

# 參、 增進農民福利體系

66

增進農民福利體系

## 一、推動食農教育及綠色照顧，提升農村生活

### (一) 食農教育推動

#### 1. 食農教育宣導人員基礎培訓課程初階班

為培訓食農教育宣導人員，使其瞭解食農教育之政策發展、意涵與正確理念，進而能融入其宣導教學課程，以協助推動食農教育，於8月15日至16日辦理112年「食農教育宣導人員基礎訓練初階班」，計有政府單位、學校教職員、農會推廣人員、農友及農業志工等64人完成12小時課程。參與本訓練者需於結束6個月內繳交宣導執行成果，全程參與課程，且回傳宣導執行成果者，得取得農業部食農教育宣導人員基礎培訓課程初階班12小時之時數證明。



楊宏瑛場長主持食農教育宣導人員基礎培訓課程初階班開訓



食農教育宣導人員基礎培訓課程學員分享食農推動經驗

#### 2. 食農教育專業人員共同培訓

本場於9月5日辦理112年食農教育專業人員共同培訓-「食農教育推動方向及實務解析」5小時實體課程，有興趣申請食農教育專業人員之公營事業機構、行政法人、各級學校、相關法人或團體等，產銷班班員、家政班班員、四健會會員，農民、農漁會會員等共74人完成本次培訓實體課程並取得5小時培訓時數證明，可供申請認可食農教育專業人員。



食農專業人員共同培訓學員合照

彰化縣政府特與本場推動培育縣內學校教師提升食農教育專業性，於11月22日共同辦理食農教育專業人員共同培訓-「彰化縣教師專班」課程，共有各級學校校長、主任、教師、營養師及午餐秘書等55人參加並取得實體課程培訓5小時數證明，期望共同為食農教育推動盡一份心力。



楊嘉凌科長(右)頒發食農教育專業人員共同培訓-「彰化縣教師專班」課程時數證明

#### 3. 大豆食農教育增能研習課程

本場於10月4日辦理大豆食農教育增能研習，以食農教育三面六項「農業生產與環境」、「飲食健康與消費」及「飲食生活與文化」概念設計課程，並透過大豆全利用手做體驗活動，豐富內涵，提升學員對國產優質大豆的認同支持與推廣教學能力，共計37位各級學校教職人員、農會推廣人員及有志從事食農宣導的工作者完成6小時增能培訓，透過培訓獲取更多大豆之農業與食育知識，提升食農教育觀念與實務操作能力，有效導入日後大豆食農教育推廣教學活動。



楊宏瑛場長(前排中間)與大豆食農教育增能研習學員合照



引領學員進行「大豆全食利用」體驗學習活動

67

增進農民福利體系

#### 4. 配合開放日辦理「探索雜糧體驗」活動

10月21日配合「咱糧惹起、穀舞麥動」農業科技研發推廣成果展覽暨開放日活動，辦理探索雜糧食農體驗活動，以國產雜糧為主體，讓民眾認識大豆、小麥、薏仁、蕎麥、高粱等5項國產雜糧，設計4項雜糧體驗活動，並進行食農教育與在地農產品展銷推廣，實踐地產地消，參與人數計1,800人次。



食農教育「探索雜糧體驗」產品展示



食農教育「探索雜糧」體驗活動



食農教育闖關遊戲

#### 5. 彰化食農教育嘉年華

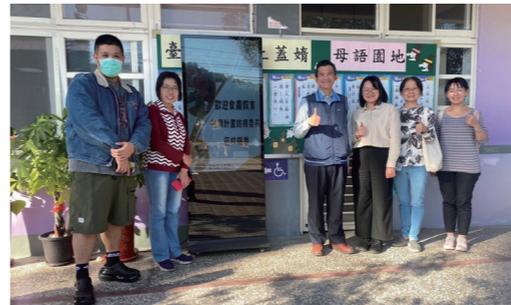
11月18日本場與彰化縣政府、彰化縣各級學校、農會，在彰化縣田尾鄉怡心園一同辦理食農體驗嘉年華活動，本場為實踐全民食農素養，介紹中部地區雜糧產業及相關資訊，並透過闖關遊戲加深民眾印象。另安排2場體驗活動，由蘇致柔助理研究員與民眾互動，介紹本場育成的薏苡‘台中5號’、薏仁爆米花製作方式，現場製作產品分享民眾試吃。為了讓學校老師在辦理食農教育課程活動時，能加深食農課程的豐富度，引介青年農民分享經營農場的經驗與食農教育推動方式，藉由農夫老師與學校老師的交流，期能成為推動食農教育的好夥伴。

右上：分享試吃本場育成的薏苡‘台中5號’薏仁爆米花  
右下：楊宏瑛場長(中)引介農夫老師分享經營農場經驗與食農教育推動方式



#### 6. 訪視輔導

農業部為瞭解「112年食農教育推廣計畫」受補助單位執行情形與進度，並協助優化相關活動內容，瞭解活動或課程之執行成效，由各區農業改良場進行訪視作業，藉由在地團隊串聯提升輔導量能、資源交流，並建立在地食農教育推動網絡，本場年度共完成分區訪視9個單位。



食農教育推廣計畫訪視 - 大西國小



食農教育推廣計畫訪視 - 中國醫藥大學附設醫院

#### 7. 食農教育宣導與推廣

為協助推動全民食農教育，本場配合農會、社區、NGO團體及學校等單位，進行食教育政策及發展宣導推廣，共計24場次，參加人數4,208人。



配合農會推廣活動進行食農教育宣導



配合農會食農教育推廣活動進行互動體驗



竹塘鄉農會帶領土庫國小師生來場參訪食農教育推動

## 8. 協助轄區縣市政府推動食農教育工作

2月2日協辦彰化縣食農教育輔導團啟動記者會暨食農教育未來展望工作坊；擔任南投縣、彰化縣政府食農教育推動會委員2人，提供推動意見；協助彰化縣政府食農教育推動人員業務講習1場次28人，共同推動食農教育工作。



彰化縣政府於本場辦理食農教育輔導團啟動記者會暨食農教育未來展望工作坊

## (二) 綠色照顧輔導

### 1. 綠色照顧工作輔導

因應農漁村人力結構高齡化，農業部透過農業組織互助、綠色元素互助、益康場域互享，協助農漁會設置綠色照顧站，以綠色課程多元學習及共食活動，服務65歲以上農漁村高齡者。轄區共有20個農會成立綠色照顧站。本場輔導推動綠色照顧工作，進行業務諮詢12場次、訪視輔導6場次。

### 2. 全國十大綠色照顧優良典範

農業部為落實照顧農漁村高齡者，期望引導農村輔導相關單位結合農村環境及自然元素，發展農村高齡者綠色照顧、食農教育、農業療育的工作。112年辦理第3屆全國十大綠色照顧優良典範，期望透過徵選，找出綠色照顧的典範，作為農漁村綠色照顧推動的重要推手。

本場輔導轄區農會綠照站參加徵選，共有6家農會獲獎，分別為花壇鄉農會、和美鎮農會榮獲「十大綠色照顧優良典範」殊榮，草屯鎮農會、竹塘鄉農會榮獲「綠色健康楷模獎」，埔里鎮農會榮獲「綠色場域特色獎」，龍井區農會榮獲「綠色關懷服務獎」。



農業部陳駿季代理部長(中)與榮獲十大綠色照顧優良典範單位代表合照



楊宏瑛場長(後排右3)與中彰投得獎單位合照

### 3. 辦理綠色照顧推廣人員訓練

為增進推廣人員農村綠色照顧知能，12月14日於劍門生態花果園休閒農場辦理「112年度臺中區綠色照顧推廣人員訓練」，共有65人參加。課程以「綠場域」「綠飲食」及「綠療育」進行規劃，藉由親身體驗課程，有助於綠色照顧推廣人員在規劃與輔導時，設計更多元、有趣且實用的綠色照顧課程，同時拓展農業的多功能價值。



蕭政弘副場長主持開訓



劍門生態花果園休閒農場介紹綠場域之營造

### 4. 臺中區綠色照顧推動成果展

臺中市農會、彰化縣農會及南投縣農會共同協辦臺中區綠色照顧推動示範計畫成果展於10月21日本場開放日中，計有轄區辦理「綠色照顧推動示範計畫」成立綠色照顧站單位，包括臺中地區、龍井區、霧峰區、外埔區、大安區、梧棲區、竹塘鄉、和美鎮、二林鎮、花壇鄉、永靖鄉、福興鄉、田中鎮、芬園鄉、埔心鄉、埤頭鄉、鹿港鎮、溪州鄉、草屯鎮及埔里鎮等20家農會參展，藉由成果展出，達互相觀摩交流學習的目的。



配合本場開放日活動辦理綠色照顧成果展

### (三) 家政教育推廣

輔導轄區 3 縣市、61 鄉鎮市區農會家政推廣教育工作，透過家政班組織，提供健全學習與交流平台，112 年共計成立家政班共 826 班。

#### 1. 家政推廣人員專業訓練

為深化中部地區家政推廣人員對食農教育概念與意涵的認知，並提升食農教育體驗活動之規劃設計與教材運用能力，4 月 28 日以食農教育相關課程為主題，辦理「112 年度臺中區家政推廣人員專業訓練」，共 67 人參加。



家政推廣人員專業訓練學員與講師合照

#### 2. 特色家政班輔導

農業部致力輔導家政班提升農村生產及生活價值，彰顯農會特色家政與時俱進的特質及其對農村社區的貢獻，辦理 112 年十大特色家政班徵選。本場致力於家政業務之輔導與參選指導，轄區共有臺中市大雅區農會雅楓家政班、烏日區農會志聯家政班、霧峰區農會舊正里家政班，彰化縣和美鎮農會四張里家政班、彰化市農會台鳳里家政及南投縣草屯鎮農會碧洲里家政班等 6 班榮獲十大特色家政班殊榮。



農業部陳駿季代理部長 (中) 與十大特色家政班代表合照

### (四) 發展農特產地方料理與田媽媽經營輔導

為增進家政推廣人員及田媽媽經營班在地食材研發利用能力與知識，提升輔導與經營能力，執行農遊元素特色化及優化計畫，輔導轄區田媽媽共有 21 班。

#### 1. 辦理臺中區田媽媽專業教育訓練

11 月 13 日辦理臺中區田媽媽專業教育訓練，課程包括食農教育內涵與活動設計、米食傳承與創新及實作等課程，共有轄區田媽媽班員及農會督導、指導員共 23 人參加。

#### 2. 田媽媽班經營輔導

辦理田媽媽新班輔導及複審 1 班，田媽媽經營績效複審作業 4 場次；輔導轄區田媽媽參加「記憶中的那一味」傳承新食代選拔，轄區田媽媽仁愛鄉原夢觀光農園、鹿谷鄉小半天風味餐坊及芬園鄉古早雞傳統美食等 3 家入選；輔導田媽媽特色產品行銷推廣，5 家參加本場開放日「農特產品與田媽媽產品展售」。



田媽媽專業教育訓練 - 講師與學員合照



蕭政弘副場長與轄區「記憶中的那一味」  
傳承新食代得獎田媽媽班合照

### (五) 園藝療育應用導入

#### 1. 農村社區及休閒農業區導入園藝療育

推動農村社區綠色照顧計畫，於彰化縣大崙及芬園社區推動綠療育及綠場域軸線，進行人員培訓 1 梯次、療育庭園優化 2 處、設計維持高齡者身體與認知功能的療育活動方案 8 款及效益評估。結果顯示大崙社區高齡者介入園藝療育活動後，57% 的長輩其簡易智能狀態測驗分數高於介入前，平均提升 14.91%。辦理成果分享會 1 場，由相關單位與具發展農村綠色照顧潛力社區 29 人參與，擴散園藝療育導入農村社區之模式。為增進轄內休閒農業區青農與從農者在療育景觀設計知能與實務技能，與南投縣政府合辦療育景觀規劃與實作課程，共 60 人參與，傳授植栽設計概論與實務技巧，完成國姓鄉茄苳樹公停車場適地植栽規劃、設計與施作。



符合高齡者需求並優化之大崙社區療育庭園，讓高齡者安全與便利的使用



與南投縣政府合辦療育景觀規劃與實作課程，學習栽培設計概論與實務技巧

### 2. 與醫療機構合作

與中部醫院建立園藝治療研究計畫與合作模式，透過 1 場與園藝治療零距離工作坊、1 場合作交流會議、2 次個案園藝治療活動設計實務與效益評估，4 次園藝治療方案小組會議，啟動雙方合作提升思覺失調症個案專注力與身心狀態臨床研究計畫。

112 年 12 月 14 日至 15 日與林業試驗所、台灣園藝福祉推廣協會合辦「2023 森林療癒、園藝療育與園藝福祉國際研討會」，進行農村社區導入園藝療育之案例向與會人員分享，並透過 1 場聖誕節氛圍的藍晒明信片體驗工作坊，將美好的時刻用藍晒手法留存。



右上：臺中榮民總醫院合辦「與園藝治療零距離」工作坊

右下：與林試所、台灣園藝福祉推廣協會合辦「2023 森林療癒、園藝療育與園藝福祉國際研討會」及辦理 1 場藍晒明信片體驗工作坊

## 二、強化農友服務及輔導，提升知識技能

### (一) 農民學院課程辦理及訓練

#### 1. 食農教育宣導人員基礎培訓課程初階班

農業部為全面提升農業人力素質，於 100 年設立農民學院，提供有志從農者學習農業的管道，落實農民終身學習機制。本場為農民學院臺中區農業訓練中心，112 年辦理農業專業訓練共 12 班，包括：行動學堂原住民專班（臺中市和平區）、農產品與生活應用美學婦女優先班、園藝入門班、農藝入門班、蔬菜栽培管理初階班、百香果栽培管理進階班、土壤肥料及微生物資材班、農產品加工（蔬果醃漬）班、農產品行銷進階班、智慧農業控制應用班、友善環境病蟲害整合管理班、大型農耕機具維修保養進階選修班，結訓學員合計 292 人。另辦理農民學院學員回娘家之農業經營管理經驗分享講習、及「農林漁牧 升級進步」巡迴座談暨農民學院招生與安全用藥宣導活動各 1 場次，參加學員共 127 人次。



至和平區辦理行動學堂原住民專班



蔬菜栽培管理班田間實習彩椒整蔓



農產品加工（蔬果醃漬）班製作鳳梨果醬



大型農耕機具維修保養班分組解說曳引機構造

日期	階層別	訓練班別	結訓人數	參加對象
03月21日 04月14日 06月08日 06月27日	分群分級 原住民專班	行動學堂 (臺中市和平區)	20	臺中市和平區農民， 以原住民優先錄取
04月17日 05月12日	初階班	蔬菜栽培管理班	24	18至65歲具中 華民國國籍者，實 際從事農業生產1 年以上之農民
05月15日 05月19日	進階選修班	百香果栽培管理班	26	一般農民
05月29日 06月04日	數位入門班	園藝班	32	一般民眾及農民
06月12日 06月16日	進階選修班	土壤肥料及微生物資材班	27	一般農民
07月12日 07月14日	進階選修班	農產品加工(蔬果醃漬)班	10	一般農民
07月18日 07月24日	數位入門班	農藝班	27	一般民眾及農民
08月16日 08月18日	進階選修班	農產品行銷班	31	一般農民
09月11日 09月15日	進階選修班	智慧農業控制應用班	29	一般農民
10月04日 10月06日	分群分級 婦女優先班	農產品與生活應用美學班	25	18至65歲具中 華民國國籍者，女 性優先錄取
11月06日 11月08日	進階選修班	友善環境病蟲害整合管理班	27	一般農民
11月20日 11月22日	進階選修班	大型農耕機具維修保養班	14	一般農民
<b>合計 12 班</b>			<b>292</b>	

## (二) 農業技術講習暨農業政策說明會

為提升轄區農民生產技術，每月於臺中市、南投縣及彰化縣辦理農業技術講習暨農業政策說明會，針對當月當地重要作物品種特性、栽培管理或病蟲害防治等問題進行講習訓練，並配合農委會政策說明需求，介紹「水稻四選三措施」、「實際耕作者從事農業生產工作認定作業」與「動植物防疫檢疫政策與措施推廣」等課程。相關研究人員並於現場立即回答農友問題或將農業行政問題代為反映相關單位回復。112年分別於埤頭鄉、草屯鎮、大村鄉、大安區、大城鄉、田尾鄉、后里區、清水區、東勢區、埔鹽鄉、溪州鄉及魚池鄉等地區辦理 12 場，本場派出 21 位研究人員，總計 950 位農友參與。



南投縣草屯鎮水稻應用微生物製劑之  
農業技術講習會



彰化縣田尾鄉農業副產物循環再利用之  
農業技術講習會



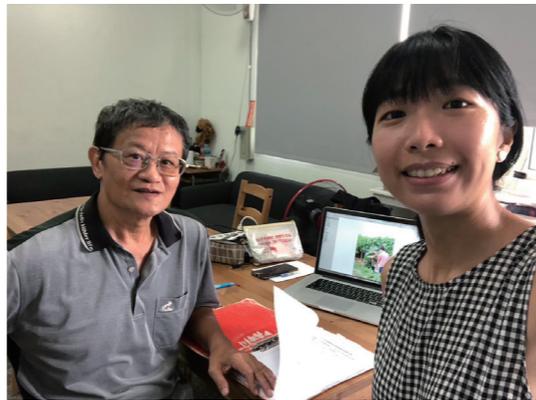
臺中市東勢區農業淨零排放之農業技術講習會



南投縣魚池鄉絲瓜栽培與病蟲害整合管理技術之農  
業政策說明會

### (三) 農業張老師諮詢輔導

農業部為整合所屬各試驗改良場所之諮詢服務窗口，於現有研究人員架構下組織退休農業專家，建立農業張老師諮詢輔導體系，重點輔導農民合理化施肥、安全用藥，採行作物栽培、病蟲害整合管理等，以達到從源頭建構農產品安全生產之目標。本場現有 10 位退休專家配合農業張老師業務，領域涵蓋農業生產技術、肥培管理技術、作物病蟲害診斷、園藝療育及食品加工等，有需求者皆可申請實體或線上農業諮詢服務。112 年累積完成共 98 件輔導工作，為農友提供有效並便捷的輔導服務。



右上：農業張老師賴文龍(右)輔導農友肥培管理  
右下：農業張老師陳彥睿(左)輔導大有社區園藝療育地被植物種植

### (四) 十大產銷班遴選輔導

112 年全國十大績優農業產銷班評選實施計畫辦理期間為 4 月 1 日至 8 月 31 日，參選之產銷班經鄉(鎮、市、區)單位評選與推薦，再經直轄市、縣(市)政府評選後進入區域評選，由區農業改良場邀集各領域專家或學者組成專業評選團隊進行現地訪查，最後由農改場推薦至農業部參加全國決選。本屆共遴選出 10 班全國十大績優農業產銷班與 10 班全國優良農業產銷班，其中本場輔導「彰化縣芳苑鄉水產養殖產銷班第 5 班(文蛤)」、「臺中市太平區養蜂產銷班第 1 班」2 班榮獲全國十大績優農業產銷班，「彰化縣溪州鄉番石榴產銷班第 3 班」、「南投縣仁愛鄉特用作物產銷班第 18 班(油茶)」2 班則榮獲全國優良農業產銷班之殊榮。



彰化縣芳苑鄉水產養殖產銷班第 5 班(文蛤)  
榮獲全國十大績優農業產銷班



臺中市太平區養蜂產銷班第 1 班  
榮獲全國十大績優農業產銷班



彰化縣溪州鄉番石榴產銷班第 3 班  
榮獲全國優良農業產銷班



南投縣仁愛鄉特用作物產銷班第 18 班  
榮獲全國優良農業產銷班

### (五) 小地主大專業農輔導

輔導轄內大專業農 331 人 / 單位擴大經營規模，面積合計 3,275 公頃，主要經營為水稻、雜糧及蔬菜等產業。輔導農友企業化經營計畫書申請撰寫，參與縣市政府辦理之初審與農糧署中區分署審查作業，並配合縣市政府辦理小地主大專業農現地查核，俾使農民充分瞭解並落實嘉惠農友之政策。

### 三、強化資訊推播，擴散研發成果及政策傳遞

#### (一) 官方社群媒體經營

為讓大眾瞭解施政措施、科技新知及消費等資訊，使農友及消費者立即獲得及應用這些資訊，以促進農業的永續發展，並爭取農友及消費者對農業及農產品之支持。本場積極運作官方臉書業務，112 年臉書 (Facebook) 粉絲專頁貼文數為 486 則，累計粉絲追蹤人數 35,250 人，貼文總觸及人數 4,954,104 人次，分享次數達 9,475 次。

右圖：青農好朋友系列協助青農曝光



蔬菜小學堂系列廣受歡迎



施肥管理知識提升農友栽培管理技術



農業機械短影音內容深受網友歡迎

#### (二) 新聞記者會辦理及宣傳

為讓民眾對農業施政及科技研發有更深入的認識，112 年提供農業部 14 篇新聞稿並於農業部舉開「葡萄產業躍進新契機~ 品種、智能及循環三箭齊發」及「高蛋白大豆新品種~ 強攻多元產品加工原料市場」2 場次記者會，另配合本場各業務科室發布 23 篇新聞稿與舉辦「研發成果年度記者會」及「咱糧惹起、穀舞麥動」開放日記者會，以傳播農業資訊，並提供大眾傳播媒體運用，經媒體刊出累計 339 則。



研發成果年度記者會



「咱糧惹起、穀舞麥動」開放日活動記者會



葡萄產業躍進新契機~ 品種、智能及循環三箭齊發記者會



高蛋白大豆新品種~ 強攻多元產品加工原料市場記者會

112 年農業訊息媒體露出統計

媒體	則數	百分比 (%)
平面媒體	2	0.6
網路媒體	311	91.7
廣播、電視、影片	26	7.7
<b>合計</b>	<b>339</b>	<b>100.0</b>

### (三) 農業大小事推播

本場為強化公開訊息之擴散速度與管道，於 109 年建立臺中區農業改良場大小事推播 LINE@，除每周整合本場臉書發布資訊與活動花絮外，更配合農業部將相關氣象影音資訊與農業政策訊息進行傳播擴散，於 112 年共推播 131 則數，擴散 36,590 人次，強化中彰投地區農業訊息散播。

右圖：農業氣象訊息提供農民掌握區域氣象



### 四、輔導實際耕作者參加農保權益，落實人地脫鉤

為使實耕者得申請參加農保，以解決部分農民無法取得書面租賃契約，而以口頭約定方式使用他人農地之情形，農業部責成各區農改場依實耕認定要點，辦理實耕者從事農業生產工作之認定，透過農改場實質審查以及會同相關單位現地勘查與進行口頭諮詢，以確認申請人確實具備實際耕作之技術及能力，經審查符合資格者，核發實際從事農業生產工作證明文件（以下簡稱從農工作證明）。112 年辦理 19 場實耕業務說明會，共 1,383 人次參與，另來電諮詢共 210 人次、受理中彰投地區潛在 143 位農民申請從農工作證明、完成受理與書面審查共 143 件、現地勘查 73 件、計核發從農工作證明 68 件，另配合從農工作證明有效期限延長至 3 年，審查實耕者從農工作證明效力計 63 件，協助保障無法取得書面租賃契約之實耕者得以加入農保的權益。



實耕現勘訪談現況



實耕現地勘查現況

### 五、天然災害救助勘查與防減災輔導，提高風險管理能力

#### (一) 農業天然災害救助、災害勘查及抽查

天然災害常造成農產業的重大損失，為減輕農業經營風險，輔導受天然災害之農民儘速復耕、復建以早日恢復生產，本場依據「農業天然災害救助辦法」相關規定，主動進行作物災損勘查或協助轄內臺中市政府農業局、彰化縣政府及南投縣政府辦理作物災損鑑定及災損案件抽查業務，並輔導轄內各鄉（鎮、市、區）公所承辦同仁提升對作物損害率客觀認定的本職學能。112 年辦理災損勘查、災損鑑定會勘及抽查會勘作業計 168 件，參與同仁計 185 人次。派員協助縣市政府辦理作物損害鑑定教育講習會計 4 場次，參與同仁 6 人次。112 年臺中市、彰化縣及南投縣經農業部公告辦理農業天然災害現金救助案件分別為 17、10 及 11 件，合計 38 件。



同仁與農友於栽培田區進行災後管理輔導

#### (二) 災後作物復耕復育

依本場天然災害應變作業要點規定，在天然災害發生後為儘速掌握轄區農業天然災害狀況，協助農民復耕復建，及時啟動作物復育技術服務團協助農民恢復農業生產。112 年度依農業部指示本場共啟動 3 次作物復育技術服務團，分別為 1. 卡努颱風，出團時間 8 月 7 日至 8 月 24 日，輔導 90 次、服務人次 111 人、輔導面積 95.07 公頃；2. 海葵颱風，出團時間 9 月 4 日至 9 月 14 日，輔導 9 次、服務人次 25 人、輔導面積 15.72 公頃；3. 小犬颱風，出團時間 10 月 5 日至 11 月 2 日，輔導 20 次、服務人次 162 人、輔導面積 168.05 公頃。總計輔導 119 次、服務人次 298 人、輔導面積 278.84 公頃。



上：楊宏瑛場長（右）與吳以健助理研究員（左）向農民說明水稻災後受損狀況  
下：楊宏瑛場長（右）與向農民說明葡萄災後受損狀況與後續復育措施