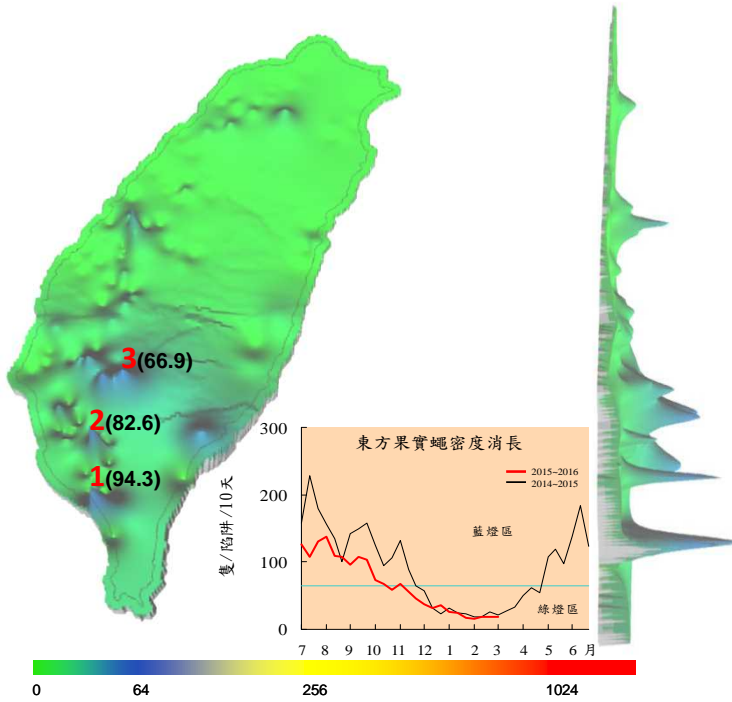


# 本旬四種蔬果害蟲發生概況

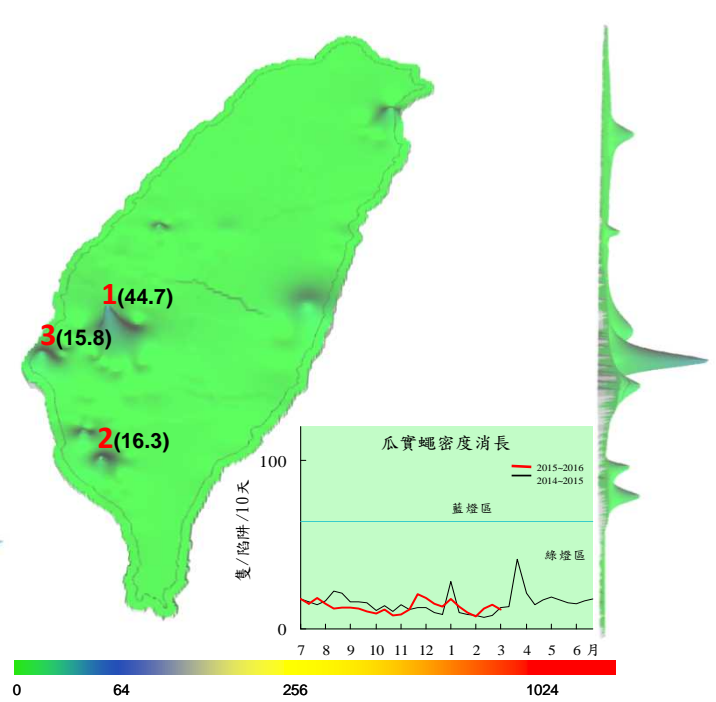
## 東方果實蠅

高密度地區：1.枋寮(屏) 2.長治(屏) 3.杉林(高)  
平均密度：18.1 未回報：7 站



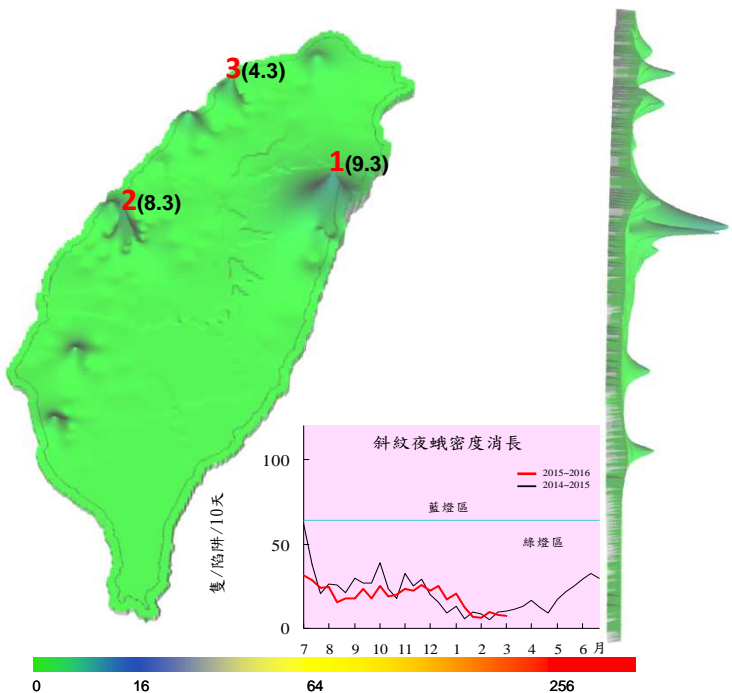
## 瓜實蠅

高密度地區：1.東山(南) 2.萬丹(屏) 3.七股(南)  
平均密度：11.3 未回報：1 站



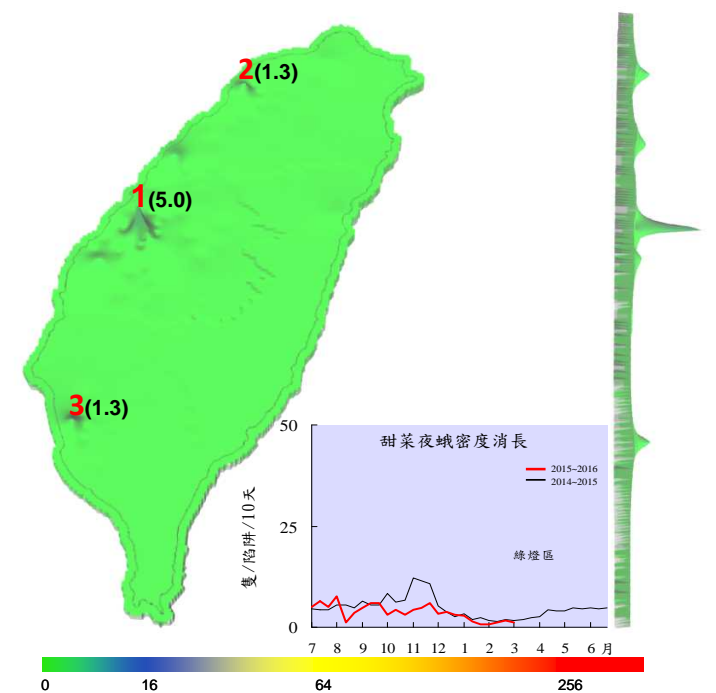
## 斜紋夜蛾

高密度地區：1.新秀(花) 2.田尾(彰) 3.竹北(新)  
旬平均密度：7.6 未回報：3 站



## 甜菜夜蛾

高密度地區：1.田尾(彰) 2.竹北(新) 3.岡山(高)  
旬平均密度：1.2 未回報：3 站



# 工作重點

## 防治措施

- (1) **果實蠅**：目前全島果實蠅族群熱點仍集中於枋寮地區及長治鄉(屏東)等番石榴及蓮霧水果產區(分布圖起伏之地區)，雖全島族群密度維持約 20 隻以下，然受到氣候影響，部分南部地區族群已有大幅增加之趨勢。由歷史資料來看，請南部地區果農密切注意，三月份因印度棗園將掀開網室整園，樹上殘餘果會成為孳生源，族群密度將大幅上升，請指導員持續監測並加強宣導受害果清理及食物誘餌噴施。
- (2) **瓜實蠅**：以東山區(台南)洋香瓜瓜果栽培區較高(如分布圖)，受到氣溫上升影響，族群密度將逐漸增加，請加強絲瓜及洋香瓜採收期等生產專區之瓜實蠅防治工作。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現在新秀地區(花蓮)及田尾鄉(彰化)，以雜糧及特作為主要危害區，目前全島族群密度均不高，為此蛾類幼蟲係雜食性，有可能持續擴增，請持續進行監測工作及幼蟲藥劑防治。
- (4) **甜菜夜蛾**：主要以田尾鄉(彰化)較高，此蛾類常危害青蔥，由於青蔥栽培專業區屬高風險地區，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)、石岡區(台中)、溪州鄉(彰化)、燕巢區(高雄)、鹽埔鄉(屏東)、玉溪地區(花蓮)。

(2).瓜實蠅：玉溪地區(花蓮)。

(3).斜紋夜蛾：八德市(桃園)、公館鄉(苗栗)、大城鄉(彰化)。

(4).甜菜夜蛾：八德市(桃園)、公館鄉(苗栗)、大城鄉(彰化)。

(二)、請做好低溫防寒措施。

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。



果實蠅危害蒲桃



此季節被果實蠅危害風險最高之寄主- 桃



# 第 160303 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(105 年 2 月 24 日至 105 年 3 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 18.1 隻，較前一旬(19.3 隻)下降 6.0%，較去年同期下降 17.0%。其中以枋寮地區、長治鄉(屏東)及杉林區(高雄)密度較高，為果實蠅平均密度之 4.9、4.3 及 3.5 倍。
- 二. 瓜實蠅:** 本旬瓜實蠅平均密度為 11.3 隻，較前一旬(14.5 隻)下降 22.4%，較去年同期下降 10.3%。其中東山區(台南)、萬丹鄉(屏東)及七股區(台南)較高，為瓜實蠅平均密度之 3.1、1.1 及 1.1 倍。
- 三. 斜紋夜蛾:** 本旬斜紋夜蛾平均密度為 7.6 隻，較上一旬(8.2 隻)下降 7.8%，較去年同期下降 25.4%。其中新秀地區(花蓮)、田尾鄉(彰化)及竹北市(新竹)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 1.1、1.0 及 0.5 倍。
- 四. 甜菜夜蛾:** 本旬甜菜夜蛾平均密度為 1.2 隻，屬低密度，其中以田尾鄉(彰化)、竹北市(新竹)及岡山區(高雄)等地區較高，為平均密度之 3.1、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