

讓雙連埤更友善—— 友善農耕推廣契作

文／郭碧霞〈棲地守護部專員，自然名：白鵲鴿〉
圖／友善農耕合作小農 蔡維哲、黃嵩峻〈橘子熊〉、
郭碧霞〈棲地守護部專員，自然名：白鵲鴿〉



來到美麗的雙連埤路上，往左手邊望眼看去，有一片土地綠油油的農地，這是我們的契作農友以自然農法耕作的農地，希望在台灣土地上種植農作物的同時，也能夠友善對待這片土地，與自然共享土地資源。對使用友善農法的農民來說，雖然損失了一些收成，但能與自然界的動物朋友分享，一切都是值得的。

與荒野合作的農友秉持著實驗精神，以黃豆渣、粗糠、稻草以及炭稻殼等等資材來進行土壤改良，讓原本堅硬又肥份不足的土壤，經過資材的洗禮以及利用翻土機讓土壤變得鬆軟，使得農作物得以順利生長。



▲ 請相信山豬的眼光，被光顧的高麗菜或南瓜田一定是有理由的。

土壤改良資材如下



▲ 一層黃豆渣 + 一層粗糠。



▲ 一層雜草 + 一層炭稻殼。



▲ 所有的資材再加上稻草，就成為了最天然的有機肥料，提升農田的養分及土質。



▲ 木炭也是資材材料之一。



農友們不辭辛勞，不論是刮風下雨，都能看到他們的身影；不畏汗流雨滴，堅持友善，才能擁有一片健康的土地，目前實驗田裡主要作物為當歸、香茅；小量試驗作物有杭菊、芋頭、苦瓜、山藥、地瓜、蓖麻。契作田裡主要作物為南瓜、冬瓜，今年，就讓我們好好的耐心觀察成效與等待收成吧。🌱



▲ 鋪有黃豆渣的香茅長得特別好



▲ 友善的紅蘿蔔雖然不像市售的那麼大根，但吃起來很甜很脆，小孩們吃的亦不樂乎，直說好吃。

如果您認同雙連埤友善契作的推廣理念 邀請您一起支持我們的友善，動物的家

圖、文／施佩君〈棲地守護部專員，自然名：北極熊〉、
郭碧霞〈棲地守護部專員，自然名：白鵲鴿〉

荒野保護協會雙連埤環境教育暨棲地守護基地邀請你，
一起來到位於宜蘭縣員山鄉的雙連埤，
看見雙連埤的美麗，也與生物共享土地，與人們共享美味。

▲蜘蛛或是螳螂都能有效抑制愛吃作物的毛毛蟲等農業害蟲喔！

群山環繞景美致靜謐優的雙連埤，屬於低海拔內陸濕地，現為國家級重要濕地，也是野生動物保護區及野生動物重要棲息環境。雙連埤的水生植物數量及種類都十分豐富，同時也有非常多樣的動物資源，從兩棲類、爬蟲類到哺乳類都能在這裡看見。

但隨著時間演變及開墾，雙連埤乾淨的水質也漸漸消失，水是養育萬物的基礎，也是濕地的根源，有好水才有好的生活品質及健康的生態環境，因此，我們在這裡推動友善契作期待能減少農藥及肥料流入土壤與地下水，這些汙染將直接影響雙連埤的水質環境。加入本計畫就可以與在地農友們話家常，深度認識宜蘭少有的客家聚落，還能一起挽起袖子，踏入農地，彎下腰採收高麗菜、芥菜、南瓜、辣椒、玉米、百香果。

現摘現吃的無毒百香果是小朋友的最愛。

◀ 現摘現吃的無毒百香果是小朋友的最愛。



▲我們的田間看上去或許有些荒蕪，不過只要你用心地翻一翻、找一找。注意！作物或是蛞蝓、螳螂、青蛙是不是就在你旁邊呢？

多年來，荒野已與在地農友合作轉型不用農藥、化學肥料的友善栽培，自有一套不用化學藥物的栽種方法，田間的生態豐富，山羌、山豬、台灣獼猴光顧的次數逐年增加，有時我們還得跟這些聰明的動物比賽，看誰能先把又大又好吃的作物挑走。當然蜘蛛、螳螂這些肉食性的昆蟲數量也都相當穩定，他們是友善農夫的好夥伴，能在田裡幫忙捕捉毛毛蟲等農業害蟲。雙連埤友善農業的理念需要更多的夥伴加入，我們秉持取之於社會，回饋於社會的精神，持續建立值得投入的永續農業。🌱

加入本計畫，請掃描參考辦法及詳細說明【本計畫目前僅限荒野內部會員或志工參與，額滿為止，請盡速報名。】



◀ 友善農耕的田裡，不使用除草劑，農友會使用鋤頭一次次地把雜草翻起。也歡迎大家一起來體驗看看這樣的農事喔！