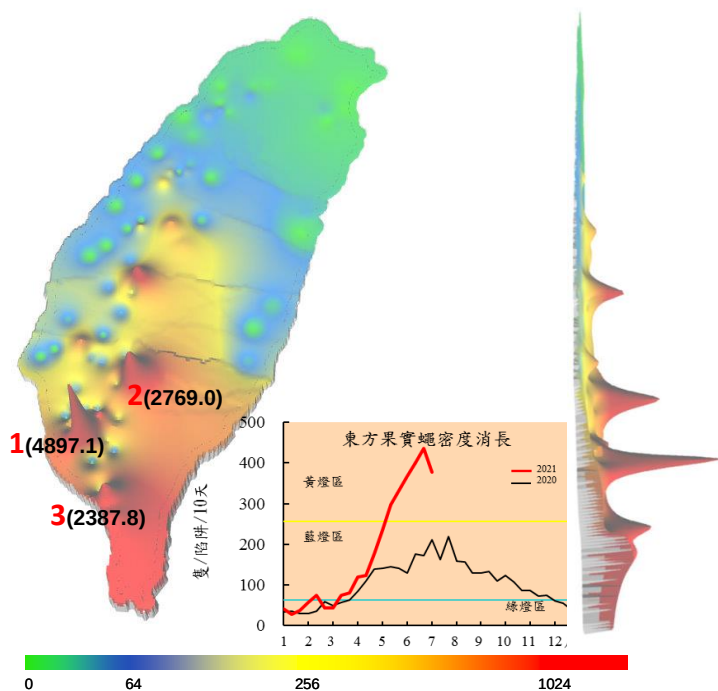


本旬四種蔬果害蟲發生概況

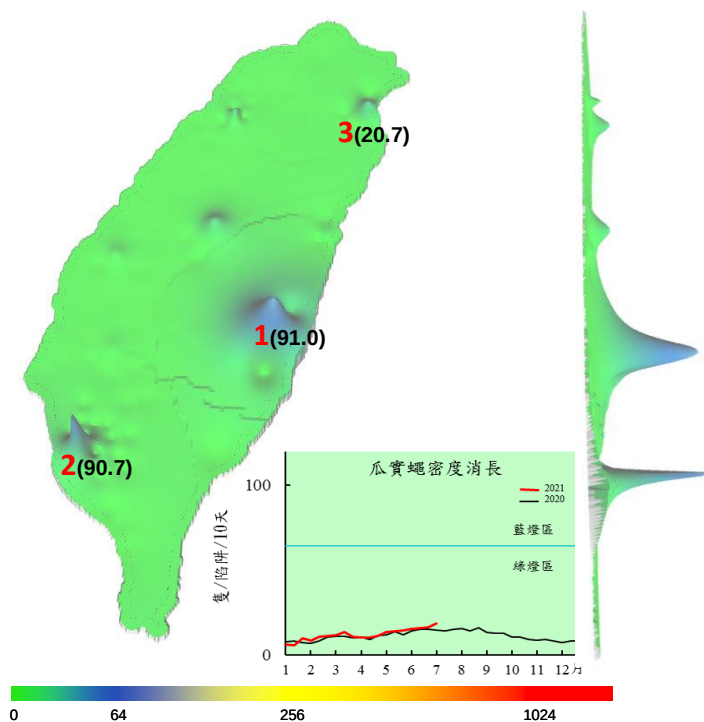
東方果實蠅

高密度地區：1.大樹(高) 2.六龜(高) 3.枋寮(屏)
平均密度：376.9 未回報：1 站



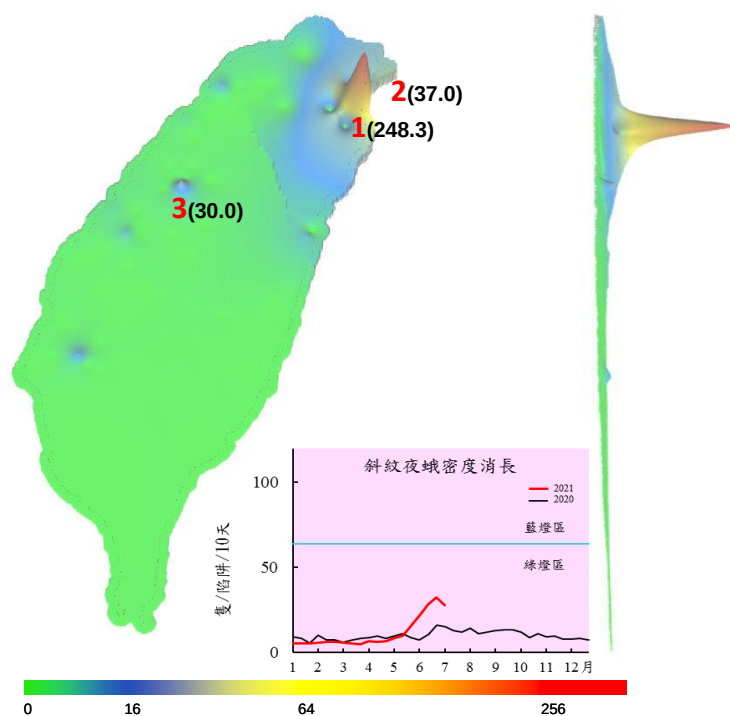
瓜實蠅

高密度地區：1.玉溪(花) 2.大社(高) 3.壯圍(宜)
平均密度：18.4 未回報：0 站



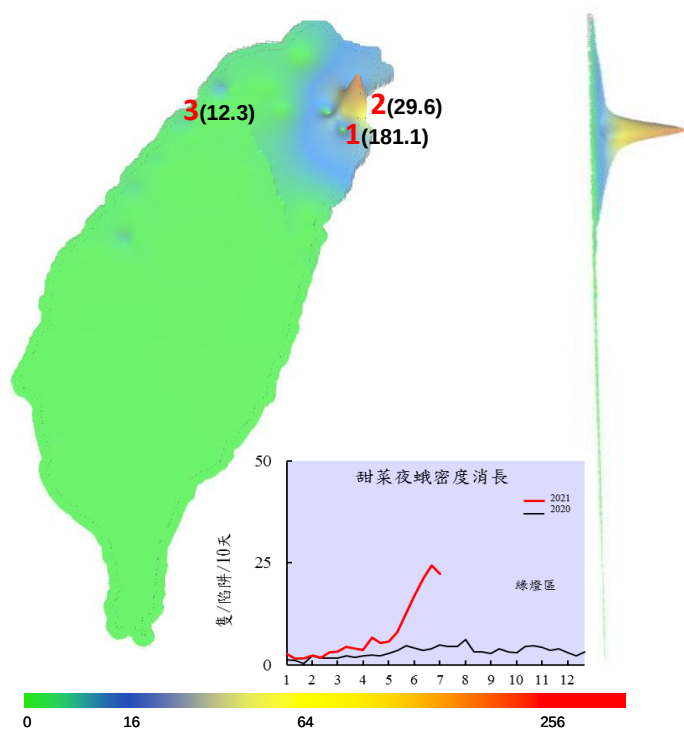
斜紋夜蛾

高密度地區：1.壯圍(宜) 2.新社(中) 3.三星(宜)
平均密度：28.0 未回報：0 站



甜菜夜蛾

密度地區：1.壯圍(宜) 2.三星(宜) 3.竹北(竹)
平均密度：22.3 未回報：0 站



防治措施

- (1) **果實蠅**：本期果實蠅族群熱點為大樹、六龜(高雄)及枋寮(屏東)等水果產區(分布圖起伏之地區)與去年同期高 1.2 倍，另水里及中寮(南投)族群也已進入穩定增加期。由圖顯示，由於季節水果樹上殘餘果如芒果、荔枝、蓮霧及番石榴均屬於缺乏後續管理，導致果實蠅族群密度增高，全島族群密度隨溫度影響已進入穩定增長期。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**：本期目前以玉溪(花蓮) 及大社(高雄)之甜瓜或絲瓜栽培區較高(分布圖)，目前平均密度較去年同期略高，須注意苦瓜及絲瓜等瓜果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**：本旬熱點出現為壯圍(宜蘭)，族群變動較去年同期增加，族群增長趨於穩定，務必注意幼蟲危害，請持續進行田間幼蟲監控或卵塊，若在田間看到卵塊，可直接摘除，減少孳生源。
- (4) **甜菜夜蛾**：本期以壯圍及三星(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)。

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。



瓜實蠅危害情形



瓜實蠅為害絲瓜



第 210703 號蔬果重要害蟲防疫旬報

(110 年 06 月 24 日至 110 年 07 月 03 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 376.9 隻，較前一旬 435.9(隻)下降 13.5%，較去年同期上升 78.9%。其中大樹區、六龜區(高雄)及枋寮地區(屏東)較高，為果實蠅平均密度之 13.0、7.3 及 6.3 倍。
- 二. **瓜實蠅**：本旬瓜實蠅平均密度為 18.4 隻，較前一旬(16.4 隻)上升 11.9%，較去年同期上升 24.0%。其中玉溪地區(花蓮)、大社區(高雄)及壯圍鄉(宜蘭)較高，為瓜實蠅平均密度之 5.0、4.9 及 1.1 倍。
- 三. **斜紋夜蛾**：本旬斜紋夜蛾平均密度為 28.0 隻，較上一旬(34.2 隻)下降 14.2%，較去年同期上升 86.6%。其中壯圍鄉(宜蘭)、三星地區(宜蘭)及新社區(台中)較高，為斜紋夜蛾平均密度之 8.9、1.3 及 1.1 倍。
- 四. **甜菜夜蛾**：本旬甜菜夜蛾平均密度為 22.3 隻，屬低密度，其中以壯圍鄉(宜蘭)、三星地區(宜蘭)及竹北市(新竹)等地區較高，為平均密度之 8.1、1.3 及 0.6 倍。



行政院農業委員會農業試驗所
應用動物組 農藥研究室
413001 台中市霧峰區中正路 189 號
TEL：04-23317632 FAX：04-23309097
害蟲監測 pestmonitor@tari.gov.tw

印刷品

《郵地區號》

《地址》

《單位》

《收件者》《稱謂》收