



蘇淑梅班長於路竹區農會  
教授三色蛋料理技巧



於天使花園餐廳辦理「農業旅遊  
新體驗～尋味田媽媽農村廚房」工作坊

## 高屏澎地區在地食農教材開發與推廣

●張芯瑜、黃莉秀

本計畫旨在強化本場編撰之「國產農漁畜產品教材」的實務應用，並進一步開發更具實用性與科普性的食農課程教材，以深化消費者與生產者的連結，促進農產業發展。同時，期望減輕教學者的備課負擔，提升食農教育的推廣成效。此外，將培訓食農教育宣導人員，使其掌握政策發展、核心理念與正確觀念，並能將其融入教學與宣導課程，以協助推動食農教育的落實與普及。

本年度計畫執行成果：

### 一、教材開發：

以本場撰寫農業部出版之「國產農漁畜產品教材」-紅豆篇(食農教育資訊整合平台網站)為基礎，調查食農教育推動者對該項作物教材的需求。依2024年度科技計畫「國產農產品食農教學模組與推廣」工作坊中參與共同研究會議專家、學者及計畫執行人員討論產生之公版問卷修改而成【2024年「紅豆」食農教學模組設計：使用者需求分析調查問卷】。調查與分析結果如下：

- 問卷主要以參加高雄區農業改良場食農教育相關培訓、共同培訓等課程及對食農教育此議題有興趣或關注人士為調查對象。
- 問卷以google表單線上填答方式進行，總計調查38份，有效問卷38份。
- 基本資料：回收問卷中男性占23.7%；受訪者年齡45歲以下占50.0%；教育程度多為大專(學)院校以上，其中大專(學)院校最多占50.0%，研究所以上次之占44.7%；從事工作以學校教師(含行政人員)及農民團體(農會、漁會、農業合作社)最多均占31.6%。
- 食農教育推廣經驗：參加過食農教育相關課程者占81.6%；有食農教育推廣相關經驗者占57.9%，其中於推廣活動中：
  - 親自兼具參與籌劃、擔任講師及工作人員等多重角色者占45.5%、『最主要』推廣場域為國小占23.6%，農漁會、社區及農場(含農林漁牧)

次之均占15.8%『最主要』推廣對象為學生占52.6%、主要推廣主題為『農業生產與環境』占52.6%。

- B.於推廣過程遭遇困難處，普遍認為缺乏合適之農業實作教學模組可使用及缺乏合適之培育農作物場域(如校園、農場或社區等)。
- C.執行推廣時使用過相關教具、教材、教案者占81.6%；其中推薦使用立體教具者比例較高；此外調查對象常認為現有教材、教具常有趣味度不足，較無法引發學習者興趣及教學模組售價較高難以入手等問題。

- 5.「紅豆」食農教學模組之需求：調查對象認為「紅豆」食農教學模組，最需要的主題為農業生產與環境占47.4%，最可接受的價格每組在300元以下占47.4%，每組在301~600元之間次之占42.1%；最想了解有關紅豆相關知能為挑選方法及消費知識、烹調技巧，品種相關知識次之；大部分的人(81.6%)沒有實際推動或執行過「紅豆」相關食農教育經驗。

- 6.依問卷調查結果整理紅豆生產栽培、環境、營養及烹調等相關資訊，將其中內容以友善環境栽培為出發點轉換成通俗性科普教材「紅豆奇遇記」親子共讀繪本初稿，將於114年配合校園說故事媽媽等導入至國小校園、農場及社區等場域運用，並收集使用者回

饋意見，進一步修正與優化繪本內容，確保教材更符合學習需求與推廣成效。

## 二、培育食農教育多元推動人力：

- 辦理食農教育宣導人員基礎培訓初階班等相關培訓及食農教育專業人員共同培訓課程共9場次，培育多元領域推廣人力332人次，以共同推動食農教育。
- 以食農教育政策的理念推動高齡者綠色照顧，與高雄市農會合作辦理8場次綠色照顧站推廣人員訓練，課程內容涵蓋綠飲食、綠療育等面向，參加人數230人次。

## 三、食農教育推廣：

- 產出推廣性文章1篇：【玉里・羊羹・紅豆？】高雄區農情月刊第326期(2024年11月號)。
- 2024年1月27日於本場開放日活動中結合轄內26個縣市及鄉鎮市區地區農會辦理「食農教育暨綠色照顧聯合成果展」，除靜態成果展示外，另有8種農產品主題闖關活動及5場次「宣傳食物日」活動，參與闖關活動人數423人次、「宣傳食物日」活動100人次，總觸及人數累加超過1,000人次。
- 2024年11月13-15日配合佛光山「2024年國際書展暨蔬食博覽會」與高雄市政府教育局共同辦理食農教育推廣展示活動，於本場負責推廣時段內參觀觸及人數達1,000人次。





宣傳食物日 - 仁武區農會示範百香果南瓜



2024年國際書展暨蔬食博覽會～  
食農教育推廣展示活動

## 2024高屏部落產業推動人才職能提升研究

●張芯瑜、蘇梅香

本年度完成屏東縣來義鄉丹林部落、新來義部落、春日鄉北三村部落、霧臺鄉大武部落及高雄市茂林區萬山部落等部落農產業經營技術缺口盤點。依據盤點結果並諮詢輔導之鄉鎮區公所農業單位、代表會、社區發展協會及部落領袖、農友等多方所提需求，運用本場在地及專業優勢進行訓練課程規劃。輔導及課程內容首重於友善環境的農作物生產方式、部落特色作物復育及加工等面向，共計辦理9場次，193人次參加，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。簡述如下：

### 1. 屏東縣春日鄉北三村部落：

近年來特用作物咖啡有逐年增加之趨勢，依據鄉公所、代表會及社區發展協會等單位強烈建議，為因應日趨嚴重之咖啡果小蠹害蟲危害辦理【咖啡安全栽培管理】等課程，經由課堂內講解搭配現地指導及整枝修剪技術改進及實作練習，以期有效降低病蟲害危害。此外另一大宗農產業山芋相關培力，將於2025年整合本場「找回原力」相關計畫