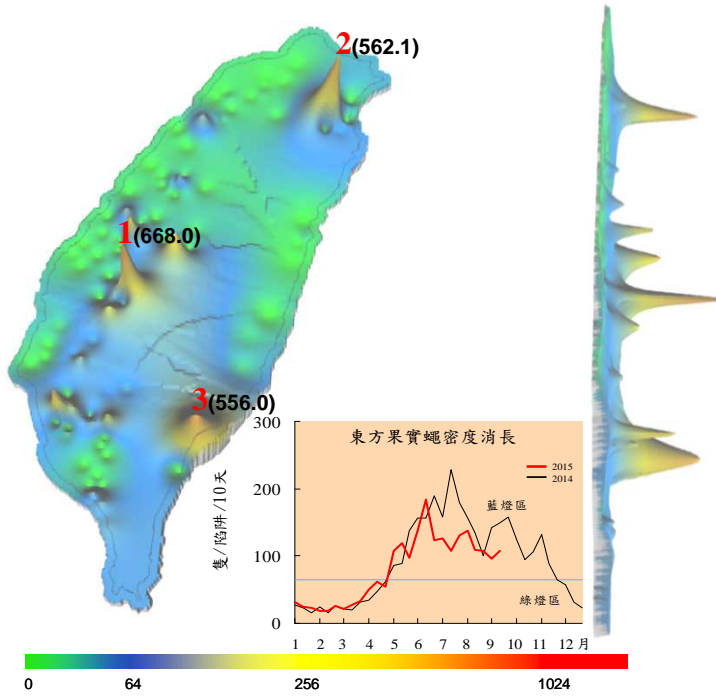


本旬四種蔬果害蟲發生概況

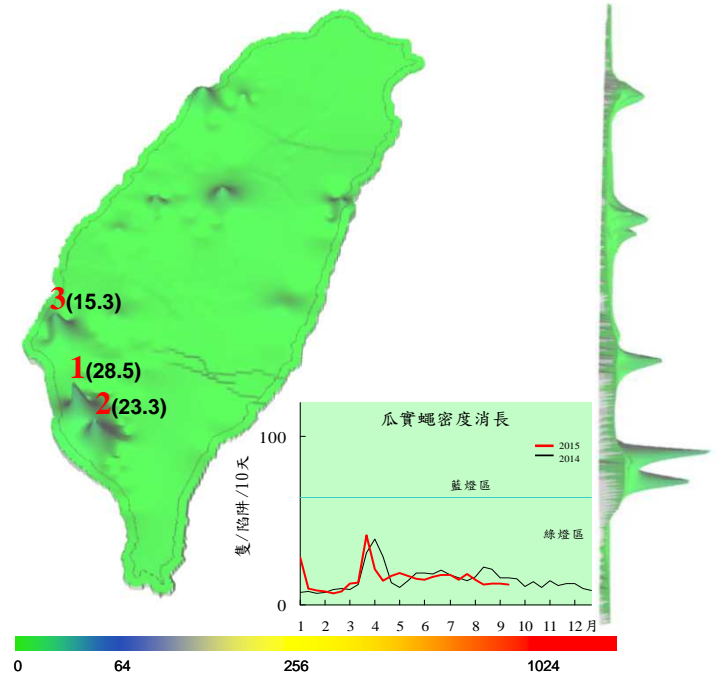
東方果實蠅

高密度地區：1.梅山(嘉) 2.員山(宜) 3.台東(東)
平均密度：108.2 未回報：6 站



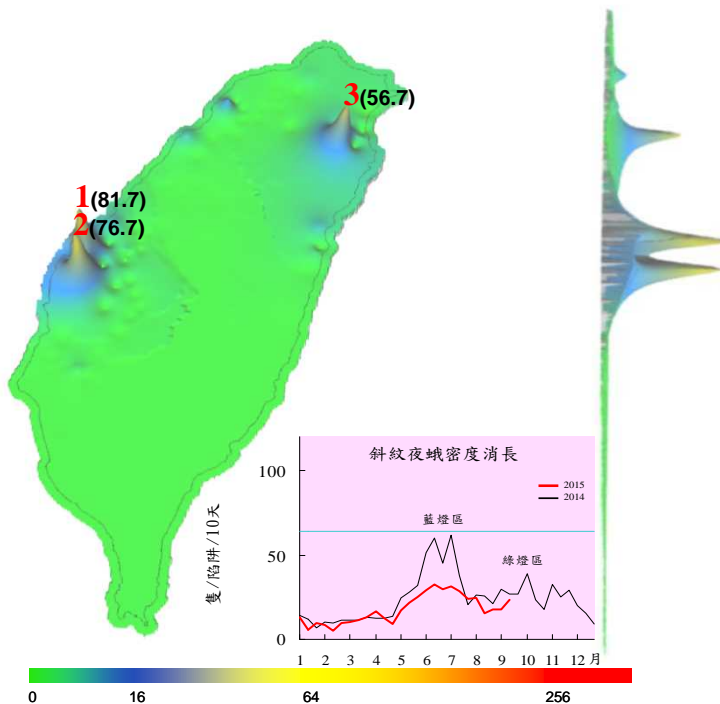
瓜實蠅

高密度地區：1.大社(高) 2.萬丹(屏) 3.佳里(南)
平均密度：11.9 未回報：2 站



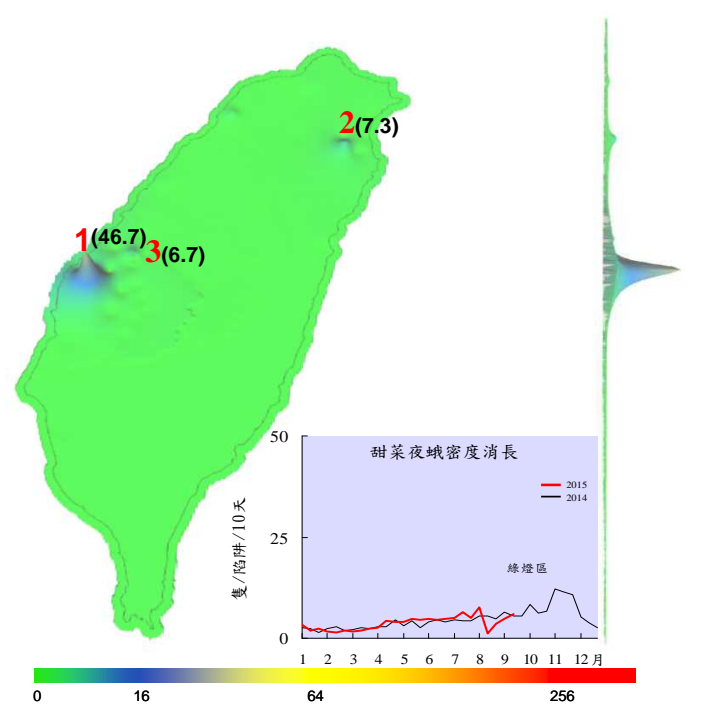
斜紋夜蛾

高密度地區：1.大城(彰) 2.褒忠(雲) 3.三星(宜)
旬平均密度：23.4 未回報：2 站



甜菜夜蛾

高密度地區：1.褒忠(雲) 2.三星(宜) 3.田尾(彰)
平均密度：6.0 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梅山鄉(嘉義)、員山鄉(宜蘭)及台東地區(台東)等番石榴及龍眼水果產區(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，目前為新生族群向外擴散。請嘉義縣及宜蘭地區指導員持續監控族群動態，另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，以大社區(高雄)及萬丹鄉(屏東)瓜果栽培區較高(如分布圖)，此季節請加強苦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，於園區加強食物誘餌之施用。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現在大城鄉(彰化)及褒忠鄉(雲林)，以雜糧及特作為主要危害區，目前雜糧花生及十字花科栽培區已出現危害疫情，請持續進行監測工作，如幼蟲藥劑防治及性費洛蒙監測工作。
- (4) **甜菜夜蛾**：主要仍以褒忠鄉(雲林)較高，高風險地區如三星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)、燕巢區(高雄)、長治鄉、鹽埔鄉(屏東)、瑞穗鄉(花蓮)。
- (2).瓜實蠅：壯圍鄉(宜蘭)、瑞穗鄉(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。



瓜實蠅危害幼果



果實蠅為害龍眼



第 150913 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(104 年 9 月 3 日至 104 年 9 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 108.2 隻，較前一旬(96.3 隻)上升 12.4%，較去年同期下降 26.0%。其中以梅山鄉(嘉義)、員山鄉(宜蘭)及台東地區(台東)密度較高，為果實蠅平均密度之 6.9、5.8 及 5.8 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 11.9 隻，較前一旬(12.8 隻)下降 7.3%，較去年同期下降 25.6%。其中大社區(高雄)、萬丹鄉(屏東)及佳里區(台南)較高，為瓜實蠅平均密度之 2.2、1.8 及 1.2 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 23.4 隻，較上一旬(17.7 隻)上升 32.2%，較去年同期下降 13.0%。其中大城鄉(彰化)、褒忠鄉(雲林)及三星地區(宜蘭)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 4.6、4.3 及 3.2 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 6.0 隻，屬低密度，其中以褒忠鄉(雲林)、三星地區(宜蘭)及田尾鄉(彰化)等地區較高，為平均密度之 9.9、1.6 及 1.4 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