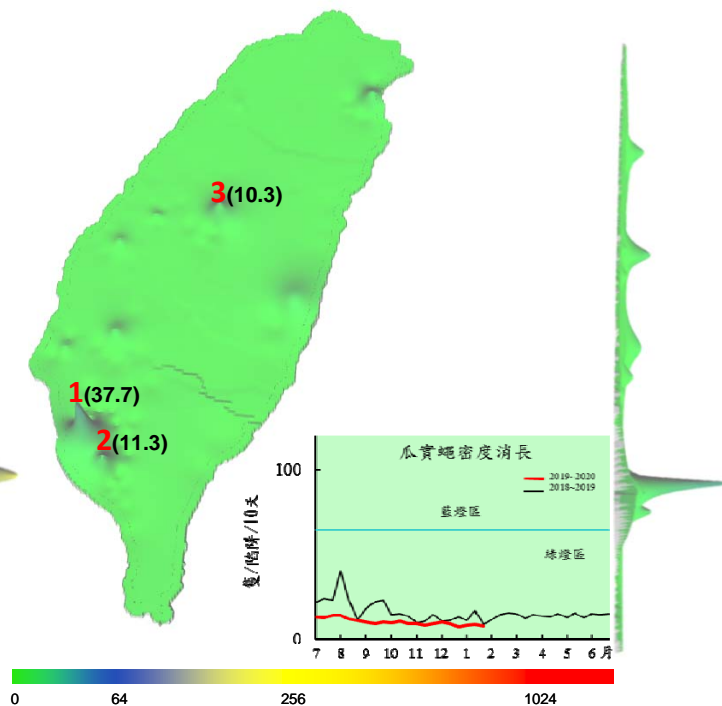
## 東方果實蠅

高密度地區：1.台東（東）2.中寮（投）3.燕巢（高）  
均密度：30.4 未回報：6 站



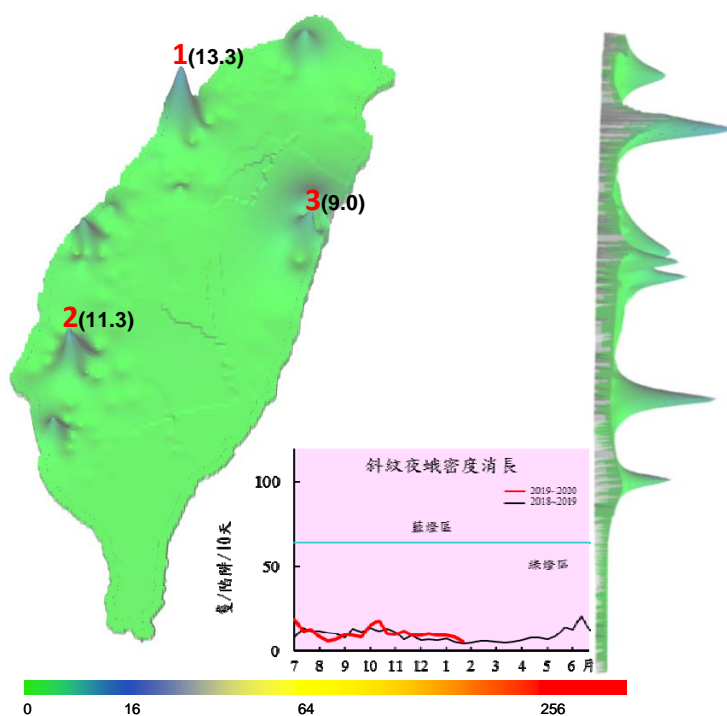
## 瓜實蠅

高密度地區：1.大社（高）2.萬丹（屏）3.埔里（投）  
平均密度：7.3 未回報：2 站



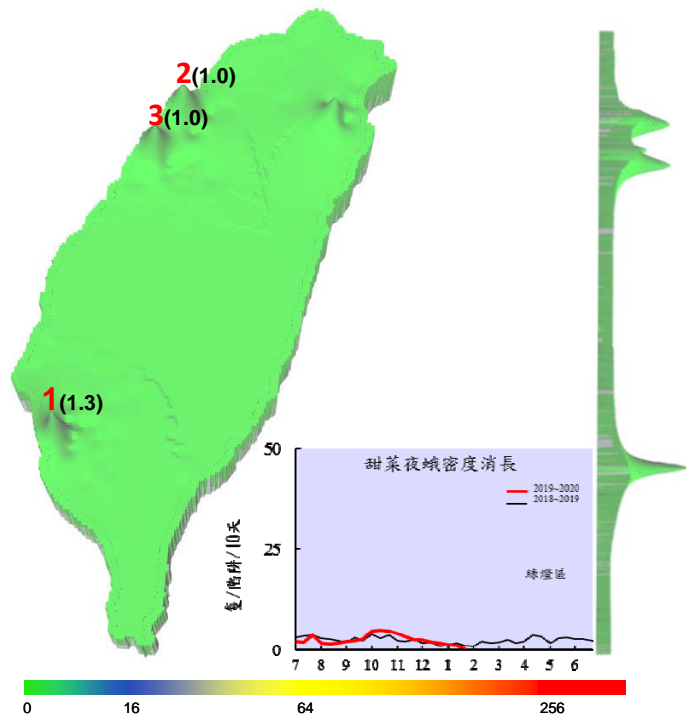
## 斜紋夜蛾

高密度地區：1.後龍（苗）2.官田（南）3.吉安（花）  
均密度：5.7 未回報：3 站



## 甜菜夜蛾

高密度地區：1.岡山（高）2.後龍（苗）3.大甲（中）  
平均密度：0.4 未回報：3 站



## 防治措施

- (1) **果實蠅**：本期果實蠅族群熱點為台東地區(台東)、中寮鄉(南投)及燕巢區(高雄)等水果產區(分布圖起伏之地區)與去年同期一致。由圖顯示，由於釋迦受害果或樹上殘餘果均缺乏管理，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)之絲瓜栽培區較高(分布圖)，目前平均密度較去年同期低，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**：本旬熱點出現為後龍鎮(苗栗)，目前族群變動呈穩定狀態，與歷史資料比較略高，顯示族群增長已趨於穩定，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**：本期以岡山區(高雄)較高，疫情發展趨於緩和，需持續監控，由於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：

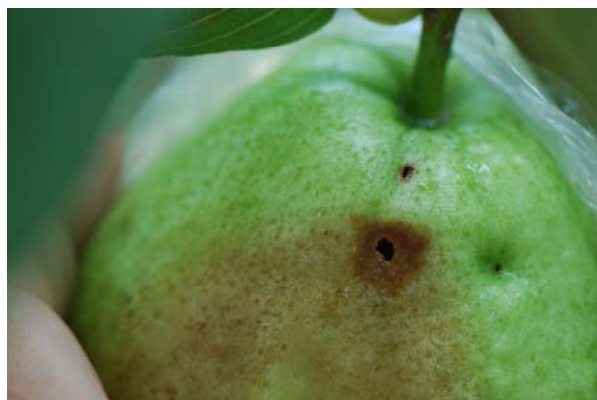
(一)、一般防治區未回報密度資料者：

- (1). 果實蠅：頭城鎮(宜蘭)、三灣鄉(苗栗)、溪州鄉(彰化)、枋寮地區、高樹鄉(屏東)、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：竹北市(新竹)、龍井區(台中)、田尾鄉(彰化)。
- (4). 甜菜夜蛾：竹北市(新竹)、龍井區(台中)、田尾鄉(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。



瓜實蠅為害絲瓜



果實蠅為害番石榴



# 第 200123 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(109 年 1 月 14 日至 109 年 1 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 30.4 隻，較前一旬(36.3 隻)下降 16.2%，較去年同期上升 19.2%。其中以台東地區(台東)、中寮鄉(南投)及燕巢區(高雄)密度較高，為果實蠅平均密度之 7.1、2.5 及 2.1 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 7.3 隻，較前一旬(8.3 隻)下降 12.2%，較去年同期下降 15.1%。其中大社區(高雄)、萬丹鄉(屏東)及埔里鎮(南投)較高，為瓜實蠅平均密度之 4.5、1.4 及 1.2 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 5.7 隻，較上一旬(8.2 隻)下降 31.1%，較去年同期上升 26.7%。其中後龍鎮(苗栗)、官田區(台南)及吉安鄉(花蓮)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 1.6、1.4 及 1.1 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 0.4 隻，屬低密度，其中以岡山區(高雄)、後龍鎮(苗栗)及大甲區(台中)等地區較高，為平均密度之 1.1、0.8 及 0.8 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

26441

宜蘭縣員山鄉員山村員山路一段 210 號

員山鄉農會

林志強先生收