

豐富生態為有機及友善生產加值—— 南投縣有機及友善稻作產業巡禮

文圖 / 鄧執庸、李誠紘、吳以健

一、南投縣有機及友善稻作產業概況

南投縣有機稻作產業具獨特性，產區多位於淺山環境的平臺，田區間有一定的封閉性，此自然的隔離帶可降低有機水稻受到汙染的風險，同時因具備較豐富的生態資源與生物多樣性，可透過天敵相剋原理達成對病蟲害的控制，進而維持有機水稻生產的穩定平衡，最典型者即為「鹿米光農場」；而「草屯鎮農會」同樣利用當地得天獨厚的自然環境，引用合歡山山麓 - 烏溪的純淨水源，結合當地生態資源特色，期能使消費者在選購商品時將生態保育的觀念包含在內，為包裝米創造更高的價值訴求。

二、鹿米光農場

鹿米光農場是由湯英華、曾盈婷夫妻經營的品牌，位於南投縣鹿谷鄉瑞田村濁水溪上游與清水溝溪合流處，除具無汙染且富含礦物質的灌溉水源外，更具由濁水溪沖積富含肥沃有機質的粘板岩沖積土；位處淺山中的田區具有自然的隔離帶，成為野生動物如獼猴、山羌、野兔、麝香貓等自然的居所，這些野生動物也成為維護鹿米光生態平衡的重要夥伴。

鹿米光不僅具栽培環境的優勢，栽培技術上更有兩夫妻的堅持與用心，從友善耕作步入有機栽培，湯氏夫妻對米質的堅持是讓鹿米光維持好口碑的不二法門，透過鴨間稻的方式控制雜草，讓鴨糞肥循環提供優質穩定的有機肥，並透過溫室日曬技術與日本倒掛米的曝曬方法，利用日光低溫調製出風味絕佳的口感，再加上選擇台南 16 號與高雄 147 號等食味優良的良質米品種，結合品種、栽培環境與栽培技術等稻米品質的關鍵條件，是鹿米光米質優質穩定的主因。

鹿米光 105 年起參與臺大實驗林的合作計畫，持續維護生態環境，在不使用化學農藥肥料下，透過棲地維護的方式，獲得特有生物中心的友善石虎農作認證，真正體現了人與自然和諧共存的里山目標。目前，鹿米光的路還在繼續，除了持續生產食味優良、口感 Q 彈的米之外，亦透過友善耕作方式守護當地生態，未來也將規劃串接農業生態與食農教育，將鹿米光打造為食農教育的優良場域，持續推廣有機友善栽培理念給社會大眾。



鹿光米由湯英華、曾盈婷夫妻經營，田區位於南投縣鹿谷鄉瑞田村，環境自然並具有天然的隔離帶



鹿光米獲得友善石虎農作認證，常受邀參與各式推廣活動，而日曬乾燥方式也是鹿光米最大的特色

三、草屯鎮農會（友善栽培）

草屯鎮農會於 109 年通過農業部審認為友善環境耕作推廣團體，而草屯鎮農會最引以為傲的就是其自然環境，田區鄰近九九峰自然保留區生態豐富的淺山環境，加上烏溪所沖刷出富含礦物質的肥沃河階地，同時引用合歡山山麓純淨的烏溪溪水作灌溉，身為中部地區具規模化的友善環境耕作代表，草屯鎮農會更賦予生態保育的理念於品牌中，以草屯九九峰為核心創造出「糧源九九」的生態栽培品牌，而水稻作為草屯鎮農會的主力，同樣為當地生態環境的共榮共好做出貢獻。

草屯鎮農會以「草屯烏嘴潭生態米」作為當地友善環境栽培的稻米品牌，以臺灣良質米代表品種 - 台稉 9 號作為特色品種，栽培方法除了符合友善環境栽培的認證外，其水田環境更於 107 年獲頒日本米・食味鑑定士協會頒發的水田環境特 A 認定證（編號：TW-04），此認證包含土壤、水質及生物紀錄等環境重要指標，調查生物種類包括甲殼類、魚類、兩棲類、貝類、蜻蛉類等，總計達 30 種以上，並經過一整年度的完整檢測，顯示

當地環境的純淨與生態的豐富，是臺灣少數通過此環境認證的地區。

草屯鳥嘴潭生態米在與農業生態結合的部分也別具用心，透過與九九峰自然保留區相連的河谷平台，當地水田的農業生態也與九九峰的淺山環境緊密相連，豐富的鳥類資源成為鳥嘴潭生態米最好的生態推廣大使，包括屬於臺灣特有種的臺灣山鷓鴣與有穩定留鳥族群的東方蜂鷹，這些活用當地環境的物種也成為水田生態中不可或缺的一環，也為鳥嘴潭生態米賦予更高的生態價值，讓消費者在購買產品時有多一層支持當地生態多樣性的意義。



草屯 - 九九峰生態栽培區地理環境優越，適合水稻栽培



草屯鎮農會推出鳥嘴潭生態米，以當地生態的明星物種融入包裝米的设计，並積極地參加展售會活動推廣相關產品