

# 成為雜草的代言人

文／吳逸倩（高雄分會解說員、推廣講師，自然名：風）、圖／除草劑調查小組

**踏**入荒野保護協會學會的第一件事就是自然觀察，這樣的習慣讓我愛上了上帝創造的花花草草、昆蟲鳥獸。臺灣這塊土地上自然生態豐富，生物多樣性，是世界少有的，神奇的創造密碼在每個生物身上鮮明的展現著，抬個頭、彎個腰處處都有驚奇！

從新竹大山背的護蛙行動，到南臺灣紫斑蝶路徑踏查，荒野人的自然觀察從北到南，在驚嘆自然萬物之餘，卻發現除草劑被泛濫使用，從學校、公園、道路兩旁、生態豐富的淺山區域及堤岸水渠邊，都可以見到大片枯黃死寂的現象。這樣氾濫的始用，竟只因節省成本或便利行事或一種既有的習慣，帶頭行事的往往是公部門，農藥的容易購買及取得、不受規範任意的噴灑。據聯合國糧農組織 FAOSTAT 統計，各國農藥使用量（以有效成分為準，將各國除草劑總量除以耕地面積，可粗估每公頃除草劑用量），發現臺灣數值皆高出他國許多，民國 105 年除草劑銷售額 26 億，占整體農藥 47%。



▲ 前往環保署化學局參與會議



▲ 臺灣各地常見除草劑的肆虐

除草劑的濫用，首當其衝的就是所有生物的母親 - 土壤，土壤裡的生物、微生物被嚴重干擾，土壤變硬，變得貧瘠不健康；此外，除草劑經雨水沖刷至河溪裡，除了造成魚蝦等生物死亡，也汙染水源；生態最豐富的淺山區域，雜草減少後生物棲地也隨之減少，生物便大量的死亡或遷移。除草劑中所含環境荷爾蒙疑慮難除，對生物本身及人類其他物種都有極大的影響，更遑論民眾採集野菜、野草食用及於郊區戶外運動時所暴露的環境，都對健康造成極大威脅，每次到郊外進行自然觀察時，看到的除草劑濫用現狀，內心總不免憤慨嘀咕，因此夥伴們決定開始嘗試朝推動立法的方向進行。



▲ 公聽會前各 NGO 交換意見





▲ 第一次公聽會（荒野代表闡述理念）

這是我們的第一次接觸政治參與，夥伴們對政治極其陌生，但大家抱著單純想法就是為這塊土地做點甚麼，也算是慫膽。夥伴們彼此勉勵：「你不需要很厲害才能開始，開始了就會很厲害」。採取的模式就是兵來將擋、水來土淹，一邊學習，一邊按步驟進行（感謝上帝讓大家搞不清政治的箇中之“妙”，只有一顆熱血的心）。

新竹分會是第一個開始進行的分會，除了全國聯署外，也向新竹縣、市議會遞交請願書，苗栗、高雄也隨之開始進行。高雄分會夥伴，在地利、人和下，結合各方人馬及當地 NGO，多次開會協調溝通，進行 2 次的公聽會後，高雄市議會在今年（2018）母親節前夕三讀通過「高雄市除草劑管理自治條例」，這是繼臺北市及宜蘭市外，第三個立法通過的城市，無疑給予生活在自然棲地的生物媽媽們，一個喘息與生存的空間。也是送給每個關心孩子，是否能在公園、學校、馬路上自在健康呼吸的母親們，最好的母親節禮物。

「高雄市除草劑管理自治條例」共有 8 條，立法精神採行“源頭管制、合理使用、末端管理”原則，是為要彌補母法「農藥管理法」的不足；主要是明訂非農業用地禁止使用除草劑，若有違法之虞，賦予主管機關派員採樣檢驗及不得拒絕的公權力；並針對行為人、土地所有人、管理人、使用人處以罰鍰。也因為除草劑議題的發酵，在臺灣各地開始越來越多人意識到除草劑的危害與疑慮，紛紛有另立自治條例之需求，中央也將透過環保署毒物及化學物質局建立「非農地雜草管



▲ 化學局非農地野草管理指引草案研商會議



## 【蜜蜂媽媽感謝您】 高雄市除草劑管理自治條例三讀通過



▲ 蜜蜂媽媽感謝您記者會

理指引」，及「除草劑管理自治條例範本」供各縣市參考。未來指引及範例公佈後，各部會與各地方政府將可透過指引協助在非農地範圍裡，不使用除草劑也可有效管理野草的生長。

許多人問為什麼只有非農地才禁止，廣大範圍關乎民眾健康食用的蔬果農地不是更應該禁止使用農藥？非農地的禁用只是一個開始，除草劑的使用關乎許多族群，惟有繼續溝通與理解，才能讓更多人加入改變的行列。在環境教育的推廣中，覺知與環境的敏感度是一個起頭，未來在各縣市，除了推廣教育外，我們也會成立「除草劑調查工作坊」，邀請更多夥伴在各自生活環境中持續紀錄除草劑不當使用情形，透過這力量的累積，在推動各縣市政府訂定除草劑管理自治條例。



▲ 環保局諮詢的會議場所外舉標語

我們始終期盼生活在這片土地上的人可以明瞭，無法言語的小花小草都是這塊土地的寶，扭轉對“雜草”的既定印象，以管理取代趕盡殺絕，減緩食物鏈的崩解速度。因此，我們誠摯地邀請您來為雜草發聲，成為雜草的代言人與守護者。

「除草劑調查工作坊」預定於 2018 年 10 月 27 日舉行，歡迎您加入我們的行列。❤



▲ 在農林局諮詢的會議場所外舉標語表達意見



▲ 遞交法案前與張豐藤議員商討對策