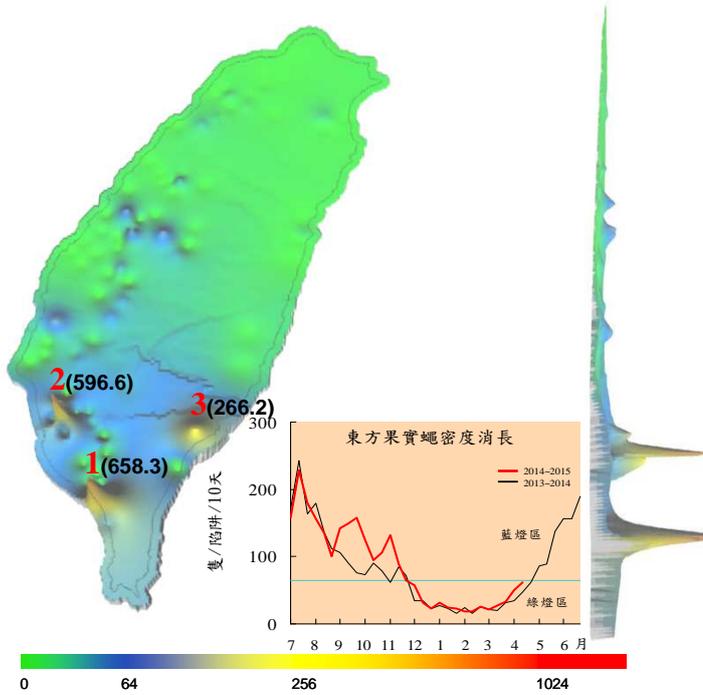


本旬四種蔬果害蟲發生概況

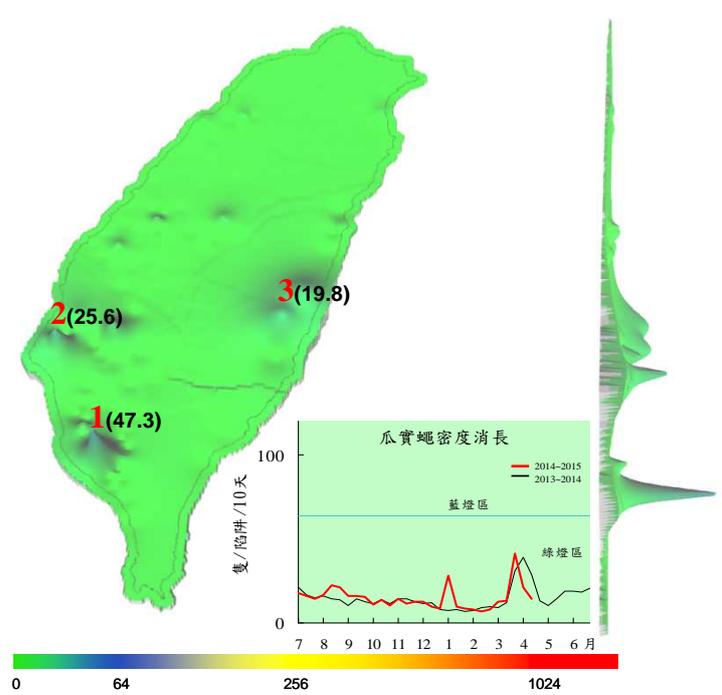
東方果實蠅

高密度地區：1.枋寮(屏) 2.燕巢(高) 3.台東(東)
平均密度：61.1 未回報：2站



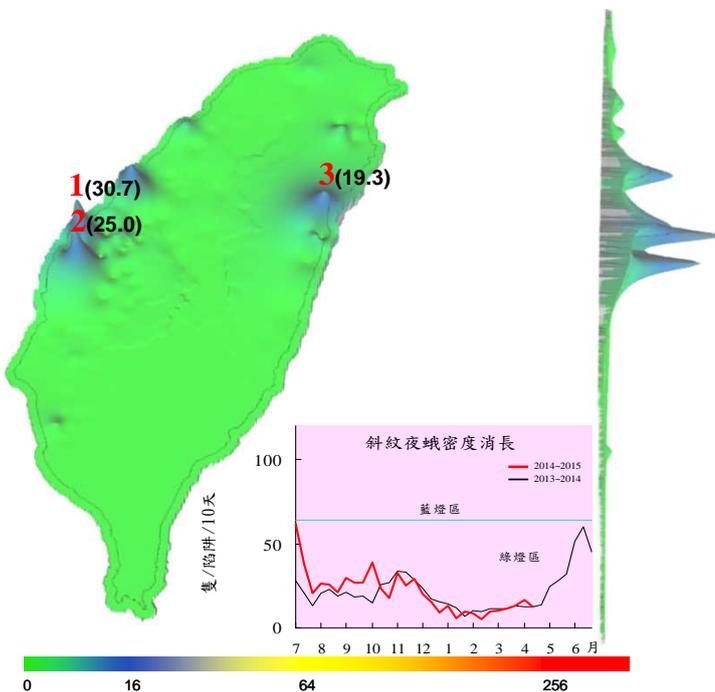
瓜實蠅

高密度地區：1.萬丹(屏) 2.佳里(南) 3.玉溪(花)
平均密度：14.5 未回報：0站



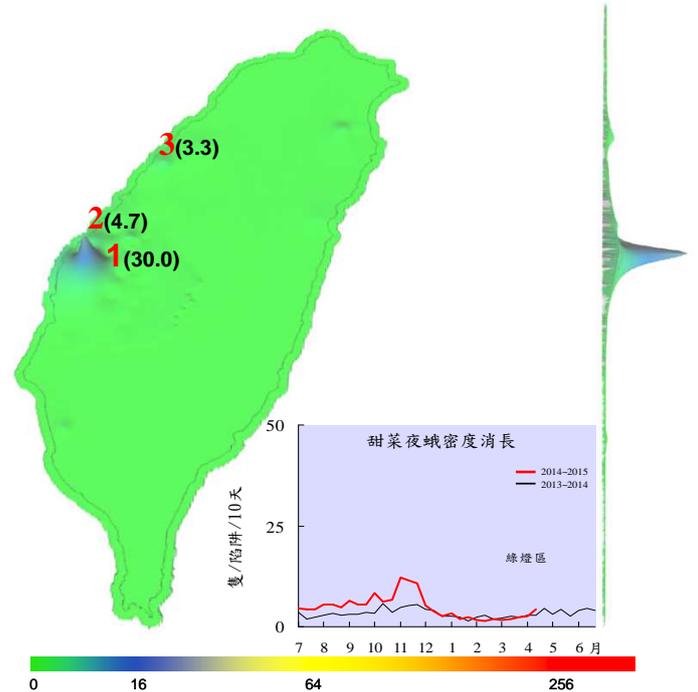
斜紋夜蛾

高密度地區：1.大城(彰) 2.褒忠(雲) 3.新秀(花)
旬平均密度：12.8 未回報：2站



甜菜夜蛾

高密度地區：1.褒忠(雲) 2.大城(彰) 3.大甲(中)
平均密度：4.3 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仍集中於枋寮地區(屏東)、燕巢區(高雄)及台東地區(台東)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影響，密度逐漸上升與去年同期一致，惟南部地區部分鄉鎮經實地調查果實蠅族群數量仍高達 500 隻以上，有成為大流行之趨勢，緊急防治工作應立即實施。請各單位持續監控，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，以萬丹鄉(屏東)瓜果栽培區較高(如分布圖)，此季節請加強洋香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**：本旬熱點出現在大城鄉(彰化)，以雜糧及特作為主要危害區，目前雜糧區如地瓜及紅龍果栽培區，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**：
主要以褒忠鄉(雲林)較高，高風險地區如褒忠及田尾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：溪州鄉(彰化)、鹽埔鄉(屏東)。
- (2).斜紋夜蛾：八德市(桃園)、竹北市(新竹)。
- (3).甜菜夜蛾：八德市(桃園)、竹北市(新竹)。

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。



果實蠅為害枇杷



果實蠅為害桃子



第 150413 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(104 年 4 月 4 日至 104 年 4 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 61.1 隻，較前一旬(50.8 隻)上升 20.2%，較去年同期上升 28.1%。其中以枋寮地區(屏東)、燕巢區(高雄)及台東地區(台東)密度較高，為果實蠅平均密度之 13.0、11.7 及 5.2 倍。
- 二. 瓜實蠅:** 本旬瓜實蠅平均密度為 14.5 隻，較前一旬(21.5 隻)下降 32.5%，較去年同期下降 49.3%。其中萬丹鄉(屏東)、佳里區(台南)及玉溪地區(花蓮)較高，為瓜實蠅平均密度之 2.2、1.2 及 0.9 倍。
- 三. 斜紋夜蛾:** 本旬斜紋夜蛾平均密度為 12.8 隻，較上一旬(16.8 隻)下降 23.5%，與去年同期密度一樣。其中大城鄉(彰化)、褒忠鄉(雲林)及新秀地區(花蓮)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 1.8、1.5 及 1.2 倍。
- 四. 甜菜夜蛾:** 本旬甜菜夜蛾平均密度為 4.3 隻，屬低密度，其中以褒忠鄉(雲林)、大城鄉(彰化)及大甲區(台中)等地區較高，為平均密度之 11.1、1.7 及 1.2 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