

台灣食在安心農產運銷合作社

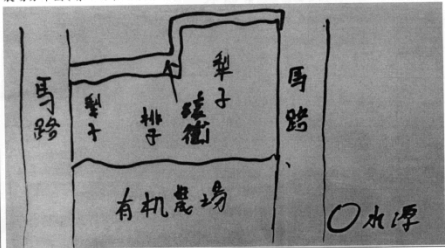
友善環境耕作-參與式查證體系(PGS)實際執行範例

1. 訪談:提供農友申請書、承諾書、耕作規範,並溝通理念及耕作規範。
2. 提出申請書、承諾書:農民填妥申請書,提供給食在安心合作社。

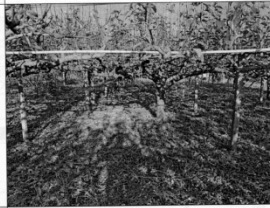
友善耕作農友申請表

農場名稱/經營者	銘雄堂有機農場	照片 (個人)	
聯絡電話	(家) (手機)0931669613		
年齡	35		
電子信箱	A0931669613@yahoo.com.tw		
耕作經驗	慣行: ☐ 一年生作物__年 ☐ 多年生作物__年 有機: ☐ 一年生作物__年 ☒ 多年生作物__7__年 友善耕作: ☐ 一年生作物__年 ☐ 多年生作物__年		
農場地址			
住家地址	台中市東勢區東坑路 795 巷 12 號		
目前耕作農地總面積	有機: __1.65__ 公頃; 友善耕作: __0.25__ 公頃 慣行: __公頃; 合計: __1.9__ 公頃		
經營主體	☒ 獨立農戶 ☐ 合作農場 ☐ 公司 ☐ 其他: _____		
參加其他驗證機構	☐ 無此狀況 ☐ 曾於__年參加: ☐ MOA ☐ TOAF ☐ TOPA ☐ FOA ☐ COAA ☐ 驗證		
經營理念	總評: _____ ☐ 理念導向: ☒ 健康 ☒ 土地 ☒ 生態 ☒ 環保 ☐ 其他 說明: _____ ☐ 經濟導向: ☒ 銷售 ☒ 品牌 ☒ 市場區隔 ☐ 其他 說明: _____ ☐ 其他: _____		
生產週邊環境	緩衝帶 ☐ 不需緩衝帶 ☒ 需設緩衝帶: _____ 土壤 ☐ 砂土 ☒ 砂質壤土 ☐ 壤土 ☐ 粉土 ☐ 粉質壤土 ☐ 粘土 ☐ 其他: _____ 水源 ☐ 井水 ☐ 溪水 ☐ 泉水 ☐ 雨水 ☐ 自來水 ☒ 水利灌溉系統 ☐ 其他: _____ 農地 ☐ 環境獨立 ☒ 尚可以,需改善 ☐ 不適宜 說明: _____		
耕作技術	作物種類 ☐ 短期葉菜、 ☐ 水果(一年生)、 ☒ 水果、 ☐ 稻米、 ☐ 茶葉、 ☐ 雜糧、 ☐ 其他: _____ 種子種苗 ☐ 自行培育(插枝育苗) ☒ 外購 ☐ 有機 ☐ 非有機 ☐ 基因改造 ☐ 非基因改造 來源 ☐ 未經化學處理 ☐ 化學處理: ☐ 殺菌劑: _____ ☐ 接種物: _____ ☐ 其他: _____		

農場分布圖(請註明灌溉水源、資材間、隔離帶或緩衝帶、作物名稱、南北方位、周邊環境。)



田區現況:

	
相片說明:	相片說明:
	
相片說明:	相片說明:

3. 同意受理申請:確認農友資料準備妥當。
4. 訪查農場:由合作社派出訪查人員。

(1). 訪查農友廖祥志與太太徐玉玲出席說明,耕作面積0.25公頃,地點:台中新社。主要作物:蜜雪梨。



(2). 食安農合社經理胡耿逢說明友善耕作規範與訪查流程。



(3). 同儕農友主責訪查員

- i. 許晉田(左), 食安農合社理事。巫建旺(右), 食安農合社理事主席。



(4). 填寫農場訪查表，共有兩位同儕農友訪查員，一致填寫農友廖祥志「應被納入」有限責任台灣食在安心農產運銷合作社的夥伴行列。以下僅列出同儕農友許晉田填寫的農場訪查表。

有限責任台灣食在安心農產運銷合作社友善環境耕作現場訪查表單		
農場名稱：錦雄堂有機農場 農場主：廖祥志 訪查人員：同儕農友-邱建廷、許晉田、胡秋達、消費者訪查員-林淑嫻、余志勇、邱純嬌、吳淑鳳 訪查日期：2018/10/4		
指引 1. 到農場之後應主動請農友介紹田區分佈、個人經營方式等，並向農友介紹人員、今日到訪目的， 抱持著認識新朋友的心情與農友建立關係 2. 包括以下內容 1. 單位自我介紹、2. 友善耕作及流程說明、3. 農場實地訪查、4. 訪查小組討論		
一、生產調查		
1. 從事農業的動機與經歷		
1.1 主要收入為農業，還是其他副業？是否有極端壓力？	否	
1.2 主要農業知識來源？ ☐ 農業課程 ☐ 老經驗前輩 ☐ 其他	？	
1.3 從事農業的緣由？未來願望？	習慣	
2. 農場環境		
2.1 農場座落於平原、山坡、丘陵、海濱或河川地？	山坡	
2.2 周圍是否有鄰近環境保護區或是水源地？或是有重金屬或其他汙染物質工廠？	無	
2.3 附近是否有出現類似光禿禿的山坡或是種植不利於水土保持的植物？	山坡	
2.4 農場主動進行的土壤管理或水土保持措施為何？	種植綠肥	
3. 農場狀況		
3.1 多少面積屬於 ☐ 設施	露天栽培	
3.2 是否為租地代耕？租約多久？(需兩年(含)以上)	口說無憑	
3.3 詢問農地已經被耕作多久了？之前種植作物與用肥、用藥方式，最近一次使用化肥、農藥、基因改造生物之製劑及資材是什麼時候？	？	
3.4 在農場上的用具是否保持乾淨而整齊？	否	
3.5 農場看起來像你會想從此處獲得食物的地方嗎？	是	
4. 鄰田風險		
4.1 鄰田作物為何？是否會使用農藥及化學肥料？	否	
4.2 農地是否清楚鄰田的噴灑頻率？	否	
4.3 是否有鄰近污染風險？(評估) (鄰田若使用高壓噴劑，可以噴灑15-18米的距離這麼遠，可要求農友將產品送檢，觀察農藥污染狀況)	否	
8.2 禽畜、昆蟲、鳥類等動物棲息地簡述		雞、鴨、豬
二、通路狀況調查(建議調查作為後續輔導之輔助)		
9. 作物及產量		
9.1 農民的生產計劃，並提供產率或產量。	7月產量 200斤	
9.2 農地上目前栽種的作物為何？何時種植？何時採收？農地全部都在種植嗎？還是看耕種情況？	水稻、花生、7-8月採收 5月採收	
9.3 簡述作物週期，例如整地→除草→種植→施肥→防治→採收	？	
9.4 農友賣的農產品看來像是在這裡長大的嗎？	是	
9.5 從採收到出貨的時間有多長，那樣的鮮度會是像到消費者手中那樣嗎？產品在什麼情形下出貨？	隔天出貨	
9.6 包裝上，能否以較為環保的概念出貨？包材跟分級狀況？	是	
9.7 目前出貨通路狀況？對通路的期待？對於定價的想法？	販售點、超市、農會等	
9.8 農場是否有設施？例如倉儲設備(冰庫)，自有或共用？	自備冷藏庫	
9.9 農友可以用的通訊方式？	？	
9.10 有無契作的意願？	是/否	
三、消費方問題(建議調查作為後續輔導之輔助)		
10. 產品品質		
10.1 農產品是否會做農藥殘留檢驗報告？最近一次檢驗結果如何？檢驗的次數與方式？	是/否	
10.2 原則上希望整體調查資訊全部公開，有哪些資訊是屬於生產者、友善團體認為不適合公開的？	☐ 公開(含訪查總結報告)。 ☐ 半公開(僅公開基本資料)。	

4.4 有隔離帶/緩衝帶嗎？是否具有有效性？如何改善？		有/否
5. 土壤水源狀況		
5.1 土壤是否有植物、雜草覆蓋，數目？或是種蟲？		
5.2 土壤質地 ☐ 砂質， ☐ 黏質， ☐ 粉質，有許多孔隙？可以翻開表層土壤並抓一把土挖實後放開看看，是否會立刻散開？判斷土壤質地狀況。	土壤狀況	
5.3 農民是否了解水土檢驗的結果？他可以解釋嗎？土壤管理有努力的空間？問一下他打算怎麼做？		有
5.4 是否有做土壤肥力檢測？若有，依據土壤肥力報告，討論目前土壤狀況。		
5.5 灌溉水來源？是否有重金屬污染風險？		
6. 種子種苗狀況		
6.1 場主的作物種子、種苗的來源，是自己採種，或是外購田來的？		外購
6.2 場主對於種子(苗)的來源是否有了解？例如如有無使用藥劑處理，如有需要，如何判斷基改種子？		無
7. 土壤改良與病蟲害防治		
7.1 農民如何改善土壤肥力與病蟲害？使用 ☐ 輪作 ☐ 外購資材 ☐ 自製資材 ☐ 什麼也不作？ ☒ 綠肥		
7.2 確認農民使用的肥料種類， ☐ 固態 ☒ 液態， ☐ 外購 ☒ 自製，製作肥料的原料來源？發酵是否完全？施用方式？頻率？使用的是有機肥？		木賊浸液水
7.3 遭遇的病害？如何控制？(確認是否與申請表符合)		有蟲害，需噴藥
7.4 遭遇的蟲害？如何控制？		
7.5 遭遇的病害？ ☐ 覆蓋 ☐ 翻耕？其他物理或生物防治方式？人工或機械除草？如都不是，如何控制雜草？是否有焚燒塑膠布的痕跡？		無草害
8. 生態環境		
8.1 捕食者		
☒ 瓢蟲 ☒ 蜘蛛 ☐ 食蟲蛇 ☐ 蜘蛛		
☐ 食蚜蟲 ☐ 蜈蚣 ☐ 蠍子 ☐ 青蛙		
☐ 草蛉 ☐ 蛇		
訪花者		
☐ 蜜蜂 (數量)		
其他有無生態保育措施(如，生態池)		

8.2 禽畜、昆蟲、鳥類等動物棲息地簡述		雞、鴨、豬
二、通路狀況調查(建議調查作為後續輔導之輔助)		
9. 作物及產量		
9.1 農民的生產計劃，並提供產率或產量。		7月產量 200斤
9.2 農地上目前栽種的作物為何？何時種植？何時採收？農地全部都在種植嗎？還是看耕種情況？		水稻、花生、7-8月採收 5月採收
9.3 簡述作物週期，例如整地→除草→種植→施肥→防治→採收		？
9.4 農友賣的農產品看來像是在這裡長大的嗎？		是
9.5 從採收到出貨的時間有多長，那樣的鮮度會是像到消費者手中那樣嗎？產品在什麼情形下出貨？		隔天出貨
9.6 包裝上，能否以較為環保的概念出貨？包材跟分級狀況？		是
9.7 目前出貨通路狀況？對通路的期待？對於定價的想法？		販售點、超市、農會等
9.8 農場是否有設施？例如倉儲設備(冰庫)，自有或共用？		自備冷藏庫
9.9 農友可以用的通訊方式？		？
9.10 有無契作的意願？		是/否
三、消費方問題(建議調查作為後續輔導之輔助)		
10. 產品品質		
10.1 農產品是否會做農藥殘留檢驗報告？最近一次檢驗結果如何？檢驗的次數與方式？		是/否
10.2 原則上希望整體調查資訊全部公開，有哪些資訊是屬於生產者、友善團體認為不適合公開的？		☐ 公開(含訪查總結報告)。 ☐ 半公開(僅公開基本資料)。

5. 總結報告：訪查完成之總結報告交由審查小組審查。

(1). 召開訪查總結會議，決定是否通過農夫廖祥志的申請案。本件農友廖祥志通過審查。



訪查總結報告

謹以此聲明：致以我最大的能力，並且立基於我的觀察與跟生產者的訪談，對於以下宣稱我感到自信，這些宣稱是關於農場，而該農場的生產者願意共同列名。

我沒看到使用以下物品的跡象：禁用的殺蟲劑、除草劑、殺菌劑，禁用的化肥、賀爾蒙或者抗生素。	同意/不同意 ☒ 同意 (簽名) 廖祥志
農場主很謹慎地確認了在他的農地上，沒有使用基因改造或化學處理的種子。	同意/不同意 ☒ 同意 (簽名) 廖祥志
種植者表達出對永續農業生產實作的承諾，試圖維持並提升土壤長期地力，並且保護和保全水資源。	同意/不同意 ☒ 同意 (簽名) 廖祥志

我保證：致以我最大的能力、觀察，並立基於我跟生產者的親自訪談，我有自信建議上述所列生產者及其農場

☒ 應被納入 ☐ 不應被納入 (請圈選其一選項)

在「有限責任台灣食在安心農產運銷合作社」的夥伴行列。

訪查員簽名 廖祥志 日期 2018/10/14

訪查員聯繫資料

以下聯繫資料將會受完全保密，並要求需為有效資料。唯有如此，我們將可以與你聯繫，並確認是由你填寫了此表單。

訪查的農場：	廖祥志有機農場
訪查員名字：	廖祥志
訪查員電話：	0952-038038
訪查員Email：	noa.watara@gmail.com
訪查員收信地址：	台中市綠島路 115 巷 2 號

請將整份友善農業訪查表單交由「有限責任台灣食在安心農產運銷合作社」進行後續審查。

6. 審查：審查組開會審查農場訪查表等資料



(1). 通過：核發農友納入團體輔導證明文件

(2). 改善複查：若審查未過，得改善複查，限一次。

7. 後續管理：安排不定期訪查。

8. 輔導：安排不定期農友學習課程、交流活動。