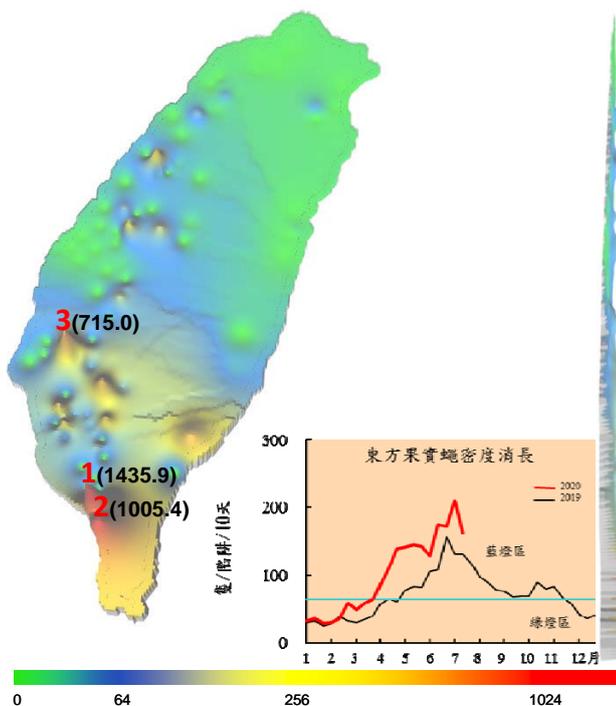


# 本旬四種蔬果害蟲發生概況

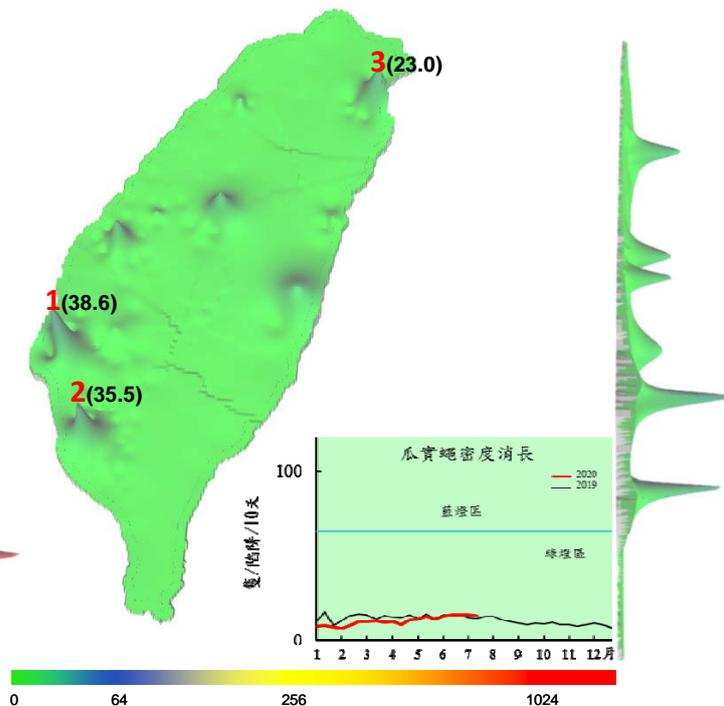
## 東方果實蠅

高密度地區：1.枋寮(屏) 2.枋山(屏) 3.官田(南)  
均密度：162.3 未回報：3站



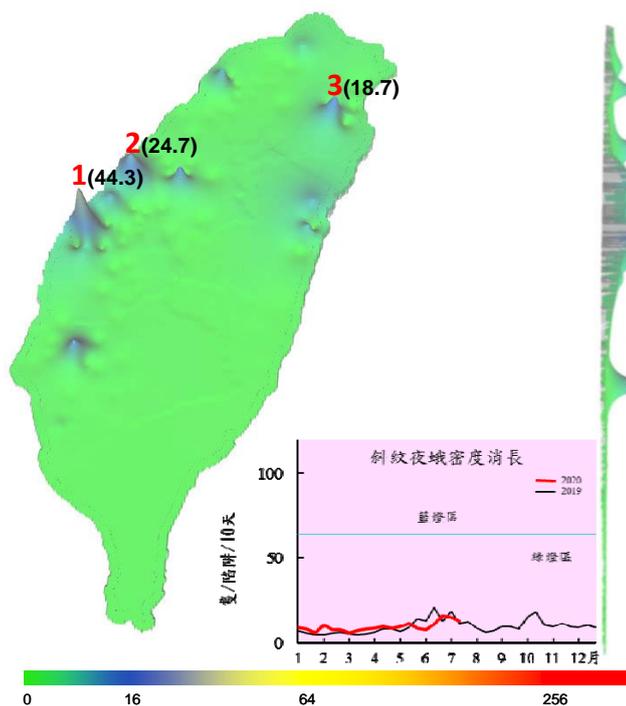
## 瓜實蠅

高密度地區：1.佳里(南) 2.大社(高) 3.壯圍(宜)  
平均密度：14.2 未回報：2站



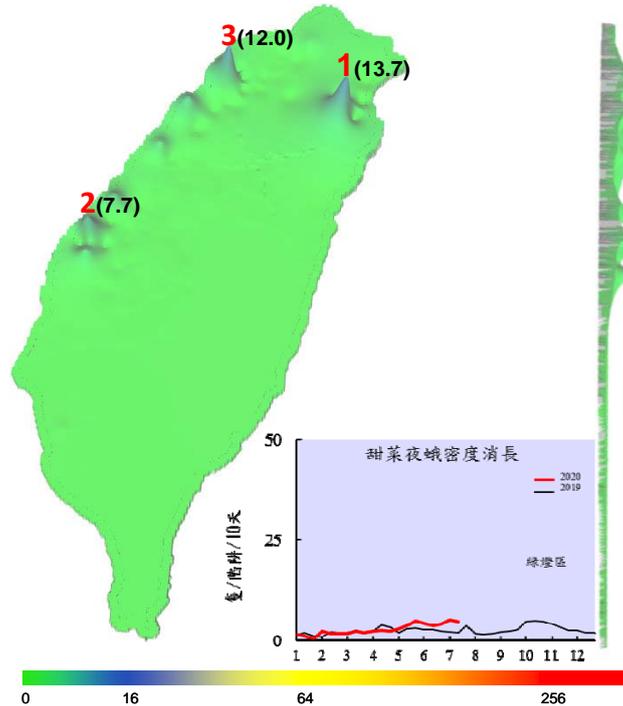
## 斜紋夜蛾

高密度地區：1.大城(彰) 2.龍井(中) 3.三星(宜)  
均密度：12.8 未回報：1站



## 甜菜夜蛾

高密度地區：1.三星(宜) 2.竹北(新) 3.大城(彰)  
平均密度：4.5 未回報：1站



## 防治措施

- (1)果實蠅：**本期果實蠅族群熱點為枋寮地區、枋山地區(屏東)及官田區(台南)等水果產區(分布圖起伏之地區)與去年同期上升0.51倍。由圖顯示，由於芒果或其它季節水果樹上殘餘果均缺乏管理，導致果實蠅族群密度仍穩定增長。依照歷史資料，此時期因芒果均已採收完畢，原受害果因疏忽沒有處理，因應新生族群將會向外分散危害，族群分散由南逐漸往北，請產銷班協助宣導，持續懸掛含毒甲基丁香油誘餌之滅雄技術，壓制果實蠅族群發展，並強化食物誘餌如植保手冊推薦藥劑賜諾殺濃餌劑之點噴作業，減低雌蟲危害果實。
- (2)瓜實蠅：**本期目前以佳里區(台南)及大社區(高雄)之絲瓜栽培區較高(分布圖)，目前平均密度較去年同期一致，須注意苦瓜及絲瓜等瓜果類作物採收後期之族群孳生，務必加強瓜實蠅防治工作，建議採取(1)含克蠅之滅雄防治(2)食物誘餌之撲殺成蟲(3)減少孳生，整合性管理壓制瓜實蠅為害。
- (3)斜紋夜蛾：**本旬熱點出現為大城鄉(彰化)、龍井區(台中)，目前族群變動略增加，與歷史資料比較略低，顯示族群增長已趨於穩定，請持續進行監測工作及幼蟲藥劑防治，若在田間看到卵塊，可直接摘除，減少孳生源。
- (4)甜菜夜蛾：**本期以三星地區(宜蘭)較高，族群發展趨於穩定增加，需持續監控，由於此蛾類常危害青蔥及其他雜糧作物如花生，針對此蛾類之防治工作應持續強化，尤其幼蟲藥劑防治及成蟲期誘殺均應同步進行。

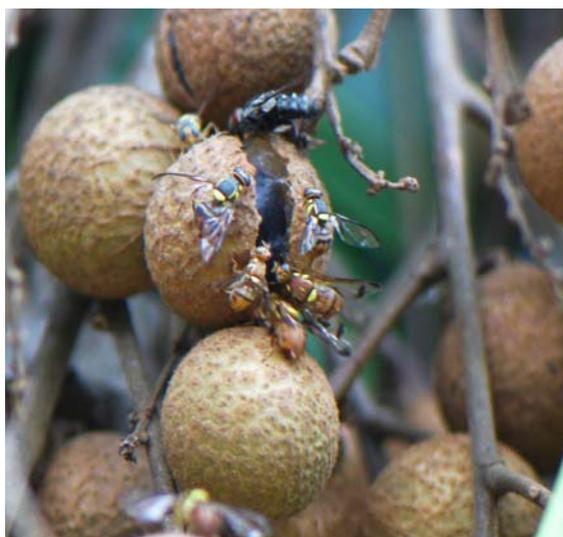
# 各地區害蟲密度監測執行檢討

◆ 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)、溪州鄉(彰化)、玉溪地區(花蓮)。
- (2).瓜實蠅：七股區(台南)、玉溪地區(花蓮)。
- (3).斜紋夜蛾：田尾鄉(彰化)。
- (4).甜菜夜蛾：田尾鄉(彰化)。

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。



果實蠅取食龍眼



瓜實蠅為害絲瓜



# 第 200713 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(109 年 7 月 4 日至 109 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 162.3 隻，較前一旬(210.7 隻)下降 23.0%，較去年同期上升 27.4%。其中以枋寮地區、枋山地區(屏東)及官田區(台南)密度較高，為果實蠅平均密度之 6.8、4.8 及 3.4 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 14.2 隻，較前一旬(14.8 隻)下降 4.3%，較去年同期上升 10.9%。其中佳里區(台南)、大社區(高雄)及壯圍鄉(宜蘭)較高，為瓜實蠅平均密度之 2.6、2.4 及 1.6 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 12.8 隻，較上一旬(15.0 隻)下降 15.0%，較去年同期上升 20.7%。其中大城鄉(彰化)、龍井區(台中)及三星地區(宜蘭)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 3.0、1.6 及 1.2 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 4.5 隻，屬低密度，其中以三星地區(宜蘭)、竹北市(新竹)及大城鄉(彰化)等地區較高，為平均密度之 2.7、2.4 及 1.5 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