

南投縣政府農業處工作報告(民國 109 年 4 月至 109 年 9 月)

報告人：處長 陳瑞慶

壹、農務發展業務

一、稻穀生產量：

- (一)109 年第 1 期作稻作種植面積 2,168.85 公頃。
- (二)109 年第 1 期作公糧收購稻穀 2,246,259 公斤。
- (三)109 年第 1 期作設置水稻原種田，臺南 11 號 0.5 公頃，生產原種子合計 2,280 公斤，供應 109 年第 2 期採種田使用。
- (四)對地綠色環境給付計畫 109 年第 1 期作轉作休耕，實際推行面積計有轉作 496.7678 公頃、契作 34.0850 公頃、綠肥休(翻)耕 50.4837 公頃、景觀作物 0.9087 公頃，合計 582.2452 公頃。

二、農作物生產輔導：

- (一)109 年辦理雜糧特作產業結構調整暨建構產業新價值鏈及台灣名茶計畫：透過計畫完成本縣安全優質茶產品工作內容計有：

- 1. 茶園新植 57.11 公頃。

- (二)辦理果樹設施型農業計畫及果樹生產設施與設備計畫：

- 1. 果樹設施型農業計畫：

109 年(第 1 批次)輔導本縣埔里鎮農會、國姓鄉農會、草屯鎮農會、竹山鎮農會、信義鄉農會、集集鎮農會、名間鄉農會、中寮鄉農會及保證責任南投縣埔里百香果生產合作社等農民團體，44 位從事果樹生產之農民，搭設強固型現代化溫網室生產設施(加強型水平棚架網室 46.25 公頃；簡易式塑膠布溫網室 0.76 公頃)，合計 47.01 公頃。

- 2. 果樹生產設施與設備計畫：

- (1)輔導本縣太平合作農場申請水平棚架網室 10 公頃。
- (2)國姓鄉農友申請內循環風扇 18 台及水養液供應系統 1 組。
- (3)埔里鎮農友申請水平棚架網室 24.24 公頃。
- (4)草屯鎮農友申請光控式電動內遮蔭 0.16 公頃。

- (三)辦理蔬菜設施型農業計畫及蔬菜生產設施與設備計畫：

- 1. 蔬菜類設施型農業計畫：

本縣為夏季蔬菜重要產區，本年度申請「設施型農業計畫」計畫，截至 9 月計 115 名農友申請搭設，申請施設面積 42.09 公頃，第一批次核定經費為 91,892,765 元。

- 2. 蔬菜設施(備)補助計畫：

協助縣內從事設施型栽培農友申請生產設施所須之設備-內循環風扇 571 臺、降溫風扇 4 臺、光控式電動餵遮蔭 2.248 公頃、微霧降溫系統 2.804 公頃、環控系統 4 組、栽培高床 7.35 公頃、水質過濾系統 1 組、溫室電動天

窗 2.051 平方公尺、自動噴藥系統 1.4 公頃、微霧降溫系統(塑膠管路)0.6 公頃、屋頂電動捲揚 4.049 公頃、水養液供應系統 10 組、環境監控系統 1 組、高溫土壤消毒機 4 臺、捲揚防雨設施 0.52 公頃，核定經費為 28,952,180 元。

(四)花卉生產設施與設備計畫：

1. 輔導本縣埔里鎮、草屯鎮、國姓鄉、名間鄉從事花卉栽培農友申請設施內所須設備改善設施內環境及強化設置自動化設備，穩定生產以增加農友收益，本(109)年度申請設備項目及面積：屋頂電動捲揚設備 0.908 公頃、捲揚防雨設施 0.72 公頃、內循環風扇 76 臺、降溫風扇 16 臺、光控式電動內遮蔭 0.867 公頃、溫室環控系統 1 組、水質過濾系統 2 組、固定式栽培高床 1.04 公頃、溫室電動天窗 2114 平方公尺、自動噴藥系統 0.12 公頃、微霧降溫系統 0.807 公頃、水養液供應系統 3 組、田間軌道系統 125 公尺，核定經費 8,900,240 元。
2. 辦理「109 年度南投縣花卉產業振興計畫」。受新冠肺炎疫情影響國內花卉使用量驟減，為協助花卉產業振興活動，計辦理 3 場花藝展示及 34 場次 1302 人之校園教學，藉由大量用花幫助解決末端切花通路停滯之窘態，計畫經費為 4,658,800 元
3. 因應新冠肺炎疫情影響花卉外銷配合農糧署協助辦理田間花卉去化，去化花卉以蝴蝶蘭、火鶴、文心蘭、國蘭為主，本縣於本年 7 月 15 日前辦理花卉去化蝴蝶蘭 2 場 22,600 株、火鶴花 5 場 117,118 株、文心蘭 2 場次 16,000 株、國蘭 17 場 167,568 株，共計 323,286 株。

(五)辦理有機及友善農業環境相關補助計畫：獎勵經有機認證之有機農友施用有機適用肥面積 21 公頃，友善環境農業資材推廣面積 529 公頃(109 年 9 月)。

(六)辦理植物種苗產業輔導計畫：輔導種苗業登記及辦理種苗業品質查驗工作，確保市售種苗品質，種苗登記證計新增 3 件，變更 5 件，註銷 1 件。109 年度本縣種苗業登記共計 303 家。

(七)轄內產銷班辦理設立 3 班，變更登記 44 班，賡續輔導計 493 班。

(八)辦理「農機使用及免稅油管理計畫」，核(換)發農業機械使用證 3,292 件、農機用油免營業稅憑單 2,309 件(資訊化核發農機免稅油量)，並加強核(換)發新式「農機號牌」221 件，便於農民行駛於道路之管理。

三、農業生產資材管理：

(一)辦理 109 年國產有機質肥料推廣計畫：獎勵施用有機質肥料面積申請 1,838 公頃(全年度 2,740 公頃)。

(二)辦理 109 年友善環境農業資材推廣計畫：鼓勵農友維護農田地力，獎勵施用國產微生物肥料、生物防治資材及農田地力改良等農業生產資材面積申請 600 公頃(全年度 800 公頃)。

- (三)109 年水稻產業專案輔導施用含稻草分解菌有機質肥料推廣計畫：減少露天燃燒稻草，獎勵施用含稻草分解菌有機質肥料面積申請 150 公頃(全年度 350 公頃)。

四、農情資訊調查：

- (一)辦理敏感作物種植面積調查計畫：即時提供敏感性農產品最新生產資訊，供研擬預警及產銷調節決策。
- (二)執行「109 年度強化農業資訊調查與預警制度計畫」辦理各期作各項農作物及耕地面積產量調查及每月果品、花卉、蔬菜生產預測調查工作。

五、農地利用及管理：

- (一)辦理農業用地興建農舍之農民資格審查申請案件計 33 件，核准 17 件。
- (二)農業用地容許作農業設施容許使用申請案件計 200 件，核准 124 件。
- (三)辦理農業用地容許作綠能設施案件申請 17 件，核准 7 件。
- (四)辦理農業用地作農業使用證明申請土地計 11 件，核准 4 件。
- (五)辦理農業用地變更使用審查案件共計 82 件。
- (六)辦理土地徵收地上物－農作物查估複估案件共計 75 戶。
- (七)辦理 109 年度配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫執行委託服務案，完成階段成果如下：
1. 於農業及農地資源盤查更新作業部分，依循農委會指示蒐集第 1、2 季資料，並於農委會盤查平台系統上傳資料完備。
 2. 於農業發展地區分類劃設或檢核工作，依循內政部審議之國土計畫(草案)專案小組會議意見相關於農業發展地區部分，檢視農委會 109 年南投縣農業發展地區模擬劃設結果與本縣國土審議版農業發展地區劃設差異，主要與建設處國土計畫單位研討有下列項目決議：
 - (1)因國道 3 號沿線鄉鎮(市)(草屯鎮、南投市、名間鄉及竹山鎮)屬於第一軸帶幸福田園生活城，且檢討鹿谷都市計畫農業區農業使用現況未達 80%，考量鄰近溪頭森林遊樂區及小半天遊憩區景點的發展，以上都市計畫農業區仍保留劃設為城 1，另溪頭森林遊樂區農業區範圍原劃設為城 1 部分，則因應當地農業發展需求，並以符合農業發展地區第五類劃設條件建議劃設農 5(農 5 約增加 188.95 公頃)，其位置位於溪頭森林遊樂區範圍北側農業區。
 - (2)關於水利會灌區範圍涉及城鄉發展地區範圍部分(中興交流道特定區範圍)，此區雖為早期農地重劃區域，但因都市發展需求且為南投縣國土計畫第一軸帶幸福田園生活城發展，未來將配合鄉村地區整體規劃進行調整規劃，故維持劃設為城鄉發展區域，但建議後續規劃時，針對優良農地有保留必要者，將配合本縣農業資源投入政策，納入該等農業區後續得於第三階段國土功能分區圖繪製階段調整為農 5 之彈性機制。

(3)於臺大實驗林範圍之農業發展地區議題，乃依據行政院農委會 109 年 6 月 8 日公文函覆內政部之說明二(二)內容，依森林法第 6 條第 2 項規定，經編為林業用地之土地，不得供其他用地之使用；臺大實驗林管理處放租之林業用地亦受森林法規範，合法契約林農應從事相關林業經營及使用。且爰臺大實驗林現況作農業使用而未符合林業經營方式者，應無法因劃入農業發展地區第 3 類而得認屬合法使用。故，臺大實驗林土地範圍座落於南投縣轄區之水里鄉、鹿谷鄉與信義鄉部份，屬林業用地的部分劃設為國保 2，另屬宜農牧用地部分，依循內政部營建署第 4 次會議國土功能分區規劃議題之結論「屬農業主管機關提供不影響國土保安、水源保護必要之農業經營專區、農糧產業專區、集團產區或坡地農業，面積 2 公頃以上者，得優先劃設為農 3。」，但考量地籍範圍零散，故以宜農牧用地毗鄰面積達 2 公頃以上，作為臺大實驗林土地範圍內劃設為農業發展地區第三類之範圍界定。

3. 為完成深化檢討至少 3 項行動計畫實作措施之可行區位，依據農委會 109 年度作業說明，本年度將以茶葉、茭白筍、香蕉等三項南投縣佔全國產量為前五名農作物，作為初步行動計畫之實質內容實作措施專家問卷訪談，另關於問卷之實作措施部分，將配合推動小組與各鄉鎮市公所農業單位所提內容修正，並實行後續專家問卷訪談。
4. 配合農委會 109 年度「推動氣候變遷下農地資源空間規劃之農地調適策略計畫」作業說明，將以 108 年南投縣轄內 20 區農產業空間範圍，依據 13 鄉鎮公所確認逐一滾動式修正為 109 年南投縣農產業空間佈建內容。
5. 於協助辦理南投縣國土計畫鄉村地區整體規劃之農業基礎資料盤整作業部分，將依據農委會總顧問團隊提供之盤整作業深化盤點項目說明進行蒐整，並配合農委會後續進度完成資料統整上傳農委會平台。
6. 於協助竹山鎮公所辦理農產業空間規劃示範作業部分，竹山鎮農產業以茶與竹產業為主要農產業，已蒐集農業一級生產與農業二級之農業容許設施-加工廠部分，另亦盤點農委會之集團產區、產銷履歷驗證等基礎資料，納入後續農產業空間規劃參考，並可於空間規劃及農業經營專區整體計畫之後續三級產業品牌整合行銷做課題研擬，後續將配合農委會進度完成竹山鎮農產業空間規劃。

以上 6 點為 109 年度階段完成之成果概要，後續將配合農委會進度期程與本縣國土計畫審議進度，持續檢討農業發展地區劃設檢核；另持續滾動式檢討轄內農產業空間佈建，且進一步深化檢討至少 3 項行動計畫實作措施之可行區位。亦將配合農委會之鄉村地區農業基礎資料盤整作業時程安排，與竹山鎮農產業空間示範作業期程，持續進行後續工作事項作業。

貳、農產運銷業務

一、輔導農產品批發市場營運：

本縣果菜、南投農產運銷股份有限公司 109 年 4 月至 8 月交易量及交易金額如下：

(一)果菜市場交易量：蔬菜 7,691,052 公斤，水果 3,746,482 公斤，交易金額蔬菜 118,544,958 元，水果 50,256,209 元。(上開數字係 3 月至 8 月底止之統計數字)。

(二)南投農產運銷股份有限公司豬交易量：豬交易量：115,416 頭，交易金額：1,039,881,413 元，電宰頭數：120,327 頭。

二、輔導農產品共同運銷業務：

(一)毛豬共同運銷：輔導轄內各鄉鎮市農會及合作社場辦理毛豬共同運銷，合計 19,886 頭。

(二)花卉共同運銷：

1. 輔導縣轄花卉栽培地區農民團體組織產銷班，研訂產銷計畫，加強分級包裝、保鮮處理，並配合市場立式容器冷藏運輸，以開拓市場，建立品牌。
2. 輔導辦理共同運銷供應台北花卉批發市場與國內台北、彰化(田尾)、高雄市場及直接供應大消費地花店暨花攤計 138,779 件。

(三)蔬菜共同運銷：

1. 輔導縣轄農民團體組織產銷班研訂產銷計畫，推動共同分級包裝作業，並舉辦講習教育訓練，增進菜農合作意識發揮團隊精神。
2. 輔導各農民團體辦理蔬菜共同運銷供應台北農產運銷公司及台灣區各大消費市場計 18,353,458 公斤。

(四)水果共同運銷：

1. 輔導各農民團體加強辦理青果共同運銷業務，供應台北、三重、台中、高雄、屏東等批發市場青果共同運銷量計 4,249,362 公斤。

三、辦理運銷設施改善：

(一)109 年 4 月輔導集集鎮農會研提 109 年「強化預冷設備-提升農產品品質」計畫獲農糧署補助 13 萬元，購置設置預冷系統設備 1 式(含氣冷式製冰機 1 臺)，儲水槽 1 組，腳踏式封口機及過濾器，有效提昇共同運銷效能。

(二)109 年 5 月輔導南投縣農會研提南投縣農會提升農產品冷鏈服務及多元加工計畫，獲農糧署補助 1134.8 萬元，購置高壓電力設備、冷凍預冷庫 150 坪、冷凍庫儲物管理設備 2 組、果汁果乾加工設備、苦茶油加工設備、冷凍冷藏車及電動堆高機等，有效提昇共同運銷及農產加工效能。

(三)109 年 9 月本府研提南投縣建構供應學校及團膳使用國產可溯源農產品計畫獲農糧署補助 115.6 萬元，輔導台灣農業合作社聯合社建構供應學校及團膳使用國產可溯源農產品平臺，並辦理食材檢測、智餐平臺教育講習活動，推廣本縣供應學校及團膳食材廠商採購本縣國產可溯源農產品，以維學童營養午餐食材

品質安全。

四、辦理農特產品展售促銷：

- (一)109 年 3 月間輔導補助竹山鎮農會辦理 109 年竹山鎮農特產品展售促銷活動，分別於 5 月 30 日及 10 月 30 日辦理，每日 20 攤，運用多元行銷策略促銷，提高農民收益。
- (二)設置南投縣農特產品電子商務網，運用網際網路將南投縣的各項農特產品推廣並銷售至全國各地及海外，提供本縣各農會、漁會、合作社(場)、農場、休閒農場、所屬產銷班及農漁戶所生產農特產品展示平台，目前已建置 113 家、產品 857 項，並透過媒體宣傳及活動舉辦等方式加強行銷宣導，促進本縣農特產品網路行銷功能。
- (三)輔導 109 年度農村市集計畫，計有集集鎮公所(15 萬)、仁愛鄉農會(20 萬)申請農夫市集及水里鄉農會申請農民直銷站(60 萬)補助計畫獲准。

五、推行農產品行情報導業務：

- (一)輔導南投、草屯、埔里、竹山、鹿谷等果菜市場及南投縣農產運銷有限公司按日掛牌公告交易行情並透過農委會電子資訊網路報導交易行情。
- (二)每月 10 日調查縣產農產品拍賣價格，提供產銷調節資訊。

六、輔導本縣轄內農民團體辦理農產品國外及大陸行銷工作：

- (一)109 年 6 月輔導台灣省青果運銷合作社台中分社研提 109 年南投縣荔枝外銷收購計畫(日本)，由本府補助 30.5 萬元，辦理荔枝外銷收購 50 公噸，每公斤補助果款 6 元，提昇外銷競爭力。

七、輔導農產品加工業務：

- (一)109 年 6 月輔導中寮鄉農會辦理(109)年度「中部地區龍眼產銷輔導」計畫獲農糧署補助 6 萬元，購置鐵製烘焙爐 6 坪並辦理講習訓練，有效提昇加工產能。

八、輔導生鮮蔬果產銷調節：

- (一)配合農糧署啟動辦理紅龍果採購加工措施調節產銷，輔導保證責任南投縣竹山鎮蔬果運銷合作社，辦理紅龍果收購加工作業，總計收購 100 公噸，有效紓緩滯銷壓力。
- (二)配合農糧署啟動辦理荔枝採購加工措施調節產銷，輔導中寮鄉水果生產合作社辦理收購加工，總計收購 6.2 公噸，有效紓緩滯銷壓力。

參、農會輔導業務

一、加強輔導各級農會及農業合作社(場)發展業務：

- (一)輔導本縣縣農會及 13 鄉鎮市農會理事會、監事會等會議。
- (二)輔導管理本縣轄內農會信用部業務檢討會議工作，每 4 個月，由轄內農會輪流辦理信用部業務檢討會議，每年 3 場次，此期間農會已執行辦理 1 場次。
- (三)輔導本縣各基層農會依農委會政策，利用地政資訊系統及農民福利資訊系統，

提供更便民的服務，另每月派員至各農會參加農保審查小組會議，此期間已辦理 91 場次。

(四)輔導農業性合作社(場)業務：計有合作社 87 社(109 年 04 月~109 年 09 月成立 3 社)、合作農場 17 場，至今合計 104 社(場)。

(五)輔導及管理本縣休閒農場之籌設、休閒設施容許使用、至取得許可登記證作業，至 109 年 9 月 30 日止，計 7 家休閒農場取得休閒設施容許使用、全縣目前計有 33 家休閒農場取得許可登記證。

二、農業推廣教育：

(一)幸福農村推動計畫

1.109 年度行政院農業委員會核定補助本縣縣級農會及各鄉鎮市農會辦理幸福農村推動計畫，經費共計新臺幣 6,796 千元，辦理內容包括輔導推展有關農村青少年、農村婦女及高齡者、青年農民等對象之政策及事務。

2.109 年 1 至 6 月辦理情形：

(1)四健：計有縣農會及 13 個鄉鎮市農會申請補助，辦理四健推廣及向下根教育。109 年 1 至 6 月辦理四健作業工作組計 38 組(1,014 人)、公共服務 11 次及成果展示 2 場，參與講習及義指訓練人數 630 人。

(2)家政暨高齡者服務：計有縣農會及 13 個鄉鎮市農會申請補助，辦理家政教育推廣及高齡者健康促進關懷工作。109 年 1 至 6 月計辦理農婦女有關農村經營傳承/志願服務工作 35 場，參與人數近 2,600 人；另辦理高齡者培訓課程 30 場，高齡者服務體系工作 34 場，服務人數至少 1,100 人。

(3)青年農民：於 13 個鄉鎮市農會成立青年農民聯誼會分會輔導青農，辦理經驗技術指導、協助青農品牌建立及行銷推廣等工作，109 年 1 至 6 月辦理專業課程訓練 6 場次、訪視學習與跨區交流 6 場次、行銷展售 19 場。

(二)行政院農業委員會 109 年 9 月 10 日辦理第一屆幸福農村金推獎頒獎典禮，彰顯傑出農會與優秀工作者對農業推廣的成果與貢獻，建立模範標竿。南投縣農會獲縣級農會組表揚，草屯鎮農會、名間鄉農會、信義鄉農會、水里鄉農會則獲基層農會組獎項，本縣共 5 家農會獲獎。另南投縣農會張育賢先生、草屯鎮農會林莞琦女士等 2 位榮獲傑出農業推廣楷模獎肯定。

(三)109 年南投好農堂計畫補助水里鄉農會(濁水溪線)、國姓鄉農會(烏溪線)辦理農業實務訓練班共計 2 場次，本年度因應肺炎疫情及振興在地農產業需求，首度配合農場見習鼓勵學員積極參與實際將教材所學活用於田間，以提升專業技能。水里班已於 8 月 26 日結訓，計 65 名學員領取研習證書；國姓鄉預計 11 月初開課。

(四)農業移工外展農務服務：108 年度行政院農業委員會核定信義鄉農會得聘僱農業移工 30 人、國姓鄉農會得聘僱 10 人、水里鄉農會得聘僱 10 人，合計 50 人，惟因受限於肺炎疫情邊境管控影響，目前本縣信義鄉農會已僱用移工 3 人、國

姓鄉農會已僱用 1 人、水里鄉農會已僱用 1 人，共計 5 人。109 年 8 月農委會核定埔里生薑生產合作社得聘僱 5 人、竹山鎮蔬果運銷合作社得聘僱 2 人，後續須依「行政院農業委員會審核外展農務服務計畫書作業要點」以合理勞動條件在國內辦理招募，經招募無法滿足其需求，就該不足人數向勞動部申請招募許可，並引進或承接外籍移工。

(五)人力活化團：13 鄉鎮市農會各自成立人力活化團，為農業季節性缺工辦理補充性人力調度，109 年 7 月底在職人數為 241 人，109 年 4 月至 7 月累計服務農場 491 家次。

農業耕新團：由中寮鄉農會負責調度農耕士與協助勞務媒合，109 年 7 月底在職人數 26 人，109 年 4 月至 7 月累計服務農場 167 家次。

三、農民健康保險工作：

(一)農民健康保險：輔導各基層農會依據農民健康保險條例辦理農保工作，至 109 年 7 月止投保人數計 72,247 人。

(二)農民職業災害保險：輔導各基層農會「職業災害保險試辦協會」辦理總職業災害保險審查，至 109 年 7 月止投保人數計 14,483 人。

(三)依據中央頒定「老年農民福利津貼」暫行條例補助老年農民福利津貼，至 109 年 6 月份止申領人數為 29,613 人。

四、推廣休閒農業及農業產業文化工作：

(一)109 年度休閒農業區跨域整備與輔導計畫

1. 行政院農業委員會核定補助經費計 25,205 千元，內容包含改善休閒農業區、公共設施、休閒農業教育訓練、農業體驗活動、休閒農業旅遊經濟效益評估調查、整合休區四季主題農業旅遊、休閒農業區通盤檢討作業，期提升本縣休閒農業旅遊及服務品質，並創造休閒農業經濟產值。
2. 109 年度休閒農場查核及輔導管理計畫共計 526,000 元整，業於 109 年 4 月 24 日獲行政院農業委員會函准補助，現正執行計畫中。
3. 為活絡振興休閒農業，請轄內休閒農業區、休閒農場、田媽媽、通過特色農業旅遊場域認證場家參與行政院農業委員會 109 年 6 月 12 日辦理休閒農業獎勵旅遊業者招募說明會(台中場)，本府 109 年 7 月 3 日亦於府內 7 樓國際會議廳加開說明會場次廣邀相關業者參與，符合資格者可申請加入成為合作業者，帶動在地商機。

肆、畜產、植保業務：

一、畜產業務

(一)執行「加強飼料生產與衛生安全管理」計畫，確保飼料品質及安全性，辦理轄內畜禽戶飼料抽查共計 14 場次。

(二)為重視乳業發展兼顧消費者權利，每月不定期辦理鮮乳標章之查核，查核 15

家共計 450 件。

- (三)執行 CAS「優良農產品標章標示查核及檢驗」計畫抽查共計 8 場次。
- (四)執行「違法屠宰行為查緝計畫」，為維護國人肉品屠宰衛生，辦理宣導及執行違法屠宰行為查緝共計 78 場次，查獲違法屠宰行為計 0 場次。
- (五)辦理獸醫師執業執照核發 2 件。
- (六)辦理「養豬場廚餘轉用飼料集退場補助」計畫，南投縣廚餘養豬場共計 56 場(再利用檢核 38 場，廚餘轉用飼料 10 場/其中辦理退場 2 場)，出清停養共計 8 場。
- (七)依「農業用地容許作農業設施使用審查辦法」規定，計核發農業用地容許作畜牧設施使用案件 7 件。

二、植物保護業務

- (一)辦理農藥販賣業管理執照變更 4 件。
- (二)執行「農藥管理與品質管制計畫」抽檢市售農藥共 20 件，其中 0 件市售農藥檢驗不合格。
- (三)執行「植物有害生物監測及整合性防治」計畫，辦理病蟲害防治講習 2 場次。
- (四)109 年 5 月 29 日經民眾通報於南投縣埔里鎮網室牛番茄及茄子發現番茄潛旋蛾，為我國首例番茄潛旋蛾發生紀錄。截至 9 月 11 日，本府及試驗改良場所通報確認案件共 22 件，面積共 9.75 公頃(埔里鎮 5 件、仁愛鄉 16 件、水里鄉 1 件)，目前防檢局已公告番茄潛旋蛾緊急防治作業手冊及緊急防治用藥，且在發生園區吊掛費洛蒙誘蟲盒監測園區蟲隻發生狀況，及於仁愛鄉、埔里鎮、國姓鄉、水里鄉、信義鄉、竹山鎮…等地區道路吊掛費洛蒙誘蟲盒偵查番茄潛旋蛾擴散情形。
- (五)109 年秋行軍蟲第二階段防疫等相關措施，經行政院農業委員會動植物防疫檢疫局核定 19 萬 1 千元，補助農民藥劑防治秋行軍蟲。
- (六)109 年全國荔枝椿象區域整治防治計畫，經行政院農業委員會動植物防疫檢疫局核定 249 萬 4 千元，預計工作項目:補助公所及農會辦理講習會 6 場次、補助農會辦理農民荔枝椿象防治藥劑金額補助(每公頃 1/3，或最高不超過 2,000 元/公頃)、補助各公所採購生物防治資材(平腹小蜂)。藥劑補助受理面積總計 639 公頃，平腹小蜂施放面積總計 14 公頃，共 336,173 隻平腹小蜂。
- (七)補助本縣辦理作物整合防治共 13 鄉鎮，補助金額共 300 萬元整，進行作物病蟲害共同防治工作。

三、水產業務

- (一)執行 109 年「強化溯源水產品安全管理與宣導推廣」計畫，10 月份辦理水產品生產追溯推廣及宣導會 1 場次。

伍、林務保育業務

- 一、防除本縣外來入侵植物防除面積約 120 公頃，辦理小花蔓澤蘭收購本縣縣民加碼每

- 公斤 2 元，以 1 公斤 7 元收購，本年度預計全年收購，製作宣導廣告防除小花蔓澤蘭、香澤蘭、銀膠菊、菟絲子自 8/17 到 9/16 為期 1 個月。
- 二、依「山坡地保育利用條例」規定，核發南投縣政府造林水土保持合格證明書案件計 13 件。
- 三、依「林產物伐採查驗規則」規定，核發私有林木採運許可證案件計 4 件。
- 四、109 年辦理保育野生動物登記及異動備查 8 件。配合警方巡查取締違反野生動物法案件計 5 件，其中非法持有飼養 2 件、疑似販賣保育類野生動物 2 件，飼養臺灣獼猴 1 件。
- 五、109 年輔導農民辦理防治臺灣獼猴危害農作示範計畫有 8 人申請，設置電圍網面積約 12 公頃。
- 六、南投縣友善石虎生態服務給付試辦方案：共有 189 位農民申請參與「友善石虎農地生態系統服務給付」，面積 237 公頃。10 個社區、團體申請參與「社區自主參與棲地維護獎勵」。
- 七、辦理「南投縣友善石虎生態服務給付試辦方案友善農業課程」共 5 場，共計 260 人次參加。
- 八、列管珍貴老樹管理：辦理竹山鎮列管 53、54 號芒果老樹、鹿谷鄉列管 105 號九丁榕老樹枯枝修除並移除附生植物作業。辦理竹山鎮列管 49 號茄苳、南投市列管 9、10 號茄苳、草屯鎮列管 31 號榕樹及竹山鎮第 46 號茄苳老樹病蟲害診斷作業、補助國立嘉義大學辦理本縣公共區域符合受保護樹木標準之老樹調查作業(預計於 11 月底前執行完畢)。
- 九、褐根病防治：預計辦理太平國小、大成國小、埔里國小、僑興國小、碧峰國小、集集國小、中寮國中、廣福國小、文山國小樹木褐根病防治。
- 十、辦理名間苗圃生態休閒公園工程：於 109 年 2 月 4 日完成驗收，總經費 2600 萬元。另本府辦理預計辦理「名間苗圃生態公園裝置藝術及大型遊具建置工程」，現於規劃設計中，俟相關請照程序完成後上網公開招標。
- 十一、本年度執行造林計畫，預計新培育 2 萬 1000 株苗木，至 109 年 9 月 8 日止播種前置作業中。
- 十二、林產產銷輔導計畫，推廣廢棄竹材生物炭製備與應用計畫於竹山大鞍、鹿谷小半天共辦理 2 場，並參訪雲林麻園社區 1 場。
- 十三、辦理林業參訪活動(苗栗三義)1 場次。
- 十四、受理 109 年度獎勵輔導造林計畫 12 筆 3.9 公頃，已核定 5 筆 2.17 公頃。
- 十五、辦理 109 年度山坡地開發利用回饋金法令宣導暨山坡地保育利用管理工作經驗交流研習活動 1 場次。
- 十六、辦理草坵濕地特色生態解說暨遊憩規範座談會 1 場次。
- 十七、辦理「草坵重要濕地(地方級)保育利用計畫」公告，並於 109 年 9 月 1 日起開始實施。

陸、水土保持業務

一、治山防洪及野溪治理工程執行情形：

- (一) 廣續辦理 108 年治山防洪及野溪治理工程，經費 57,914 千元，總計 77 件。
 - 1. 本府執行 38 件，經費 37,838 千元，已完工 36 件，執行中 2 件。
 - 2. 公所執行 39 件，經費 20,076 千元，已核銷 24 件，未核銷 14 件，註銷 1 件。
- (二) 辦理 109 年度整體性治山防災計畫，經費 4,909 千元，總計 2 件。
 - 1. 本府執行 1 件，經費 4,769 千元，已完工。
 - 2. 公所執行 1 件，經費 140 千元，未核銷 1 件。
- (三) 109 年度代辦水保局前瞻基礎建設計畫，經費 12,500 千元，共計 3 件。由公所執行，未核銷 3 件。
- (四) 辦理 109 年治山防洪及野溪治理工程，預算 70,000 千元，核准經費 45,158 千元，總計 49 件，核定率 65%，截至 109 年 9 月。
 - 1. 本府執行 31 件，經費 35,372 千元，已完工 2 件，執行中 29 件。
 - 2. 公所執行 18 件，經費 9,786 千元，已核銷 3 件，未核銷 15 件。
- (五) 辦理「信義鄉 DF186、DF187 台 21 線下游排水改善工程委託設計」技術服務工作，承攬公司為聯達工程技術顧問有限公司，於 109 年 8 月 19 日辦理基本設計聯合審查，預計 109 年 9 月 28 日提送修正成果。

二、天然災害復建工程執行情形：

- (一) 廣續辦理 108 年 6 月豪雨公共設施災後復建工程，經費 49,714 千元，總計 49 件。
 - 1. 本府執行 24 件，經費 30,999 千元，已完工 21 件，執行中 1 件，註銷 2 件。
 - 2. 公所執行 25 件，經費 18,715 千元，已核銷 22 件，未核銷 3 件。
- (二) 廣續辦理 108 年 7 月豪雨公共設施災後復建工程，經費 7,222 千元，總計 5 件。
 - 1. 本府執行 3 件，經費 4,626 千元，已完工 2 件，執行中 1 件。
 - 2. 公所執行 2 件，經費 2,596 千元，已核銷 2 件。
- (三) 廣續辦理 108 年度 8 月利奇馬及白鹿颱風工程，經費 46,596 千元，總計 21 件。
 - 1. 本府執行 15 件，經費 19,168 千元，已完工 9 件，執行中 4 件，註銷 2 件。
 - 2. 公所執行 6 件，經費 27,428 千元，已核銷 2 件，未核銷 4 件。
- (四) 辦理 109 年 5 月豪雨公共設施災後復建工程，經費 19,805 千元，總計 8 件。
 - 1. 本府執行 3 件，經費 15,750 千元，執行中 3 件。
 - 2. 公所執行 5 件，經費 4,055 千元，未核銷 5 件。
- (五) 「埔里鎮水頭里縣道 131 線 5K 旁南烘溪左岸邊坡崩塌緊急清疏工程」災害搶通(險)執行情形：
 - 1. 109 年 3 月 18 日埔里事業區第 90 號林班地(約 131 線 5K 處)南烘溪邊坡崩塌，經即時會同林務局等相關單位勘查後，先由林務局派請該年度搶通險廠

商進場進行阻礙水流之土石部分清疏。

2. 後經本府再次邀集相關單位勘查，由本府執行該工址土石清疏工程，估算經費為新臺幣 1,824,000 元，由林務局及本府分攤所辦理之費用。

3. 本案已於 109 年 6 月 24 日及 109 年 7 月 24 日竣工及驗收完成，所清疏河道寬度大於 25 公尺，符合水理計算所需，實際決算總經費為 2,908,838 元，由林務局支應 1,216,000 元，本府擬支應 1,692,838 元。

三、農村再生計畫執行情形：

(一)辦理行政院農業委員會水土保持局補助 109 年南投縣年度農村再生執行計畫共 24 社區計 46 件，總經費 30,107 千元，計畫內容涵蓋工程 9 件、僱工購料 17 件、產業活化 5 件、文化保存 8 件及生態保育 7 件，目前執行中。

(二)行政院農業委員會水土保持局補助 109 年度南投縣社區農村再生專案管理及輔導計畫與培根計畫，總經費 5,300 千元，計畫內容包含培根計畫 7 班次、增能培訓課程 30 小時、年度執行計畫輔導(含 109 年核銷及 110 年提案)及金牌農村初選等，目前執行中。

(三)辦理行政院農業委員會水土保持局補助 109 年度南投縣農村總合發展計畫，總經費 7,000 千元，計畫涵蓋以下二案：

1. 南投縣農村產業提昇及青年參與計畫，經費 4,000 千元，計畫為促進農村社區產品活化推廣，並引動青年參與農村社區事務，計畫透過產品優化輔導、宣傳行銷及青年工作坊、工作計畫等設計，達成產業提昇及青年參與，目前執行中。

2. 南投縣農村體驗推廣計畫，經費 3,000 千元，計畫為提升本縣農村旅遊品質，並由單點的社區與社區，串聯為遊程軸線，提供優質多元農村體驗資訊，計畫透過優化輔導、宣傳及踩線團方式推廣農村體驗，目前執行中。

(四)依據農村再生條例，積極協助輔導縣內各社區組織團體，提具農村再生計畫，有秩序的推動農村發展，突破農村長期的發展瓶頸，從產業、文化與實質建設，打造有生活品質、安居樂業的富麗新農村。截至 109 年 9 月本府計核定通過 53 案之農村再生計畫，已審查待修正通過計有 3 案。

四、蓄水池工程執行情形：

(一)辦理 109 年鋁合金灌溉用蓄水池工程，總計 124 件，核准經費 6,924 千元，已完工 102 件，執行中 22 件，(截至 109 年 9 月)。

(二)辦理 109 年不鏽鋼灌溉用蓄水池工程，總計 26 件，核准經費 2,013 千元，已完工 25 件，執行中 1 件，(截至 109 年 9 月)。

(三)辦理 109 年鋼筋混凝土灌溉用蓄水池工程，總計 4 件，核准經費 960 千元，已完工 0 件，執行中 4 件，(截至 109 年 9 月)。

柒、山坡地管理業務

- 一、經行政院農業委員會辦理「109 年山坡地保育利用管理工作績效考核」評定縣(市)組第 3 名及激勵獎兩項獎項，獲頒獎金 110 萬元。
- 二、辦理本縣簡易水土保持申請案件共 821 件、核准 710 件。
- 三、辦理本縣水土保持計畫申請案件共 21 件、核准 19 件。
- 四、違反山坡地保育利用查報取締違規案件 479 件、罰鍰共 633 萬元。
- 五、「109 年度水土保持計畫永久水土保持設施調查計畫」，針對已完工水土保持計畫調查永久水土保持設施維護情形辦理檢查共 18 件，目前已完成 11 件，無改正事項符合規定者共 3 件，有改正事項經改善後完成者共 8 件，尚未完成檢查之 7 件將於 109 年 9 月底完成。
- 六、「109 年度山坡地超限利用改正清查及管理計畫」預計清查 800 件，已發包委託國立暨南國際大學執行，目前廠商辦理現勘調查中，本年度將持續辦理解除超限利用及限期改正輔導案件。
- 七、本府執行「109 年度自主防災訓練管理執行計畫」，將持續輔導自主防災社區精進土石流災害防救專業職能，強化土石流保全對象自主防災能力，協助各級政府救災資源及民力之統合，有效提升民眾避災、離災之觀念，目前已完成兵棋推演 28 處及精進實作 2 處，另外 2 處將於 109 年 9 月底完成。另 109 年度自主防災社區土石流防災教育宣導，針對各鄉鎮公所土石流防災業務承辦人員、各村里長、村里幹事、防災專員等已完成 2 場教育訓練。

(一)自主防災社區兵棋推演 28 處已全部辦理完成：

鄉鎮	村里	鄉鎮	村里
埔里鎮	枇杷里、麒麟里、成功里、福興里、牛眠里	鹿谷鄉	內湖村、竹林村、和雅村、永隆村
草屯鎮	雙冬里	集集鎮	廣明里
中寮鄉	和興村、福盛村	竹山鎮	中央里
魚池鄉	大林村	水里鄉	新興村、郡坑村
國姓鄉	大旗村、長流村、福龜村、柑林村	信義鄉	潭南村、同富村、東埔村
仁愛鄉	新生村、發祥村、南豐村、春陽村		

(二)自主防災社區精進實作 4 處：

鄉鎮	村里	辦理日期	鄉鎮	村里	辦理日期
名間鄉	仁和村	109 年 8 月 14 日	仁愛鄉	萬豐村	109 年 8 月 28 日
信義鄉	羅娜村	109 年 9 月 17 日	水里鄉	上安村	109 年 9 月 18 日

- 八、「109 年度自主防災裝備及設備強化執行計畫」共辦理 4 處，分別為埔里鎮-南村里、仁愛鄉-萬豐村、名間鄉-仁和村、水里鄉-上安村。
- 九、「109 年度水土保持戶外教學推廣及多元化宣導計畫」辦理 4 場國中小教育宣導，分別為草屯鎮中原國小、仁愛鄉清境國小、埔里鎮麒麟國小、信義鄉信義國中。
- 十、「109 年度水土保持管理計畫」已辦理 6 場教育宣導，分別為「生活有愛·藝術無價—節能減碳速寫暨水土保持教育宣導活動」、「山坡地範圍內水土保持講習及廉政法紀宣導」、「109 年度偏鄉地區水土保持服務團技師駐點服務暨教育宣導活動」、「結合土石流防災會議辦理各鄉鎮公所、村里長山坡地開發水土保持教育訓練」、「南投縣建築師公會會員大會暨山坡地管理教育宣導」、配合水里農會辦理「109 年南投好農堂農業實務訓練班-山坡地水土保持教育宣導」，參加人次計 520 人次。
- 十一、109 年度本縣水土保持服務團專業技師每週三駐點服務及於 109 年 7 月 24 日及 8 月 5 日至仁愛鄉及信義鄉辦理下鄉駐點服務，輔導民眾申請及諮詢案件共 26 次 62 件。
- 十二、經行政院農業委員會水土保持局 109 年 8 月 7 日召開「推動山坡地範圍劃定與通盤檢討作業暨土地利用型態調查」委託服務案期中審查會議會議暨 109 年 8 月 14 日水保監字第 1091865574 號函，有關山坡地範圍審議作業經行政院農業委員會水土保持局重新訂定檢討原則：「劃出者應同時符合平均坡地小於 5%及標高小於 100 公尺等 2 項條件」，故初劃展示時本府原可劃出山坡地範圍約 288.25 公頃，審議後修正為 32.57 公頃。
- 十三、本年度持續配合本縣垃圾車及資源回收車清運垃圾加強宣導山坡地管理業務，已請信義鄉、水里鄉、魚池鄉、埔里鎮等 4 個清潔隊協助懸掛宣導布條，增加水土保持教育及土石流防災宣導的能見度。
- 十四、「南投縣 3 區特定水土保持區長期水土保持計畫第二次通盤檢討及名間鄉仁和村 DF126 特定水土保持區劃定評估建議書」，已於 109 年 8 月 21 日與廠商簽訂契約，後續將針對南投縣仁愛鄉南豐村投-003、仁愛鄉南豐村投-004、埔里鎮福興里投-007 等 3 區特定水土保持區辦理第二次通盤檢討，將於 9 月底辦理「工作執行計畫」審查。