



原鄉農民輔導介紹

文・圖/張芯瑜¹、蘇梅香²、林怡如³

本場執行農業部農民學院及找回原力計畫，在農民學院辦理訓練課程的基礎上，於111年起深入轄內各山地原住民鄉鎮區部落辦理各項農產業短(半天)期訓練課程，迄今累計超過40場次，目的在不打擾部落農友原有農事工作下，就近提供學習的管道提升原鄉農業競爭力，並期望引導有意從農的部落青年能穩定經營農產業。

課程內容的安排多方收集在地鄉鎮區公所農業單位、代表會、社區發展協會及部落農友等所提農產業發展需求進行規劃，運用本場在地及專業優勢，首重於友善環境的農作物生產方式及部落特色作物復育、加工與包裝行銷等課程，113年課程滿意度調查中整體滿意度4.7分(滿分5分)，各訓練班分數分布在4.4~5.0分之間。茲綜合整理介紹如下：

分 類	課 程 名 稱	課 程 大 綱
友善環境 作物生產	友善環境植物保護資材介紹	1. 有機栽培病蟲害防治介紹 2. 常見病蟲害防治資材 3. 友善環境植物保護資材補助介紹
	割草機及定置式高壓動力噴霧機操作與保養介紹(圖1)	1. 農機具安全操作 2. 割草機及定置式高壓動力噴霧機操作、維修保養介紹及實作 3. 小型農機具補助介紹
	作物(芒果、金煌芒果、咖啡、龍鬚菜、山蘇、蔬菜等)肥培地力調整應用及液肥製作、病蟲害種類及其安全用藥介紹	1. 土壤質地及理化性質 2. 土壤肥力分析 3. 作物施肥管理 4. 肥料補助介紹 5. 作物生產病蟲害整合管理要點 6. 各項作物病蟲害種類及防治要點 7. 友善環境植物保護資材運用及補助介紹
	農業安全使用/農民之熱危害及肌肉骨骼傷害預防(圖2)	1. 職業安全衛生概念 2. 農民熱危害及肌肉骨骼傷害預防
	原鄉特色作物薑花新品種介紹及田間管理栽培技術研習	1. 新品種介紹及栽培管理技術 2. 繁殖與栽培田間實作
	油芒栽培及加工技術	省工栽培要點、採後調製及加工加值等相關技術
	咖啡、桃安全栽培管理現地指導及整枝修剪技術示範、芒果開花期栽培管理及病蟲害防治要點介紹(圖3, 4)	1. 病蟲害防治要點介紹及現地指導 2. 整枝修剪技術示範及田間實作 3. 休眠期、生育期管理作業要點 4. 開花期栽培管理 5. 開花期病蟲害防治要點介紹

分 類	課 程 名 稱	課 程 大 綱
部落特色作物復育	臺灣百合等部落祭儀花環素材生產與種苗繁殖技術(圖5)	1. 臺灣百合分群、播種、鱗片及鱗莖繁殖介紹 2. 萬壽菊播種及扦插繁殖介紹、復育及推廣案例分享 3. 臺灣百合育苗實作
加工增值	臺灣油芒烘焙加工利用	1. 烘焙產品食品安全衛生注意事項 2. 臺灣油芒烘焙加工利用介紹 3. 臺灣油芒餅乾、煎餅、甜甜圈
	農園產品乾燥加工示範及製程技術改進(圖6)	1. 園產品乾燥加工技術介紹及示範 2. 土芒果乾實作 3. 蔬果加工原則 4. 乾燥加工作業要點 5. 青土芒果-果乾製造示範及實作
	樹豆茶加工示範及製程技術改進(圖7)	1. 烘焙產品食品安全衛生注意事項 2. 樹豆茶-焙炒加工流程
行銷包裝	原民特色產品創意包裝	1. 禮盒包裝設計 2. 原民餐飲目錄設計



圖1. 老師教學員農機具壞了如何自己修



圖2. 老師請學員上台用母語解說農民及肌肉骨骼傷害預防



圖3. 老師解說有機栽培病蟲害防治



圖4. 學員認真聽老師解說桃李如何剪枝



圖5. 學員實作學習百合種苗換盆移植情形



圖6. 學員製作芒果青



圖7. 老師解說炒樹豆茶的過程

未來課程規劃將增加氣候變遷調適、災害防治等課程，幫助部落農民更好地應對氣候變遷；增加智慧農業、農產品電商等新興技術，幫助掌握農業發展的新趨勢；協助部落發展特色品牌，提升農產品辨識度等。

透過這些課程，我們期望協助部落農民更熟悉改良場的資源，也透過一對一輔導，為部落青農量身打造培訓課程。例如，高雄市茂林區萬山部落的油芒、屏東縣來義鄉新來義部落的樹豆及丹林部落的月桃產業發展。這樣的客製化輔導，期望能有效提升部落青農的農業技術與經營能力，促使更多青年願意投入農業，成為原鄉農業發展的新動力，實現部落農產業的永續發展。