

是什麼把日日春跟沙漠玫瑰吃掉了

有民眾反應，臺東海濱公園的日日春都被毛毛蟲吃光了，經實地查看之後，發現民國91年在東管處大發生的情形一樣，在光禿禿的枝芽頂端，都找到一隻隻碩大的綠色毛毛蟲，這是夾竹桃天蛾 (*Daphnis Nerii* Linn.)。夾竹桃天蛾在分類上屬於節肢動物門 Arthropod，昆蟲綱 Hexapoda，鱗翅目 Lepidoptera，翅刺亞目 Frenatae，天蛾總科 Sphingoidea，天蛾科 *Sphingidae* 它不但吃日日春的花、葉，連盆栽沙漠玫瑰也會去吃(圖二)，原來夾竹

桃天蛾偏愛含有生物鹼的夾竹桃科有毒植物，因此夾竹桃科的植物它都愛吃。它的幼蟲為寡食性，專一性很高，各齡幼蟲體呈綠色，與寄主植物的枝葉相似。一、二、三齡時多數在葉背的中肋處休息；而且是不曾被牠啃食狀的葉片，來掩人耳目。或以擬態停留在果和莖枝上，因此不容易被發現，往往等到人們注意到時，已經很嚴重。由於夾竹桃天蛾的冬季蛹期十分漫長，所以非得在化蛹前大吃大喝一番不可，這也就是最近常看到它們的原因。

(許迪川089-325110)



圖一、夾竹桃天蛾幼蟲



圖二、夾竹桃天蛾為害沙漠玫瑰情形