

# 南投縣政府農業處工作報告(民國 109 年 10 月至 110 年 3 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 2 期作稻作種植面積 2,111.01 公頃。
- (二)109 年第 2 期作公糧收購稻穀 1,805,706 公斤。
- (三)109 年第 2 期作設置水稻原種田，臺南 11 號 0.5 公頃，生產原種子合計 2,535 公斤，供應 110 年第 1 期採種田使用。
- (四)對地綠色環境給付計畫 109 年第 2 期作轉作休耕，實際推行面積計有轉作 496.4936 公頃、契作 30.2411 公頃、綠肥休（翻）耕 44.4468 公頃、景觀作物 6.894 公頃，合計 577.6727 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。
- 2. 109 年度本縣核發產地標章數量如下：（整年度計 168,139 張）
  - (1)鹿谷鄉公所核發63,360張。
  - (2)國姓鄉公所核發35,000張。
  - (3)南投市公所核發2,500張。
  - (4)魚池鄉公所核發35,468張(茶)、244張(咖啡)。
  - (5)竹山鎮公所核發15,023張。
  - (6)仁愛鄉公所核發標章16,544張。

- (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：

- (1)109年度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、保證責任南投縣竹山鎮蔬果運銷合作社及保證責任南投縣埔里百香果生產合作社等農民團體，共91位農友申請補助搭設結構加強型溫網室設施(加強型水平棚架網室68.64公頃;簡易式塑膠布溫網室2.88公頃)及設施內設備(屋頂電動捲揚設備)0.53公頃，合計72.05公頃。

- (2)110年度截至3月止共計64位農友申請，施設面積為38.9579公頃。

#### 2. 果樹生產設施與設備計畫：

110 年度計畫申請期限至 4 月 9 日截止，目前陸續受理申請案件中。

- (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：

- (1)110 年度申請截至 3 月止計 65 位農友申請，施設面積為 21.6081 公頃。

## 2. 蔬菜設施(備)補助計畫：

(1)110 年申請期限至 4 月 9 日截止，目前正陸續受理彙整需求申請案。

## (四)花卉生產設施與設備計畫：

1.110 年截至 3 月止計 4 戶農友申請，施設面積 1.0464 公頃，申請案持續輔導農友申請。

2.110 年 1~3 月農糧署持續辦理校園花卉教育活動，本縣計有埔里鎮、草屯鎮、中寮鄉、國姓鄉、水里鄉協同配合辦理，計畫需求正提送農糧署核定中。

(五)110 年續受理輔導種苗業者辦理換證與設立申請案。

(六)轄內產銷班辦理設立 1 班，變更登記 58 班，賡續輔導計 494 班。

(七)辦理 109 年度「農機使用及免稅油管理計畫」，核(換)發農業機械使用證 6,016 件、農機用油免營業稅憑單 4,218 件(資訊化核發農機免稅油量)及核(換)發新式「農機號牌」438 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：獎勵施用國產有機質肥料面積申請 4,338.9 公頃(109 全年度)。

(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 1,962.4 公頃(109 全年度)。

(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 275 公頃(109 全年度)。

(四)獎勵經有機認證之有機農友施用有機適用肥面積 269.1 公頃(109 全年度)。

## 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「110 年度化農業資訊調查與預警計畫」辦理各期作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。

(三)農業天然災害救助辦理：

1.109 年 9-10 月乾旱行政院農業委員會公告本縣中寮鄉辦理現金救助農作物茂谷柑，受損害農戶 37 戶，面積合計 5.35 公頃，金額 401,250 元。

2.109 年 12 月 30 日及 110 年 1 月上旬寒流行政院農業委員會公告本縣埔里鎮及中寮鄉辦理現金救助農作物火鶴花，受損害農戶 17 戶，面積合計 12.2664，金額 1,226,640 元。

## 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 23 件。核准 12 件。

(二)農業用地容許作農業設施容許使用申請案件計 207 件，核准 144 件。

(三)辦理農業用地容許作綠能設施案件申請 28 件，核准 11 件。

(四)辦理農業用地作農業使用證明申請土地計 12 件，核准 5 件。

(五)辦理農業用地變更使用審查案件共計 79 件。

(六)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

1. 109 年度協助盤查之疑義點數量有 28 筆、變異點數量有 225 筆。疑義點查核資料統計，農用型態共有 7 筆(佔 25%)，非農用型態共有 21 筆(佔 75%)，其中其他使用(另填註記)共有 14 筆，占疑義點非農用型態 14%；變異點部分，查核資料統計出農用型態共有 158 筆(佔 70%)，非農用型態共有 67 筆(佔 30%)，可得知 109 年變異點之農用使用情形佔多數，其中農用型態以森林使用數量為最多，占變異點農用型態 28%。

2. 協助持續更新及查核農業及農地資源盤查結果：

(1)109 年度主要針對府內提送內政部審議之國土版農業發展地區，進行與 108 年度農業發展地區劃設結果進行差異分析，並釐清國土計畫審議作業衍生之農業發展地區劃設管理疑義議題進行討論及回覆。主要針對四大議題進行國土計畫審議相關意見彙整與回覆提供於農委會，包括：「都市計畫農業區劃設城 1 或農 5、有機農業促進區」、「水利會灌區範圍仍未劃入農 1 或農 2」、「農業發展地區農委會與審議版差異、農發 5 差異」、「臺大實驗林範圍農地利用現況劃設為農 3」等。

(2)依南投縣國土計畫(109 年 10 月版本)，南投縣宜維護農地總量約 6.03 萬公頃，後續配合第三階段(地政處)提供 109 年地籍資料予以檢視。

(3)本縣第一類農業發展地區主要分布於南投市、埔里鎮、草屯鎮、竹山鎮、名間鄉。於農產業空間佈建之成果，稻米多分布於農業發展地區第一類，茶葉、果品、梅子、咖啡等多分布於農業發展地區第三類，埔里鎮與魚池鄉蔬菜作物則平均位於農業發展地區第一、二、三類。

3. 協助完成氣候變遷下農地調適規劃策略，並研擬國土計畫之氣候變遷調適計畫及農業部門空間發展計畫：

(1)針對三項具體可行之行動方案與可行區位之研提，109 年度主要係針對茶葉、茭白筍、香蕉擬訂於因應氣候變遷之優先實作措施、實踐區位、協作單位以及後續建議實作方向。

(2)109 年度農產業空間佈建成果，經與各公所農業單位協助確認，調整後共計 21 處，依農作類型則分為特用作物、特用作物暨果品、蔬菜根莖菜類、蔬菜菇類、果品核果類、果品漿果類、果品漿果類暨蔬菜以及稻米等。

4. 鄉村地區整體規劃之農業基礎資料盤整作業成果：

依據農委會提供之說明進行資料蒐整與協助提供農產業及農村空間規劃之圖資作業，主要以需蒐集「農情調查、農業設施、鄉村樣態屬性、3 或 5 鄉鎮之各類大宗或特色作物分佈圖」等四類項目，經審視檢討，現階段蒐整之資料後續於下個階段須進一步盤點、進行二手資料初步分析或數化，並待

配合農委會後續規劃，以利於圖台上呈現，並提供作為農產業空間規劃之基礎。

#### 5. 竹山鎮農產業空間規劃示範作業成果：

針對南投縣竹山鎮進行農業環境基本資料行蒐整與分析，包括地理背景、人口背景、土地利用、農業資源投入、災害敏感現況分析、農作物現況資料等。進一步界定南投縣竹山鎮農產生產範圍區域，釐清大宗或特色作物分布之情形，研提農業潛力區位，完成竹山鎮農產業空間之規劃。相關規劃成果，分為以下三大策略區位：

- (1)「平原茶米暨竹業產銷區」：規劃於竹山鎮北側區域，未來藉由場域規劃與整合農業初級加工場、容許設施評估設置，予以完善茶葉與稻米、竹業下游整合行銷。
- (2)「山地茶葉暨竹筍產區」：以茶葉、竹業生產區為主，規劃於竹山鎮西至東側區域。如何於生產人力不足與規劃評估事宜容許設施，乃為本區完善茶葉與竹業上游生產規劃之重點。
- (3)「高山茶葉暨竹業產區」：以製茶廠、八卦茶園、杉林溪森林生態渡假園區、竹業生產區為主，規劃於竹山鎮東南側區域。整合本區之製茶廠、竹筍生產區以及杉林溪觀光遊憩資源，乃本區後續規劃之重點。

以上 5 點為 109 年度完成之成果概要，110 年度將配合農委會進度期程與本縣國土計畫第三階段期程進度，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，與配合農委會之鄉村地區農業基礎資料盤整作業後續工作時程安排，進行 110 年度後續工作事宜。

## 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 10 月至 110 年 3 月交易量及交易金額如下：

- (一)果菜市場交易量：蔬菜 19,270,965 公斤，水果 9,015,699 公斤，交易金額：蔬菜 331,727,819 元，水果 129,051,129 元。(上開數字係 9 月至 3 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 190,930 頭，交易金額 1,624,675,043 元，電宰頭數 187,036 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 6,776 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 28,516 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 11,178,238 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 3,233,612 公斤。

三、辦理運銷設施改善：

- (一) 109 年 11 月輔導仁愛鄉農會研提 109 年「南投縣仁愛鄉農會充實共同運銷蔬果分級設備」計畫，獲農糧署補助 137.5 萬元，購置設置滾筒式蔬果分級機、重量式蔬果分級機各一台等，有效提昇共同運銷效能。
- (二) 109 年 11 月輔導仁愛鄉農會研提南投縣仁愛鄉農會 109 年度建置冷藏倉儲集散中心計畫獲農糧署補助 49.5 萬元，建置組合式冷藏庫 25 坪。
- (三) 109 年 11 月輔導中寮鄉、國姓鄉及名間鄉農會研提「強化農會供(運)銷設施(備)」分獲農糧署補助 3.5 萬元、20 萬元及 28 萬元購置運銷設備，提昇共同運銷效能。
- (四) 109 年 11 月輔導名間鄉果菜生產合作社研提「名間鄉果菜生產合作社充實農民團體共同運銷堆高機設備」計畫，獲農糧署補助 70 萬元，購置 2.5 噸電動堆高機 2 台，提高蔬果集卸貨作業效率，降低運銷及人力成本。
- (五) 109 年 11 月輔導南投縣仁愛鄉蔬果運銷合作社研提「109 年度充實合作社場共同運銷設備」計畫，獲農糧署補助 35 萬元，購置 2 噸電動堆高機 1 台，提高蔬果集卸貨作業效率，降低運銷及人力成本。

四、辦理農特產品展售促銷：

- (一) 109 年 10 月 30 日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 1 場次，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 849 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。

五、輔導百大精品伴手禮、優質農產品業務：

- (一) 2020 年台灣農漁會百大精品計有南投縣農會、埔里鎮農會、草屯鎮農會、竹

山鎮農會、中寮鄉農會、水里鄉農會、名間鄉農會、鹿谷鄉農會、信義農會、仁愛鄉農會等 10 個農會產品入選，入選 7 大類，24 個產品，數量全國各縣市第 1 名。

六、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。

七、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 11 月輔導埔里水果生產合作社研提 109 年南投縣木瓜外銷收購計畫，木瓜外銷收購 3 公噸，每公斤本府補助 5 元，首航試銷香港 1 貨櫃(20 呎)500 箱，提昇外銷競爭力。
- (二)109 年 11 月底應浙江省臺灣事務辦公室邀請參加浙江農業博覽會，受新冠肺炎疫情影響，無法派員展銷，為持續推展海外展銷業務，仍輔導縣農會委託浙江省臺灣事務辦公室協助規劃南投展銷館並聘僱展銷人員，精選縣內優質農產品運到杭州市展銷，總計展銷實績約合新台幣 43 萬元整。

八、輔導農產品加工業務：

配合農糧署中區分署輔導本縣農產品初級加工場計有 3 家。

九、輔導生鮮蔬果產銷調節：

- (一)配合農糧署啟動辦理 109 年香蕉收購加工措施調節產銷，輔導南投市蔬果生產合作社辦理香蕉收購，供應集元果食品(股)公司加工，總計收購 110.70 公噸，有效紓緩滯銷壓力。
- (二)配合農糧署啟動辦理 109/110 年期柑橘收購加工措施調節產銷，輔導中寮鄉農會、中寮鄉水果生產合作社辦理柳橙收購加工作業，供應佳美食品工業(股)公司、鉦旺樂(股)公司及永大食品生技(股)公司柳橙加工，總計收購 1,325.305 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)辦理南投縣各級農會改選選務人員工作研討會及改選工作人員講習會各 1 場。
- (三)輔導本縣各基層農會辦理農事小組選舉講習訓練計 13 場。
- (四)依據行政院農業委員會 109 年 8 月 13 日公告之 110 年屆次改選工作計畫：
  - 1.輔導本縣基層農會於 110 年 2 月 21 日舉行農事小組長，會員代表選舉，選出農事小組組長 256 位及會員代表 551 位。
  - 2.於 110 年 3 月 3 日及 4 日召開會員代表大會選舉出理事 117 名、監事 39 名及上級農會代表 41 名。

3. 於 110 年 3 月 11 日及 12 日召開理事會及監事會選舉理事長、常務監事及聘任總幹事。
4. 輔導南投縣農會於 110 年 3 月 24 日召開會員代表大會選舉出理事 15 名、監事 5 名及上級農會代表 3 名。
5. 於 110 年 4 月 1 日召開理事會及監事會選舉理事長、常務監事及聘任總幹事。
- (五) 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。
- (六) 輔導農業性合作社（場）業務：計有合作社 82 社、合作農場 17 場，合計 99 社（場）；命令解散 5 間合作社（連續 2 年未召開社員大會），現階段 3 間合作社籌組進行中。

## 二、農業推廣教育：

### (一) 幸福農村推動計畫

1. 輔導本縣縣級農會及各鄉鎮市農會辦理幸福農村推動計畫，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. 本計畫執行成果：
  - (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 年共辦理四健作業工作組計 54 組(1,188 人)、公共服務 49 次及成果展示 31 場，參與講習及義指訓練人數 926 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 年共辦理農婦女有關農村經營傳承/志願服務工作 160 場，參與人數 4,197 人；另辦理高齡者培訓課程 99 場，高齡者服務體系工作 140 場，服務人數 926 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 年共辦理專業課程訓練 67 場次、訪視學習與跨區交流 28 場次、行銷展售 89 場。
- (二) 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，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並將教材實際於田間活用，以提升專業技能，109 年度結訓人數共計 121 人。
- (三) 農業移工外展農務服務：截至 110 年 3 月，行政院農業委員會核定本縣得聘僱農業移工共計 61 人（信義鄉農會 30 人、國姓鄉農會 10 人、水里鄉農會 10 人、竹山鎮蔬果運銷合作社 2 人、埔里生薑生產合作社 5 人、名間鄉果菜生產合作社 2 人、南投市蔬果生產合作社 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。另受限於肺炎疫情邊境管控影響，目前本縣實際進用農業移工計 21 人。

- (四)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，截至 109 年 12 月底，累計服務農場 357 家。
- (五)農業耕新團：由中寮鄉農會負責調度農耕士並協助勞務媒合，截至 109 年 12 月底，在職人數 23 人，累計服務農場 142 家。
- (六)110 年 1 月 27 日行政院農業委員會辦理第 32 屆全國十大神農暨模範農民頒獎典禮，本縣名間鄉謝瑞裕先生榮獲十大神農獎、魚池鄉王朝偉先生榮獲模範農民獎。

### 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 110 年 2 月止投保人數計 70,979 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 110 年 2 月止投保人數計 15,376 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 110 年 2 月份止申領人數為 29,311 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輔導計畫，行政院農業委員會原核定補助經費計新臺幣 25,205 千元，嗣後辦理計畫減列，補助經費變更為新臺幣 24,605 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。
- (二)110 年度休閒農場查核及輔導管理計畫共計申請中央補助款 772,000 元整，業於 109 年 12 月 1 日府農輔字第 1090279484 號函送行政院農業委員會函申請補助，刻正辦理審查計畫中。

## 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，109 年 10 月至 110 年 03 月止，共辦理轄內畜禽戶飼料抽查共計 10 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，109 年 10 月至 110 年 03 月止，共計查核 18 家共 540 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，109 年 10 月至 110 年 03 月止，辦理宣導及執行違法屠宰行為查緝共計 67 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 0 件。
- (六)畜牧設施容許申請 11 件，核准 3 件。

## 二、植物保護業務

- (一)辦理農藥販賣業管理執照變更 26 件。
- (二)執行「農藥管理與品質管制計畫」抽檢市售農藥共 30 件，其中 6 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 4 場次。
- (四)近年來本縣已有多個鄉鎮面臨小黑蚊、荔枝椿象及琉璃蟻騷擾問題，該三項昆蟲無散播病原之問題，惟對居民日常生活造成困擾，此三項昆蟲已適應當地環境，無法全部殺滅，只能透過減量方式達到降低密度，減少對居民之騷擾。經調查本縣 13 鄉鎮市為防治區域，本府 110 年度編列物品費 110 萬元整及按日案件自資酬金 90 萬完整，補助 13 鄉鎮市公所購置此三項騷擾性昆蟲防治藥劑及防治作業。
- (五)農委會動植物防疫檢疫局公告自 110 年 1 月 1 日~110 年 12 月 31 日止推動 110 年全國荔枝椿象區域整治防治計畫，經調查，本縣計有南投市、屯鎮、集集鎮、中寮鄉等 4 鄉鎮市為主要種植龍眼、荔枝之區域，並將其列為重點防治區域。本計畫經行政院農業委員會動植物防疫檢疫局核定新台幣 223 萬 7 千元，補助公所及農會辦理講習會 4 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），預計受理面積 600 公頃、補助各公所採購生物防治資材（平腹小蜂），預計施放面積 8 公頃，共 19.2 萬隻平腹小蜂、荔枝椿象卵片收購，預計收購 50,000 片卵片，於 110 年 03 月 25 日截止，卵片收購達 118,943 片。
- (六)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。

## 伍、林務保育業務

- 一、防除本縣外來入侵植物防除面積 120 公頃，辦理小花蔓澤蘭、香澤蘭收購本縣縣民加碼每公斤 2 元，109 年收購 29.289 公噸，計新臺幣 5 萬 8,578 元，本年度改為全年收購，更積極移除小花蔓澤蘭及香澤蘭，另製作宣導月曆。
- 二、110 年 2 月 6 日配合南投燈會，於會展中心旁貓羅溪高灘地區域以大波斯菊、百日草及各類草花營造花海景觀。配合貓羅溪情人橋水舞活動，加入光之花海，白天賞花海，夜晚則體驗燈海景觀，營造不同感受，廣受好評。
- 三、本年度執行造林育苗計畫，預計新培育 2 萬 2,000 株苗木，至 110 年 3 月 31 日止播種前置作業中。
- 四、本府無償配撥造林苗木截至 110 年 3 月 24 日共配撥 3 萬 6 千餘株造林苗木及 2 萬 2 千餘株綠美化苗木協助縣內各機關、公所、學校及社區辦理環境綠美化工作。
- 五、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 25 件。

- 六、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 2 件。
- 七、109 年辦理保育野生動物登記及異動備查查核共計 10 件。配合警方巡查取締違反野生動物法案件計 8 件，其中非法持有飼養保育類野生動物 5 件、疑似販賣保育類野生動物 2 件、飼養臺灣獼猴 1 件。
- 八、109 年輔導農民辦理防治臺灣獼猴危害農作示範計畫有 5 人完成設置電圍網，面積約 6.938 公頃。
- 九、109 年度南投縣友善石虎生態服務給付試辦方案共有 225 位農民申請參與「友善石虎農地生態系統服務給付」，符合獎勵金給付面積 190 公頃。10 個社區、團體申請參與「社區自主參與棲地維護獎勵」皆符合給付巡守獎勵金資格，10 個社區監測相機皆拍攝到石虎，亦符合 10 萬元獎勵金發放資格。
- 十、列管珍貴老樹管理：辦理竹山鎮第 46 號茄苳老樹病蟲害防治及施肥作業。水里鄉松樹老樹(2 株)棲地整理、清除雜木及病害防治作業。辦理竹山鎮第 46、49 號茄苳老樹病蟲害診斷作業。辦理鹿谷鄉第 105 號九丁榕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並南投縣受保護樹木(珍貴老樹)愛樹教育研習課程 2 場(109 年 11 月 25 日、12 月 4 日)。
- 十一、褐根病防治：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。
- 十二、辦理本府興建名間親子生態園區，其中名間苗圃生態公園裝置藝術及大型遊具建置工程於 109 年 12 月 3 日決標，工程總經費 2,800 萬元，涉及土地使用項目之變更及建築執照(雜項執照)，於 110 年 1 月 27 日完成申請，並於 110 年 2 月 17 日開工，預計 110 年 7 月 17 日完工。
- 十三、林產產銷輔導計畫，於中台灣農業行銷展售會活動辦理南投縣林產品推廣，以 DIY 教學製作肖楠杯墊、木質筆、肖楠餐具等林產品，及有獎徵答活動進行國產材推廣。
- 十四、辦理林業參訪活動(大雪山森林遊樂區)1 場次。
- 十五、受理 110 年度獎勵輔導造林計畫 5 筆，初勘 3 筆，核定 2.48 公頃。
- 十六、本縣捕蜂捉蛇為民服務工作，捉蛇工作由本府消防單位接獲民眾通報，於轄管區域執行即時進行捕捉、暫時收容，再通知本處收容並負責後續處理、野放，109 年度共計 2,016 尾。捕蜂工作由本府農業處於 110 年 1 月 8 日至 110 年 12 月 20 日委外辦理捕蜂業務，109 年度共處理 1,151 個蜂窩。

## 陸、水土保持業務

### 一、治山防洪及野溪治理工程執行情形：

(一)辦理 109 年治山防洪及野溪治理工程，經費 69,999 千元，總計 66 件。

1. 本府執行 41 件，經費 57,142 千元，已完工 31 件，執行中 10 件。

2. 公所執行 25 件，經費 12,857 千元，已核銷 13 件，未核銷 12 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。公所執行 3 件，經費 12,500 千元，已核銷 3 件。

(四)辦理 110 年治山防洪及野溪治理工程，預算 50,000 千元，核准經費 5,968 千元，總計 7 件，截至 110 年 3 月。

1. 本府執行 3 件，經費 3,983 千元，執行中 3 件。
2. 公所執行 4 件，經費 1,985 千元，未核銷 4 件。

## 二、天然災害復建工程執行情形：

(一)辦理 109 年 5 月豪雨公共設施災後復建工程，經費 17,855 千元，總計 5 件。

1. 本府執行 3 件，經費 15,750 千元，已完工 2 件，執行中 1 件。
2. 公所執行 2 件，經費 2,105 千元，未核銷 2 件。

## 三、農村再生計畫執行情形：

(一)申請行政院農業委員會水土保持局補助 110 年南投縣年度農村再生執行計畫計 43 件，總經費 31,100 千元，計畫內容涵蓋工程 7 件、僱工購料 13 件、產業活化 18 件、文化保存 4 件及生態保育 1 件，目前已核定，並函知社區、公所辦理中。

(二)行政院農業委員會水土保持局補助 110 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 4,046,683 元，計畫內容包含培根計畫 6 班次、增能培訓課程 10 小時、年度執行計畫輔導（含 110 年核銷及 111 年提案）及金牌農村決選等。

(三)辦理行政院農業委員會水土保持局補助 110 年度南投縣農村總合發展計畫，總經費 8,000 千元，計畫涵蓋以下三案：

1. 南投縣農村青年工作輔導計畫，經費 3,000 千元，計畫為引動青年參與工作計畫，發揮各自的專長領域，並讓更多南投農村所面臨的公共議題及需求得以被看見、討論及實際行動進行改變，運用同儕效益及影響力擴散的方式帶動農村發展，挖掘青年眼中的農村價值，並建立南投農村青年的交流工作圈，作為未來返鄉遊子的支持系統。
2. 南投縣農村產業聯盟及體驗軸線輔導計畫，經費 3,000 千元，計畫透過產業聯盟的方式，建構品味南投的形象，規範並收錄南投農村產業、人文、旅遊等精彩的人事物，並透過計畫協助優化農村產品，規劃屬於南投農村的體驗軸線，以共同行銷的方式推廣農村產業，增加南投農村產業的曝光度，吸引更多人到南投進行體驗與採購，進而達到農村的永續經營與發展。
3. 南投縣農村藝術創作計畫，經費 2,000 千元，計畫希望尋出可與自然共存、地方共生等新的景觀契機。透過藝術介入空間的概念，以農村空間、農村素

材、農村人力及農村藝文為創作底蘊，利用社區參與與藝術家協力的方式，攜手打造屬於南投在地的農村藝術作品，並利用農村藝術季的方式，協助農村提昇能見度。

- (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 110 年 3 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。

## 柒、山坡地管理業務

- 一、本府除辦理 109 年度南投縣自主防災訓練管理執行計畫外，亦配合相關防救災單位辦理各項土石流防災業務，於行政院 109 年災害業務訪評成果榮獲「優等」佳績。
- 二、受理本縣簡易水土保持申請案件共 705 件、核准 699 件。
- 三、辦理本縣水土保持計畫申請案件共 27 件、核准 18 件。
- 四、違反山坡地保育利用查報取締違規案件 482 件、罰鍰共 558 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，無改正事項符合規定者共 6 件，有改正事項經改善後完成者共 9 件，有改正事項尚未完成者共 3 件。
- 六、「109 年度山坡地超限利用改正清查及管理計畫」共清查 800 件，本府亦自行派員勘查列管案件，經統計 109 年解除山坡地超限利用案件約 133 件。
- 七、「109 年度南投縣自主防災訓練管理執行計畫」辦理兵棋推演 28 處、精進實作 4 處及為輔導本縣土石流防災承辦人員充實土石流防災專業知識辦理 3 場教育訓練，且輔導名間鄉仁和村、水里鄉上安村、信義鄉羅娜村及仁愛鄉萬豐村等 4 村獲行政院農業委員會水土保持局自主防災社區「銅質」認證。
- 八、「110 年度自主防災訓練管理執行計畫」於 110 年 3 月 26 日與廠商簽訂契約後辦理「工作執行計畫」審查，預計於 110 年 4 月 30 前完成社區訪視或說明宣導。
- 九、「109 年度水土保持戶外教學推廣及多元化宣導計畫」共辦理 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，宣導人次共計 380 人。
- 十、「110 年度水土保持戶外教學推廣及多元化宣導計畫」業經行政院農業委員會核定細部計畫說明書及撥款在案，俟議會同意先行墊付後，預計於 4 月份辦理「南投縣 110 年度水土保持闖關擂台賽暨多元化教育宣導活動」發包作業。
- 十一、「109 年度水土保持管理計畫」共辦理 16 場次教育宣導，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(仁愛鄉及信義鄉等 2 場次)」、「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(共 3 場次)」、「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」、「中部四縣市聯合水土保持服務團組織培訓暨技術研討會」、「山坡地管理與安全維護教育宣導及訓練-台東縣」、「109 年度南投縣地政士、建築師、代書暨代辦人員山坡地管理教育宣導活動」、配合本府各局處大型活動辦理水土保持教育宣導(含「2020 南投燈會」、「2020 南投世界茶業博覽會」、「2020 中臺灣農業博覽會」及「手牽手-南投來做客(國、台、客語)音樂演唱會」)，參加人次計 520 人次。

- 十二、110 年度山坡地管理與安全維護教育宣導及訓練已完成 3 場，俟「110 年度水土保持管理計畫」所提細部計畫說明書經行政院農業委員會水土保持局核定並撥款後，辦理計畫相關工作內容發包作業。
- 十三、本縣水土保持服務團專業技師每週三駐點服務已輔導民眾申請及諮詢案件共 26 次 37 件。
- 十四、行政院農業委員會於 109 年 12 月 17 日以院臺農字第 1090105729 號函核定本縣山坡地範圍檢討變更計畫，並以 109 年 12 月 28 日農授水保字第 1091866143 號公告本縣山坡地範圍界址圖，本縣劃出山坡地範圍面積為 35.76 公頃(南投市及中寮鄉轄內)。
- 十五、本府以 110 年 1 月 18 日府農管字第 1090240860 號函檢送相關文件至行政院農業委員會(下稱農委會)辦理廢止作業，業經農委會於 110 年 2 月 9 日農水保字第 1100202494 號公告廢止本縣中寮鄉復興村東勢閣崩塌地特定水土保持區，該特定水土保持區廢止後回歸一般水土保持處理與維護。
- 十六、「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計畫(草案)」所提「名間鄉仁和村 DF126 特定水土保持區劃定計畫(草案)」業經本府以 110 年 2 月 5 日府農管字第 1100036389 號函檢送至行政院農業委員會審查，後續將配合農委會審查期程辦理；另本府於 110 年 3 月 23 日召開「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」期末報告書審查會議，審查結果請逢甲大學於 110 年 4 月 12 日前依審查意見修正完竣後，提送修正後期末報告書至府核備，並依約於經本府同意核備起 15 日曆天內將長期水土保持計畫第二次通盤檢討報告(分區分冊)送本府提報行政院農業委員會審查。
- 十七、「南投縣仁愛鄉萬豐村投 014 等 4 區特定水土保持區長期水土保持計畫第二次通盤檢討」、「南投縣信義鄉地利村投 023 等 5 區特定水土保持區長期水土保持計畫通盤檢討」已分別於 110 年 1 月 25 日及 110 年 2 月 3 日辦理工作執行計畫書審查會議，後續廠商依核備之相關工作內容辦理中。

