

「土地的微革命」雙連埤契作小農魏展民

從永續到友善，在田間所學

文／張源錄〈臺北分會編採志工，自然名：麋鹿〉

圖／劉揚德〈臺北分會編採志工，自然名：不鹿〉

「你看，這裡有個洞，可能是蛇鑽出來的。」走在田間，被雙連埤居民們暱稱為魏大哥的魏展民，對於田裡的意外訪客沒有任何排拒，反倒是興味盎然。

對魏大哥來說，田裡有著農作物之外的小生命是很自然的事。他引用佛家某位法師所說：「農業，是一種與萬物共存共榮的事業。」他很認同這種說法。

從永續到友善的農事生活

魏大哥是個與眾不同的「農夫」。軍職出身的他，卻給人一種淡泊安然的氣質，一談起農

耕，他能旁徵博引各家思想，散發對自然生態的熱切關懷。他曾是荒野保護協會在雙連埤地區推行「友善農法」的合作農友之一。允文允武的他，為何退休後會投身農業呢？

魏大哥以前就對「永續」的概念十分重視，退伍後，想起自己讀過的許多關於生命哲學的經典「我想透過實際的體驗，來印證我之前所讀的書。」因為過去沒有接觸過農務，所以好學的魏大哥參加了宜蘭社區大學的課程，因而透過李寶蓮老師，認識了「友善農業」的概念，並決定將「友善耕作」作為自己的務農定位。



▲ 照料農作物的魏大哥

多元並育、終始循環

「一個作物的終、會是另一個作物的始。」魏大哥認為，「循環」是友善農業的一個重點，正如儒家所言「生生之德」，而李寶蓮老師也提過「大自然沒有廢棄物」。

魏大哥笑說，因為自己不懂，所以才到處看書找資料。在邊學邊做的過程中，他將自己的心得整合歸納於八字：「多元並育、終始循環」。「多元並育」是指農業要能與萬物共榮，而「終始循環」則是生態要有循環。



▲ 位於雙連埤邊的生態教室

其實，許多農民對於「友善農業」的認識並不完全，存在有誤區。魏大哥舉例：有種肥料叫「複合有機肥」，是有機肥與化學肥的混合。有農友認為「複合有機肥」也可以算是友善農業。

「但真正的友善農業，應該是不使用任何化學肥的。」對於魏大哥來說，友善土地的概念很直觀，全在他的八字理念之中。

以森林為師，推廣 KKF 農法

友善農法的概念簡單、但作法與技術卻繁多，魏大哥在一次社區大學的課程中，接觸到了源於泰國的「KKF 農法」，他認為這是一種很值得去推廣的技術。KKF 自然農法的原理是採集森林中充滿養分與微生物的土壤，經過選種、育種、留種，調配為菌水以改善田地土壤。「菌是活的，它會在田裡繼續繁衍，甚至也能抵抗病蟲害。而且 KKF 農法的特點是取材容易、成本低、易學、應用廣。」魏大哥說。KKF 農法和許多農法一樣，都是以森林為師，以簡馭繁。

「如果說第一代農業革命是化學，那新一代的農業革命將會是微生物。」魏大哥引用某期科學人雜誌的論點，語氣中充滿信心與期望：「農業就是『與大量微生物社群合作的事業』」。

與荒野交集

2011 年，荒野開始在雙連埤鼓勵農民們實行友善農法。因為雙連埤位於當地最低窪，農民

們大量噴灑的農藥，都會流入湖水中。所以，推行友善農法，是維護雙連埤水生生態的直接方式之一。

魏大哥知道許多農民對於「友善農法」的定義十分模糊，擔心在缺乏正確認知的情況下，更遑論推動友善農業，於是他主動向荒野請纓，合作開設推廣課程。在過去一年，雖然課程吸引到許多對務農有興趣的年輕一輩，也不乏森林系的大學生前來學習，但略有遺憾的是，雙連埤當地農民的參與仍過少。

對土地的期許

談到友善農業的推廣，魏大哥很希望會有第三方建立「友善農業」的告示，作為群起認證/多方認證，提升能見度與識別性。除此之外，魏大哥對於營銷面也有不少想法：「補助不見得要直接用在農民上，也可以提供在消費者上。」他說，若有更多專門販售友善作物的直賣所，相關補助就可在直賣所中直接作為給消費者之折扣，這樣一來也能對友善農業有很明顯的助力。

談到未來的展望，魏大哥謙虛地表示自己沒有專業老師的口才，當前就先專注於自己的實踐。「成功，才有發言權。」魏大哥語氣中沒有面對困難的患得患失，而是一貫的安然。這位在田裡實踐生命哲學的農人，正以自己的方式和萬物對話，踏實地構築那共存共榮的友善願景。☺