



# 工作重點

## 防治措施

- (1) **果實蠅**：本期果實蠅族群熱點集中於枋寮地區(屏東)燕巢區(高雄)及社頭鄉(彰化)水果產區(分布圖起伏之地區)，果實蠅族群密度受到雨季影響稍有下降，與去年同期密度變化維持平穩。依照歷史資料，目前台灣本島已經進入增長期，將嚴重危害寄主水果如檬果、番石榴等夏季水果。族群密度增加主要原因蓮霧、番石榴及檬果採收後期果缺乏管理，導致族群孳生危害落果嚴重。本所建議農民配合防檢局全島共同防治工作，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**：目前仍以佳里區(台南)及壯圍區(宜蘭)之甜瓜栽培區較高(如分布圖)，全島目前平均密度呈穩定增長，較去年同期略增加，與上月族群數量相當，未來仍須注意絲瓜、甜瓜及苦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)減少孳生源，整合性管理壓制瓜實蠅為害。
- (3) **斜紋夜蛾**：本旬熱點出現以大城鄉(彰化)及後龍鎮(苗栗)，以芋頭、地瓜、花生及其他雜作為主要危害區。因大部分作物已進入生育期，蛾類幼蟲有可能持續擴散危害其他作物如紅龍果，目前族群變動呈不穩定增長，請持續進行監測工作及幼蟲藥劑防治。
- (4) **甜菜夜蛾**：本期仍以後龍鎮(苗栗)及三星地區(宜蘭)較高，此蛾類常危害青蔥及其他雜糧作物，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)、溪州鄉(彰化)、長治鄉、鹽埔鄉(屏東)。
- (2).瓜實蠅：0 站未回報。
- (3).斜紋夜蛾：0 站未回報。
- (4).甜菜夜蛾：0 站未回報。

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。



果實蠅危害刺番荔枝



瓜實蠅危害絲瓜



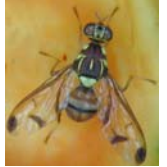
# 第 170523 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(106 年 5 月 14 日至 106 年 5 月 23 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 81.7 隻，較前一旬(100.6 隻)下降 18.8%，較去年同期上升 6.4%。其中以枋寮地區(屏東)、燕巢區(高雄)及社頭鄉(彰化)密度較高，為果實蠅平均密度之 10.3、4.6 及 2.6 倍。
- 二. **瓜實蠅**: 本旬瓜實蠅平均密度為 21.5 隻，較前一旬(20.7 隻)上升 3.9%，較去年同期上升 22.2%。其中佳里區(台南)、壯圍鄉(宜蘭)及大社區(高雄)較高，為瓜實蠅平均密度之 4.2、2.9 及 1.2 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**: 本旬斜紋夜蛾平均密度為 17.9 隻，較上一旬(17.5 隻)上升 2.1%，較去年同期下降 26.0%。其中大城鄉(宜蘭)、後龍鎮(苗栗)及三星地區(宜蘭)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 2.5、2.4 及 2.2 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**: 本旬甜菜夜蛾平均密度為 5.6 隻，屬低密度，其中以後龍鎮(苗栗)、三星地區(宜蘭)及大城鄉(彰化)等地區較高，為平均密度之 4.1、1.4 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