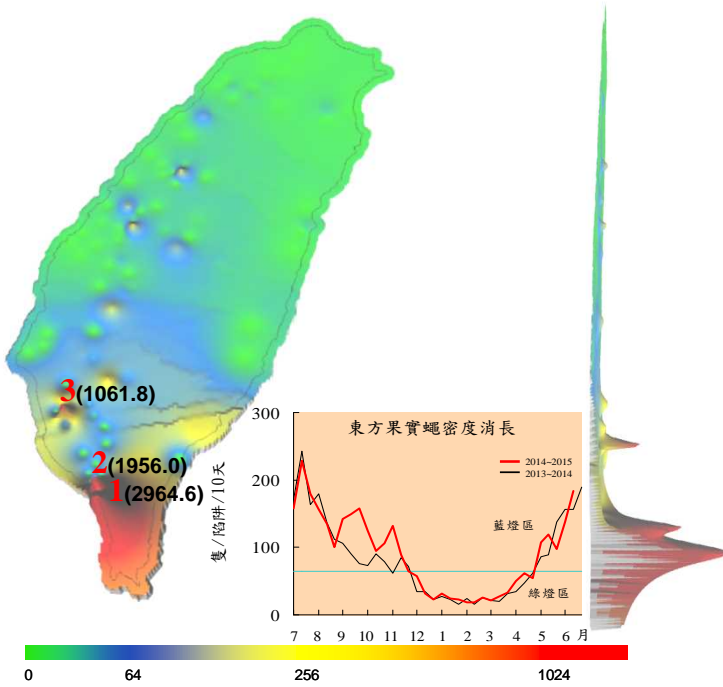


# 本旬四種蔬果害蟲發生概況

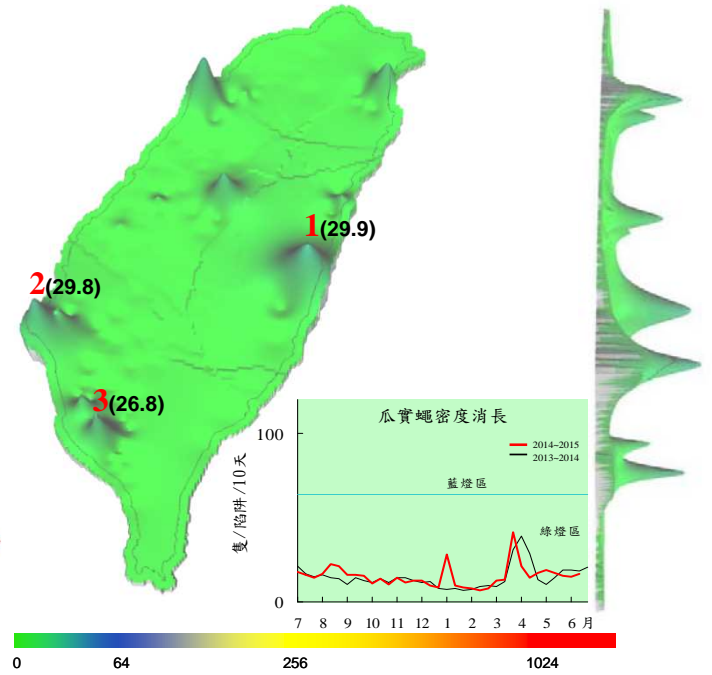
## 東方果實蠅

高密度地區：1.枋山(屏) 2.枋寮(屏) 3.燕巢(高)  
 平均密度：183.4 未回報：6 站



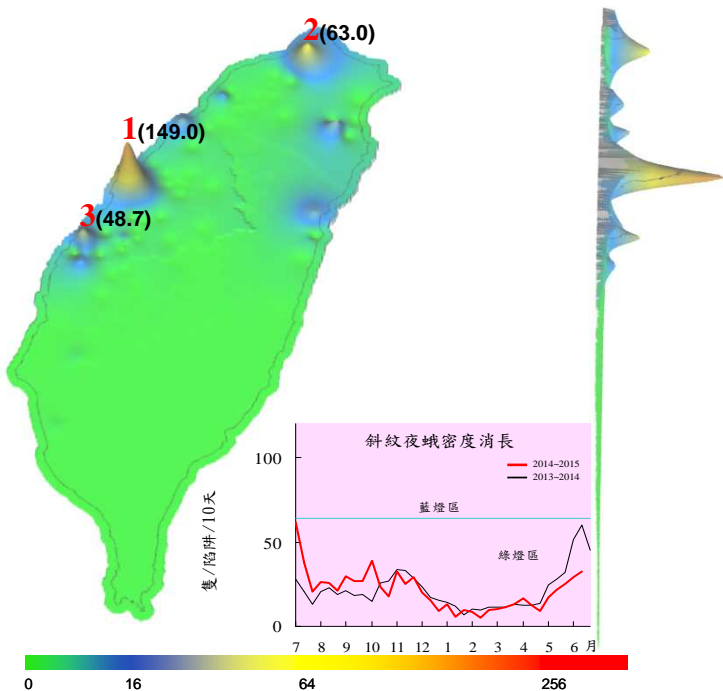
## 瓜實蠅

高密度地區：1.瑞穗(花) 2.七股(南) 3.萬丹(屏)  
 平均密度：16.9 未回報：2 站



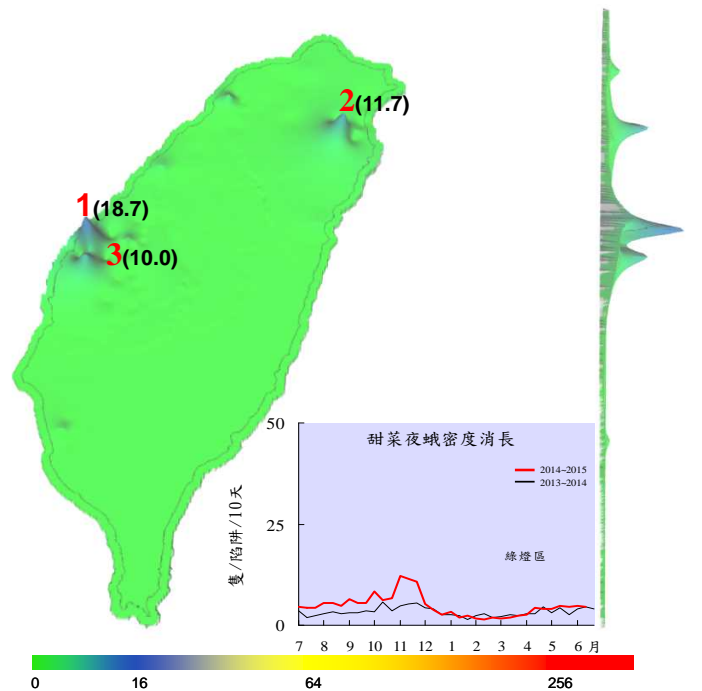
## 斜紋夜蛾

高密度地區：1.龍井(中) 2.蘆洲(北) 3.大城(彰)  
 旬平均密度：32.3 未回報：2 站



## 甜菜夜蛾

高密度地區：1.大城(彰) 2.三星(宜) 3.褒忠(雲)  
 平均密度：4.6 未回報：2 站



# 工作重點

## 防治措施

- (1) **果實蠅**：全島果實蠅族群熱點集中於枋山、枋寮地區(屏東)及燕巢區(高雄)等番石榴及檬果水果產區(分布圖起伏之地區)。目前全島果實蠅族群受到溫度上升及寄主水果影響，密度與去年同期略升，目前南部地區部分鄉鎮經實地調查果實蠅族群數量高達 2000 隻以上，有成為大流行之趨勢，緊急防治工作應立即實施，請注意採收期間集貨場附近之防治工作，避免雌成蟲入侵產卵為害。請高雄市及屏東地區指導員持續監控族群動態，建議其他個別管理果園，務必做好食物誘餌撲殺成蟲，以杜絕新生族群增長。
- (2) **瓜實蠅**：本期瓜實蠅密度與去年同期一致，以瑞穗鄉(花蓮)瓜果栽培區較高(如分布圖)，此季節請加強洋香瓜及西瓜採收期等生產專區之瓜實蠅防治工作。本所建議實施克蠅滅雄及食物誘餌等兩項防治技術同時進行，並於瓜園外圍植株或棲息作物如蓖麻或朱槿，加強附近食物誘餌之施用，避免瓜實蠅入侵瓜園危害。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現在龍井區(台中)及蘆洲區(新北)，密度數量超過 100 隻以上，皆以雜糧及特作為主要危害區，目前雜糧地瓜栽培區，已出現危害疫情，請持續進行監測工作即開始進行誘蟲藥劑防治及性費洛蒙誘殺工作。
- (4) **甜菜夜蛾**：主要以大城鄉(彰化)較高，高風險地區如三星及岡山之蔬菜或花卉專業區等之防治工作，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：公館鄉(苗栗)、溪州鄉(彰化)、東山區(台南)、鹽埔鄉(屏東)、玉溪地區、富里鄉(花蓮)。
- (2).瓜實蠅：東山區(台南)、玉溪地區(花蓮)。
- (3).斜紋夜蛾：八德市(桃園)、公館鄉(苗栗)。
- (4).甜菜夜蛾：八德市(桃園)、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。



果實蠅停留於番石榴果實上



果實蠅為害李



# 第 150613 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(104 年 6 月 4 日至 104 年 6 月 13 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 183.4 隻，較前一旬(137.7 隻)上升 33.2%，較去年同期上升 16.9%。其中以枋山、枋寮地區(屏東)及燕巢區(高雄)密度較高，為果實蠅平均密度之 21.5、14.2 及 7.7 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 16.9 隻，較前一旬(14.9 隻)上升 13.1%，較去年同期下降 7.7%。其中瑞穗鄉(花蓮)、七股區(台南)及萬丹鄉(屏東)較高，為瓜實蠅平均密度之 2.0、2.0 及 1.8 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 32.3 隻，較上一旬(29.3 隻)上升 10.2%，較去年同期下降 46.2%。其中龍井區(台中)、蘆洲區(新北)及大城鄉(彰化)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 5.1、2.2 及 1.7 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 4.6 隻，屬低密度，其中以大城鄉(彰化)、三星地區(宜蘭)及褒忠鄉(雲林)等地區較高，為平均密度之 4.0、2.5 及 2.1 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