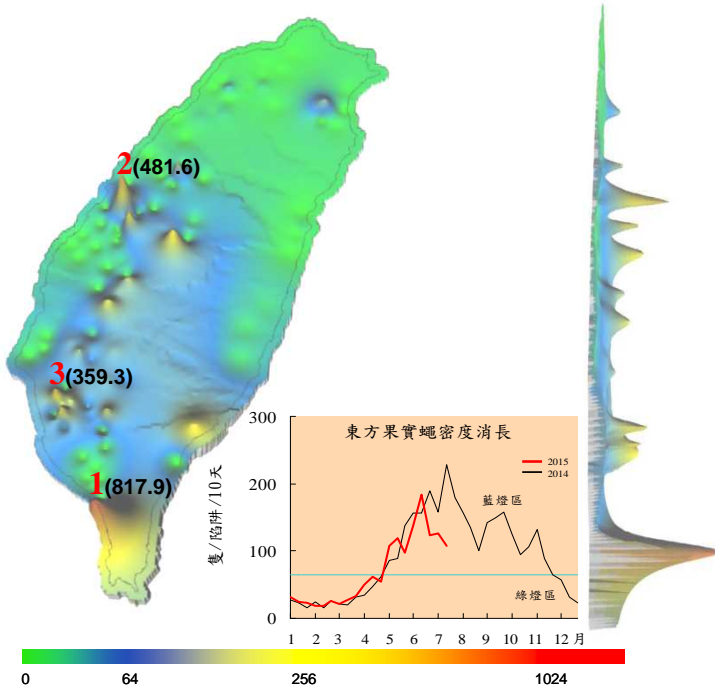


本旬四種蔬果害蟲發生概況

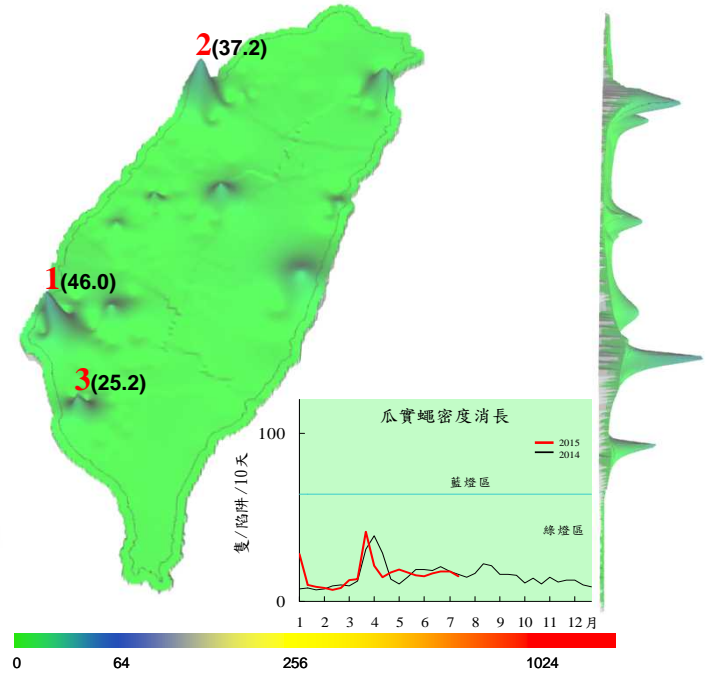
東方果實蠅

高密度地區：1.枋山(屏) 2.花蓮(彰) 3.阿蓮(高)
 平均密度：107.4 未回報：4 站



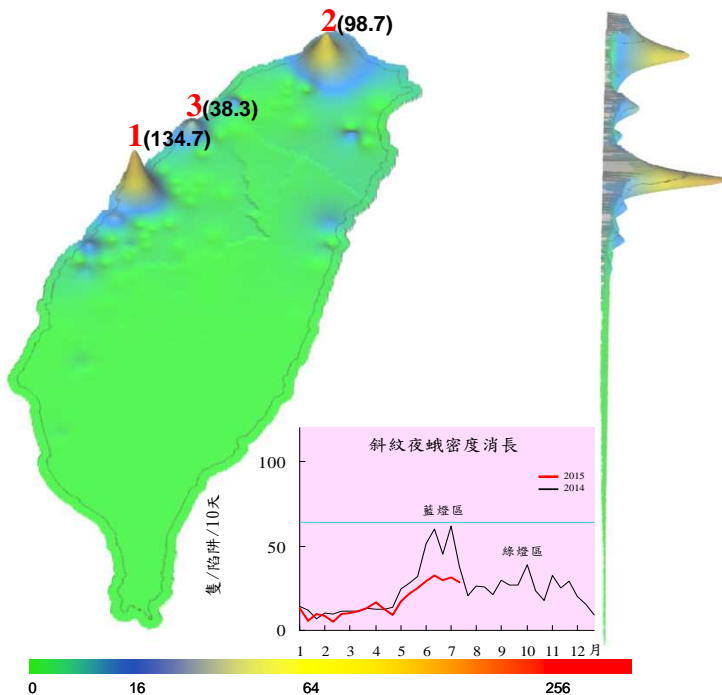
瓜實蠅

高密度地區：1.佳里(南) 2.後龍(苗) 3.大社(高)
 平均密度：15.2 未回報：1 站



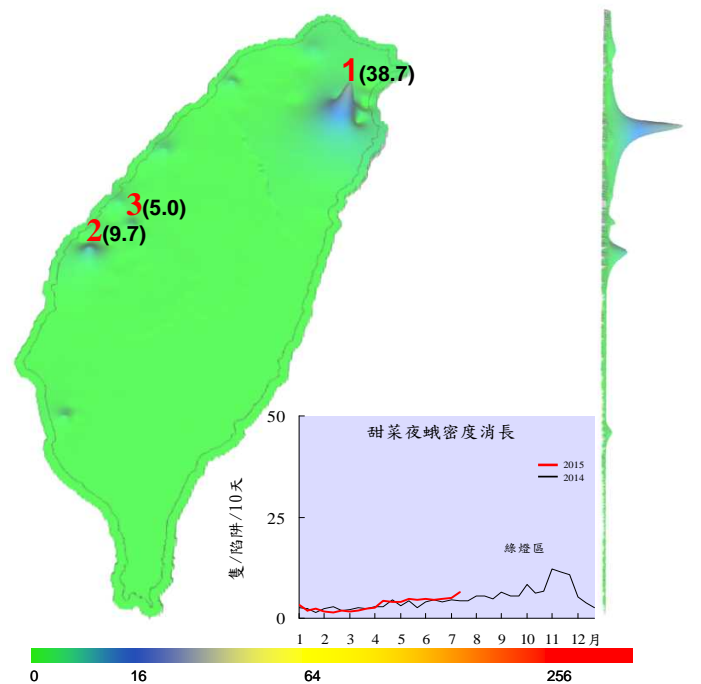
斜紋夜蛾

高密度地區：1.龍井(中) 2.蘆洲(北) 3.後龍(苗)
 旬平均密度：28.3 未回報：2 站



甜菜夜蛾

高密度地區：1.三星(宜) 2.褒忠(雲) 3.田尾(彰)
 平均密度：6.4 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山地區(屏東)及花壇鄉(彰化)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，密度與去年同期比較下降，目前南部地區部分雖然樹上已無果實，為新生族群仍具有向外擴散大流行之趨勢。建議緊急防治工作應立即實施，如加強食物誘餌之噴灑。請彰化縣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，以佳里區(台南)及後龍鎮(苗栗)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。本所建議除實施克蠅滅雄防治技術外，加強食物誘餌之施用，撲殺雌蟲，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)、蘆洲區(新北)及後龍鎮(苗栗)，熱點區密度數量超過 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**：主要以三星地區(宜蘭)較高，高風險地區如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)、枋寮地區、鹽埔鄉(屏東)。
- (2).瓜實蠅：萬丹鄉(屏東)。
- (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。



果實蠅為害黃熟楊桃



果實蠅為害波羅蜜



第 150713 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(104 年 7 月 4 日至 104 年 7 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 107.4 隻，較前一旬(125.9 隻)下降 14.7%，較去年同期下降 52.4%。其中以枋山地區(屏東)、花壇鄉(彰化)及阿蓮區(花蓮)密度較高，為果實蠅平均密度之 6.5、3.8 及 2.9 倍。
- 二. 瓜實蠅:** 本旬瓜實蠅平均密度為 15.2 隻，較前一旬(17.9 隻)下降 15.2%，較去年同期下降 6.2%。其中佳里區(台南)、後龍鎮(苗栗)及大社區(高雄)較高，為瓜實蠅平均密度之 2.6、2.1 及 1.4 倍。
- 三. 斜紋夜蛾:** 本旬斜紋夜蛾平均密度為 28.3 隻，較上一旬(31.4 隻)下降 9.8%，較去年同期下降 25.5%。其中龍井區(台中)、蘆洲區(新北)及後龍鎮(苗栗)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 4.3、3.1 及 1.2 倍。
- 四. 甜菜夜蛾:** 本旬甜菜夜蛾平均密度為 6.4 隻，屬低密度，其中以三星地區(宜蘭)、褒忠鄉(雲林)及田尾鄉(彰化)等地區較高，為平均密度之 7.6、1.9 及 1.0 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