

# 以「天敵昆蟲」教親睦鄰並散播生物防治的種子

文、圖/何超然、張廣森、古政中

苗栗大湖鄉公所舉辦100年健康城市閱讀書香活動，於7月12日安排學員至生物防治分場參訪天敵昆蟲的飼育及應用。此活動的目的乃藉暑假期間，運用實物活動並結合時下學童借閱率最熱的甲蟲自然繪本，認識生活周遭大自然的生態，進而愛護環境並珍惜地球資源。參與活動的學員均為設籍並就讀於大湖鄉幼稚園、國民小學或國中的學生。此次參訪的成員有17名，包括大湖圖書館許仕敏小姐及銅鑼何季陶兩位老師與學生15人。

師生們抵達分場後首先參訪寄生蜂飼育過程，小學員們一進養蟲室即紛紛揮手掩鼻直喊臭，但經張廣森副研究員解說後，有些學童深深被果實蠅幼蟲跳入水中的模樣所吸引，彷彿神遊進入了昆蟲的世界。緊接參觀寄生蜂及黃斑粗喙椿象的飼育，藉由張副研究員的解說導引，讓小學員們了解天敵昆蟲借屍還魂及群體捕蛆的求生本能。在何季陶老師請求下，由古政中先生解說螳螂的飼育及應用。剛進門那一瞬間，小學員又發出「怎麼那麼臭」的話語，但一進入飼育房後，小學員們莫不張大眼對螳螂凝視，大喊「怎麼這隻肚子那麼大？」、「這隻比較強壯啦！」。好奇得眼神更勝於空氣的臭味，問道「它們都吃些甚麼東西呀？」、「它們會不會死阿？」、「那個掛在樹枝上的東西是啥？」七嘴八舌，好不熱鬧喔。結束飼養室參訪行程，師生們旋即於大門螳螂銅雕前合影後離去。

學童是國家未來的棟樑，他們經由書本所獲得的知識往往是較虛無飄渺的，但經過實物的接

觸、體驗及觀察，知識便活生生烙印在他們的心底。經由此次的參訪活動，相信小學員一定忘不了那很臭很臭的昆蟲飼育室，還有飼育室裡面可愛的天敵昆蟲與食餌，及那繁瑣的飼育過程與飼育人員的辛苦。若是以後有人再提起天敵昆蟲，相信他們第一個想到的一定是這裡。生物防治的種子就這樣散播於其心中，期待有那麼一天，她會綻放出美麗的花朵，並結成碩大的果實。



學員擰著鼻子聽張廣森副研究員解說黃斑粗喙椿象

## 最新人事動態

本場會計室新舊主任於100年7月6日假本場會計室辦理交接，交接儀式由侯場長鳳舞主持，農委會朱專門委員寶珠出席監交，新任楊文慈主任，原任審計部新竹審計室審計，代理主任吳桂芬則專任畜試所新竹分所會計主任。



會計室新舊主任交接，由侯場長鳳舞（左二）主持，朱專門委員寶珠（右二）監交。左一為新任楊主任文慈，右一為前代理主任吳桂芬。



小學員們錯把寄生蜂當螞蟻囉