

(5)番荔枝、鳳梨釋迦東方果實蠅共同防治試驗：

於太麻里鄉香蘭地區進行番荔枝東方果實蠅共同防治合計約20公頃，自100年7月起，推行共同防治工作，持續監測果實蠅密度；太麻里地區果實蠅1-12月全年平均密度102.8隻/陷阱/2週（圖2），雖然低於100年度全年平均（166.2隻/陷阱/2週），仍屬偏高，將再針對栽培區內不易防治之

角落，加強長效型誘殺器懸掛及誘殺雌果實蠅工作，以提高共同防治成效。101年度亦於鳳梨釋迦生產專區推行約200公頃共同防治，自10月起於田間設置，至12月止平均密度為64.7隻/陷阱/2週，低於100年度同期274.7隻/陷阱/2週，已有初步成果。期未來臺東果樹栽培區農友共同參與，使臺東成為東方果實蠅低密度流行區。

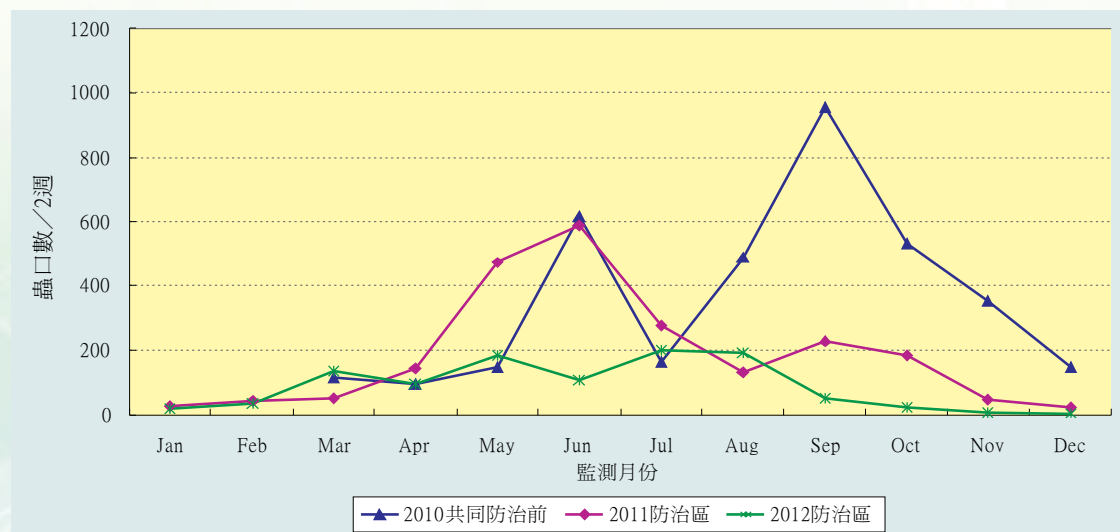


圖2. 2010年至2012年太麻里鄉香蘭東方果實蠅共同防治區果實蠅密度變化圖