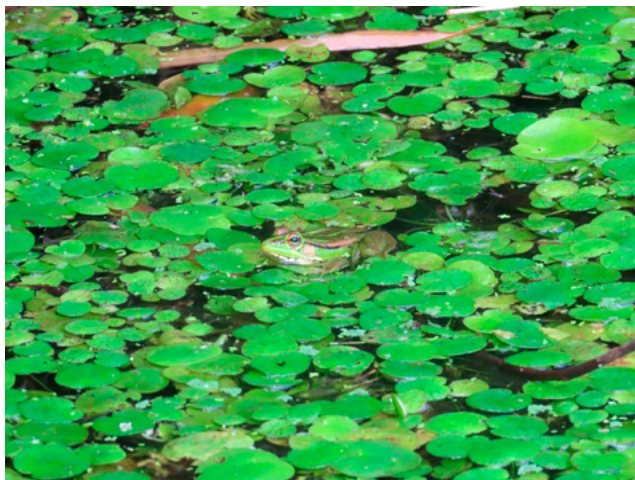


步道維護工作假期起源

文／劉源双〈新竹分會棲地志工，自然名：螃蟹〉

圖／羅玉芳〈新竹分會棲地志工，自然名：山茶〉

新竹橫山柑橘園荒廢多年無人管理，地主陳先生於 2021 年 7 月交由荒野維護管理和發展生態環境教育；在發展生態環境教育方面，棲地與兩棲組志工一起規劃與營造生態池，期間也陸續種植台灣原生種水生植物。將近兩年時間的營造與維護，生態池的水生植物呈現一片欣欣向榮與生機盎然，同時也提供了優質的生物棲息環境。其中多次拍攝到三級保育類的金線蛙在山溝邊活動；牠們看似歡快，但無時無刻承受著棲地開發及農業用藥的壓力，使得生存處境更為艱難。因此使得志工們更堅定地在此推廣友善農業和與野生生物們共存共榮的決心。



在打造生態環境教育基地的過程中，柑橘園也面臨些問題，如水源不穩定問題、步道濕滑、泥土沖刷、資材室電線老舊、停車場積水等等問題。針對以上問題，工作小組提出改善計畫，並在最少經費支出的條件下，規劃出一系列的工作假期活動；並藉由不同性質的工作假期模式，邀請相關專業的講師來指導志工和民眾，進行專業技能的解說和實際操作；並在「做中學、學中做」的過程中，學習到相關的專業技能，同時也解決和改善了柑橘園相關的問題。其中，在「做中學、學中做」的理念下，規劃了步道整修的工作假期，以期改善園區內步道濕滑問題；同時也讓參與的志工、民眾學習和體驗到手作步道的理念和技能；甚至藉由柑橘園步道整修的工作假期，可以讓更多的志工民眾加入手作步道的行列。

最後期待改善後的柑橘園生態環教基地，可以提供又舒適又安全的環境，讓更多的民眾走進來體驗和參與荒野的環境教育相關課程與活動。



工作內容

由於柑橘園屬於山坡地形，上下不同層的陡坡，因多年未整理，已多處損壞和坑洞；尤其，下雨過後更是濕滑泥濘，也造成活動時的危險性。因此安排台北與桃園手作步道小組講師到現場教學和實際操作，進一步改善柑橘園的步道及階梯，讓所有活動在柑橘園的人們更安全。



▲ 現場指導步道整修與建議



感言

謝謝參與的人員，解說組召集人番茉莉引薦台北與桃園步道小組到園指導，更要感謝台北與桃園步道小組的專家們，撥冗到橫山柑橘園介紹步道的理與精神以及現場指導新竹棲地志工進行步道之整修。💚

步道維護工作假期體驗心得，請看下一篇！

