**行政院農業委員會106年度施政目標與重點**

農業是國家發展之根本，本會負責主管全國農、林、漁、牧及糧食行政事務，致力發揮農業於保障糧食安全、維護生態環境、支持農村發展及增進國人健康的多功能價值。

面對全球區域經貿快速發展及氣候變遷影響，本會透過政策規劃、科技運用與行銷策略，建立農業典範、建構農業安全體系及提升農業行銷能力等主軸，採行創新、就業及分配原則，期能打造強本進擊的農業，不僅確保農民福利及收益，也能兼顧農產品安全與維護環境永續，形塑全民共享的新農業。

本會依據行政院106年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對經社情勢變化及本會未來發展需要，編定106年度施政計畫，其目標及重要執行策略如次：

**壹、年度施政目標**

一、建立農業典範－發展產業特色，創造新優勢

（一）茁壯小農、扶植企業農，改革農民生產組織，建構集團產區一條龍供應體系，擴大產業聚落規模，調整產業結構，創新農業價值；因應通路多元化需求，建構區域性農產品加工體系，提高農業附加價值。

（二）加速農業科技產業化，推動生物經濟，打造以市場導向、高競爭、高附加價值農業；發展創能、節能、減廢及減排之循環經濟，推動自動化及智能化生產、建構數位服務科技整合之新世代產銷體系，提升農業產銷效能。

（三）推動畜禽產業升級，加強豬隻育成率，推動畜舍綠能及沼氣發電；輔導以國產雜糧飼養肉牛，進行現代化肉品管理，提升畜禽產品的生產、屠宰、分切與物流品質，以提升畜禽產業競爭力。

（四）獎勵國中小營養午餐採用國產食材，推行食農教育，強化地產地消，活化在地經濟；倡導遊在地、吃當季觀念，善用資通訊科技提升旅遊便捷性，推動區域性及主題性農業休閒旅遊。

（五）整合農業訓練資源，建立系統性農事培育課程及實習場域；輔導青年農民取得農地及資金，提升農業職場人力水準；招募農事服務團，建立人力資源媒合平臺，改善農業人力老化及缺工。

（六）強化農地銀行儲備利用功能，增加多元交託方式擴大農地物件供給，加速媒合有心營農者取得農地，鼓勵農地利用規模化與集中化，提升農業生產效益。

（七）推動政策性農業專案貸款，支應農業創新所需資金；健全農會信用部經營體質，強化監控功能；持續辦理農業信用保證基金保證貸款，協助農漁民取得營農資金。

二、建立農業典範－加強因應氣候變遷調適能力，維護生態環境永續

（一）栽培及適地適種適養，提升農漁畜產品品質與穩定供應；結合企業推動農漁牧業採用綠能設施，推動農業資源循環利用，配合使用生物炭回歸土地，活化土壤，維護環境永續發展。

（二）運用大數據重新規劃水、土、人融合之生態永續型集團產區，建立生態服務、氣候智慧型之農業研發及生產體系。

（三）健全森林資源管理，保護天然林，推動森林長期監測體系；推動植樹造林，厚植森林資源，發揮森林碳吸存效益；合理疏伐人工林，提升木材自給率及非木質產品之利用；推廣森林生態旅遊及自然教育，打造生態經濟；深化里山倡議，完善自然保護區經營管理，維護生物多樣性。

（四）強化海洋漁業資源養護及沿近海漁業人船動態科技管理，增裕海洋漁業資源；疏浚養灘減緩海岸侵蝕，維持漁港碼頭使用機能；保障漁民海上作業安全，提升漁船保險投保率，穩定漁業經營發展；改善養殖漁業生產區排水設施，提升防災能力。

（五）推動整體性治山防災，加速水庫集水區保育，強化流域綜合治理能力；健全土石流防災體系，加強山坡地監督管理；建構大規模崩塌防減災體系，降低大規模崩塌及其衍生土砂災害損失，以保育水土資源、涵養水源、減免災害及促進土地合理利用為目標，達成國土永續經營。

（六）強化農業天然災害救助及保險體系，提高風險管理能力，減少農民因氣候變遷遭受之損失。

三、建立農業典範－厚植多元能量，營造安居樂業農村，促進人文友善社會

（一）與地方政府攜手合作，協助農民組織運用在地產業資源，結合農村社區、青年農民，創新發展農村經濟事業，提升產業服務量能，建構六級化產業價值鏈。

（二）發放老年農民福利津貼，建立農民退休制度，強化社會安全網措施，照顧農民生活。

（三）推動農村再生社區發展與建設，結合特色產業發展，提升農村生活品質；跨域結合文化創新及生態旅遊，提升地區產業活力。

（四）深化飼主責任，根植及實踐尊重動物生命理念；強化源頭管理、絕育推廣，提升動物收容管理及認養行政效能；培植健全之動物保護組織，強化公私協力網絡。

四、建構農業安全體系－提升糧食安全，強化農產品溯源頭管理，確保食的安心

（一）持續辦理農地資源調查，建立農地分類分級利用及管理，檢討農地使用現況及回饋機制，以對接國土計畫體系，確保農地總量及品質；建置農產業專區，發展加值型農業，落實農地農用，維護優質農業生產區域。

（二）推動灌排分離，保護農業水土資源，從源頭建構農產品安全生產環境；加強農田水利建設，改善硬體設施及營運環境，提升農業用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。

（三）推廣有機與友善環境耕作，推動農業友善環境補償機制，維護永續環境；實施稻作對地的綠色環境給付與保價收購雙軌制，引導稻農種植良質米或以友善環境方式生產，提升稻米產業競爭力。

（四）提升農地使用效率，輔導種植進口替代、具外銷潛力及地區特產等作物，提高國產糧食供應，推動非基因改造雜糧作物生產之大糧倉政策，減少雜糧進口，提升進口替代率。

（五）結合生物科技與資通訊等前瞻技術之創新、推廣與應用，掌握農民土地作物資訊，提升農業生產與資源利用效率；推行植物醫師制度及作物健康管理，輔導農民合理化施肥與減少化學農藥，維護環境永續。

（六）增強動植物防疫檢疫與檢驗效能，強化防疫一體，建立疫情事前預警機制、設置快速動物疫病檢驗中心、落實飼養登記制與控制重大疫病傳播，協助產業疫病控制後快速復養。

（七）加強上市前的農漁畜產品農藥、重金屬及動物用藥殘留檢驗，擴大高風險、高關注之農漁畜產品用藥安全之監測與抽驗，以及市售肥料、飼料等農業資材重金屬污染檢驗；強化畜禽屠宰衛生檢查效能，改善市場交易環境，提升農漁畜產品衛生品質。

（八）推動臺灣良好農業規範，加強農產品生產安全管理能力建構；整合推動臺灣農產品追蹤追溯體系，強化食安管控效能；強化消費市場信賴的農產品標章及驗證制度，推動與國際規範接軌，爭取新商機。

五、提升農業行銷能力－強化產業優勢，布局全球市場

（一）選擇具國際競爭力的農漁畜產品，導入規模化及智慧化生產模式，穩定供應安全及高品質的農產品，發展外銷優勢產業，提升我國農產品出口量能。

（二）培育具跨域合作及國際市場開拓能力之新世代農業經營人才，提升產業國際競爭力。

（三）積極參與國際組織經貿談判及雙邊農業諮商，突破關稅及非關稅貿易障礙，爭取我農業及農業科技相關產業進入國際市場。

（四）輔導成立大型農業公司，加強農林漁畜產品國際行銷，鞏固既有並開拓新興市場；發展以市場為導向之農產品外銷產業，建立多元行銷通路，增加農民收益。

（五）推動以提升農業科技及維護糧食安全為核心之國際合作，強化農業技術諮詢能量，以擴大農業技術服務出口機會。

（六）推展新南向政策，加強農產品南向新興外銷市場，促進出口市場多元化，拓展全球商機。

六、妥適配置預算資源，提升預算執行效率

（一）機關年度資本門預算執行率：強化資本預算執行，提升資產使用效率。

（二）機關於中程歲出概算額度內編報情形：編報各年度概算時，衡酌計畫執行能力，本零基預算精神，覈實編列各項經費需求，以妥適資源配置。

**貳、年度關鍵績效指標**

| 關鍵策略目標 | 關鍵績效指標 |
| --- | --- |
| 關鍵績效指標 | 評估體制 | 評估方式 | 衡量標準 | 年度目標值 | 與中長程個案計畫關聯 |
| 一 | 建立農業典範－發展產業特色，創造新優勢 | 1 | 增加農業生技產值 | 1 | 統計數據 | 農業生技產業產值 | 118億元 | 公共建設/科技發展 |
| 2 | 發展農業旅遊，開拓國內外市場 | 1 | 統計數據 | 每年推展農業旅遊之總人次 | 47,247千人次 | 公共建設/科技發展 |
| 3 | 增加具綠能發電設施之養豬場 | 1 | 統計數據 | 具綠能設施發電設施之養豬場在養頭數 | 100萬頭 | 公共建設/科技發展 |
| 二 | 建立農業典範－加強因應氣候變遷調適能力，維護生態環境永續 | 1 | 保護農業水土資源 | 1 | 統計數據 | 治山防災之受益面積（含保護農業基礎環境及坡地農業草生栽培等） | 75,206公頃 | 公共建設 |
| 2 | 推動設施栽培，降低氣候災損風險 | 1 | 統計數據 | 溫（網）室生產設施累計總面積 | 10,850公頃 | 無 |
| 3 | 林業部門碳吸存貢獻 | 1 | 統計數據 | 新植造林及撫育的碳吸存貢獻（衡量公式：1.林業部門碳吸存貢獻合計之目標值=新植造林碳吸存量＋造林撫育碳吸存量。2.（1）新植造林碳吸存量=新植造林累積面積×每年每公頃14.9公噸；（2）造林撫育碳吸存量=造林撫育當年面積×每年每公頃14.9公噸×15%） | 50.54萬噸CO2當量 | 公共建設/社會發展 |
| 4 | 推廣友善環境之生產面積 | 1 | 統計數據 | 累計有機農業、友善耕作及綠保標章面積 | 10,270公頃 | 公共建設 |
| 三 | 建立農業典範－厚植多元能量，營造安居樂業農村，促進人文友善社會 | 1 | 輔導農民團體創新發展農村經濟 | 1 | 統計數據 | 接受輔導之農民團體其創新發展農村經濟事業項目（產品或服務）之年度產值年增率（衡量公式：（當年度接受輔導之農民團體其創新發展農村經濟事業項目（產品或服務）之年度產值－前年度受輔導之農民團體其創新發展農村經濟事業項目（產品或服務）之年度產值）÷前年度受輔導之農民團體其創新發展農村經濟事業項目（產品或服務）之年度產值×100%） | 5% | 公共建設/科技發展 |
| 2 | 推動農村再生，營造適居農村 | 1 | 統計數據 | 吸引留鄉或返鄉人數 | 2,970人 | 公共建設 |
| 3 | 落實犬貓源頭管理 | 1 | 統計數據 | 全國犬隻寵物登記率及全國犬貓絕育率（衡量標準計算方式：1.全國犬隻寵物登記率：當年度犬隻累計登記存活數÷104年度家犬調查推估數。全國犬貓絕育率：已登記犬貓絕育數÷犬貓累計登記數。2.年度目標值採前開2項指標各占50%合計。） | 59% | 公共建設/社會發展 |
| 四 | 建構農業安全體系－提升糧食安全，強化農產品溯源頭管理，確保食的安心 | 1 | 安全農業推廣面積 | 1 | 統計數據 | 有機、產銷履歷、臺灣農產品生產追溯之累計生產面積 | 73,000公頃 | 公共建設 |
| 2 | 強化口蹄疫疫苗注射 | 1 | 統計數據 | 口蹄疫疫苗注射率，106年度：口蹄疫疫苗注射率90%以上，向OIE申請成為使用疫苗非疫國 | 100% | 科技發展 |
| 3 | 高病原性禽流感疫情控制 | 1 | 統計數據 | 高病原性禽流感案例場數較前年度減少幅度（衡量公式：（前年度高病原性禽流感案例場數－當年度高病原性禽流感案例場數）÷前年度高病原性禽流感案例場數×100%） | 15% | 無 |
| 4 | 提升農地使用效率及推動轉(契)作面積 | 1 | 統計數據 | 提升農地使用效率，配合大糧倉計畫，加強推動契作黃豆、硬質玉米及小麥等進口替代雜糧種植累計面積 | 22,000公頃 | 無 |
| 五 | 提升農業行銷能力－強化產業優勢，布局全球市場 | 1 | 農產品海外新興市場出口占比 | 1 | 統計數據 | 排除中國大陸、日本及美國等傳統農產品出口國家之農產品出口值占比（衡量公式：（當年度農產品出口總值－當年度我對中國大陸、日本及美國等國家農產品出口值）÷當年度農產品出口值） | 54% | 社會發展 |
| 2 | 農產品出口值年增率 | 1 | 統計數據 | 四大類農產品出口值年增率（衡量公式：（當年度農產品出口總值－前年度農產品出口值）÷前年度農產品出口值） | 3% | 公共建設/社會發展 |
| 六 | 妥適配置預算資源，提升預算執行效率 | 1 | 機關年度資本門預算執行率 | 1 | 統計數據 | （本年度資本門實支數＋資本門應付未付數＋資本門賸餘數）÷（資本門預算數）×100%（以上各數均含本年度原預算、追加預算及以前年度保留數） | 90% | 無 |
| 2 | 機關於中程歲出概算額度內編報情形 | 1 | 統計數據 | 【（本年度歲出概算編報數－本年度中程歲出概算額度核列數）÷本年度中程歲出概算額度核列數】×100% | 4.85% | 無 |

註：

評估體制之數字代號意義如下：

　　1.指實際評估作業係運用既有之組織架構進行。

　　2.指實際評估作業係由特定之任務編組進行。

　　3.指實際評估作業係透過第三者方式（如由專家學者）進行。

　　4.指實際評估作業係運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。

　　5.其它。

**參、年度重要計畫**

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 計畫類別 | 實施內容 | 與KPI關聯 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 農業科技研究發展 | 農業科技產業化 | 科技發展 | 一、農業科技產業資訊推廣、市場分析。二、新興暨跨域農業科技價值鏈綜合技術開發。三、加強產學研跨域合作。 | 增加農業生技產值 |
| 畜牧業科技研發 | 科技發展 | 一、提升家畜及家禽育種、生產技術及品質。二、精進飼料牧草之品質與檢測技術。三、畜牧污染防治及廢棄資源再利用。四、種畜禽產業研究應用及種原庫推動。五、畜產關鍵生物技術之研發。六、動物福祉提升與生醫用畜禽生產技術及品質改進。 | 增加農業生技產值、增加具綠能發電設施之養豬場、農產品出口值年增率 |
| 食品科技研發 | 科技發展 | 一、農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫。二、開發保健食品、國產大宗農漁畜產品多元化加工技術。三、農業及食品微生物種原拓展加值利用。 | 增加農業生技產值、農產品出口值年增率 |
| 國際農業合作 | 科技發展 | 一、強化動植物防疫檢疫及植物產業與環境、動物產業與環境。二、培育國際農業科技政策及人才。三、加強與國際組織進行農業科技合作。 | 增加農業生技產值、農產品出口值年增率 |
| 農業政策與農民輔導 | 科技發展 | 一、強化農業政策分析與產業發展之研究。二、建構現代化農產行銷體系與制度之研究。三、促進農地資源永續利用與管理之研究。四、加強國際農產貿易管理與諮商之研究。五、建構農業金融體系與營運策略之研究。六、提升農業人力、推廣及創新服務之研究。七、研究樂活農村旅遊。八、因應貿易自由化農業人力培育與活化之戰略性研究。 | 發展農業旅遊，開拓國內外市場、輔導農民團體創新發展農村經濟 |
| 農業科技管理 | 科技發展 | 一、加強農業科技施政及計畫與成果管理。二、強化農科院產業研發能量。三、建構農業生技安全管理技術研發與體系。 | 增加農業生技產值 |
| 農業電子化 | 科技發展 | 一、強化農業數位多元服務。二、「優客里鄰」跨域整合智慧創新應用；電子化政府；獸醫診斷大數據。三、城市桃花源U-Farming服務系統跨域整合智慧創新應用。四、營造循環生態促進環境永續。五、擴散社群參與建構互動社會。 | 增加農業生技產值 |
| 農糧作物生產區域規劃科技研發 | 科技發展 | 一、水稻產業、雜糧與特作、果樹、蔬菜、花卉、種苗、產業區域科技研發。二、跨作物／功能科技研發。 | 增加農業生技產值、農產品出口值年增率 |
| 防疫檢疫技術研發 | 科技發展 | 一、動物防疫檢疫及屠宰衛生檢查技術之研發、改進與應用。二、動物用藥品管理及風險分析之研發與應用。三、動物疫苗之開發、商品化與應用推廣。四、開發動植物有害生物快速檢測檢驗試劑。五、植物防疫檢疫技術之研發與應用推廣。六、農藥管理及風險分析之研發與應用。七、天然植物保護資材商品化研發及應用。八、突破檢疫障礙之動植物疫病蟲害系統性管理及檢疫處理技術開發與改進。九、重要人畜共通傳染病影響分析、防檢疫策略研究與防治技術及資材研發。十、重要食媒性病原農漁畜產品源頭監測。十一、導入健康風險評估科技，精進我國食品安全。十二、全球衛生安全－追求防疫一體之傳染病整合防治研究。 | 增加農業生技產值、強化口蹄疫疫苗注射、高病原性禽流感疫情控制 |
| 漁業科技研發 | 科技發展 | 一、遠洋漁業資源調查評估及漁場變動分析。二、沿近海漁業資源調查評估管理暨節能漁業技術開發。三、強化養殖漁業生產技術及管理；水產品品質安全及管理。四、優質水產種苗及觀賞魚關鍵技術研發。 | 增加農業生技產值、農產品出口值年增率 |
| 林業科技研發 | 科技發展 | 一、林業資源生產技術研究。二、林業經營及效益評估。三、樹木健康管理及樹木保護研究。四、城鄉生態維護之研究。五、林業資材多元化技術研發；自然資源與利用；生態系監測與經營。六、野生物保育與管理；生物多樣性研究與應用。七、坡地防災暨警戒科技研發。八、退化生態系之復育。 | 增加農業生技產值、農產品出口值年增率 |
| 跨領域整合型科技研發 | 科技發展 | 一、推動農業科技產業全球運籌。二、推動臺灣沿海藍色經濟成長。三、建構油料作物產業加值鏈。四、農業生產環境安全管理研發。五、安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動。六、農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究。七、農業生產力4.0；農業生物經濟。 | 增加農業生技產值 |
| 農業管理 | 推動畜牧場永續資源管理及再利用 | 社會發展 | 一、輔導污染熱區畜牧場改善排放水質。二、推廣重點列管河川及污染熱區畜牧場設置二次固液分離機。 | 增加具綠能發電設施之養豬場 |
| 加強CAS臺灣優良農產品驗證管理 | 其它 | 一、辦理市售產品CAS標章標示查核及CAS產品抽樣檢驗。二、辦理CAS產品生產廠追蹤查驗及工廠產品抽驗。三、辦理CAS標章推廣行銷活動。 |  |
| 加強動物保護行政效能 | 社會發展 | 一、強化動物保護行政效能及源頭管理：地方動保執行人力增置，推動絕育、寵物登記及非法繁殖犬隻、棄養動物等強化查緝效度。二、發展動物保護領域非政府組織營運能力：協助民間組織全面性能力提升，以推展收容委外經營。三、落實經濟及實驗動物人道應用管理：提升經濟及實驗動物運用機構之自我管理機制及外部查核頻度。 | 落實犬貓源頭管理 |
| 強化家畜產業鏈及生產力計畫 | 其它 | 一、優化種原供應體系。二、強化產銷資訊研判及精準化管理。三、強化國產畜產品行銷及品牌形象。四、導入物聯網應用及巨量資料分析。 | 農產品海外新興市場出口占比、農產品出口值年增率 |
| 水禽及特色家禽產業生產力強化與振興輔導計畫 | 其它 | 輔導禽流感後產業重建，提升水禽生產數量。 | 高病原性禽流感疫情控制 |
| 推動農地資源空間規劃及利用計畫 | 其它 | 一、持續協助直轄市、縣（市）政府盤點農地分類分級成果，並完成轉換為各國土功能分區；另協助各直轄市、縣（市）政府擬定農地調適策略與行動計畫，作為國土計畫研擬之參據。二、針對符合國土功能分區之優良農地，持續協助直轄市、縣（市）政府設置專區結合產業輔導，引導資源集中投入優質農業區域。 | 保護農業水土資源 |
| 推動兩岸農業交流 | 其它 | 一、研析區域經濟整合架構下，我國農業可發展外銷利基與模式。二、因應兩岸交流情勢發展，辦理兩岸農業相關議題之研究。 | 農產品出口值年增率 |
| 補助農民繳交農田水利會會費 | 其它 | 每年持續編列22.286億元補助156萬餘農民繳交農田水利會會費，以減輕農民之負擔，及維持農田水利會營運。 | 保護農業水土資源 |
| 農業發展 | 屏東農業生物科技園區擴充 | 公共建設 | 一、辦理規劃面積約為167公頃用地取得及各項細部設計及工程發包工作。二、多功能倉儲區、多功能生活服務區新建工程。三、擴充區整地工程、排水工程等工程。 | 增加農業生技產值 |
| 加強農田水利建設 | 公共建設 | 一、興辦重要灌溉工程及更新改善老舊農田水利設施，降低輸水損失。二、持續辦理農地重劃，改善田間農路及灌溉排水系統，增進農業機械化、農地生產、農業經營及交通運輸條件。三、持續辦理民國60年以前早期農地重劃區農水路更新改善，以符現代化農業經營需要。四、推廣旱作灌溉及現代化管理設施。五、建立農業水資源有效調配運用制度，提升農業用水利用效益。六、加強灌溉水質監測管理，監控用水品質。 | 保護農業水土資源 |
| 農地重劃區緊急農水路改善計畫 | 公共建設 | 一、辦理農地重劃區緊急農水路及灌排水路改善，強化農糧生產效益。二、結合產業需求，辦理緊急農水路改善，提升農業地區交通安全及效率。 | 保護農業水土資源 |
| 推動優良農地整合加值利用計畫 | 其它 | 一、優良農地整合加值利用：建置具有群聚效益之農產業專區，依市場需求，輔導農產業專區擴大產業群聚效益。輔導經營主體以專區內核心產業為基礎，研擬整合人、地、水、產業等施政資源之措施，強化其與農企業、市場通路進行產銷連結或合作的能力。二、建構農業創新經營輔導體系，並培育跨域整合及創新經營管理人才。 | 保護農業水土資源 |
| 時空資訊雲落實智慧國土計畫 | 公共建設 | 建置農地基礎圖資、產業分析應用、藍海資源圖資及生態資源圖資。 | 保護農業水土資源 |
| 改善政府動物管制收容設施 | 公共建設 | 一、7處公立動物收容所改（遷）建工程。二、6處公立動物收容所改（遷）建先期規劃。三、動物收容管制設備及所轄民間動物收容所改（興）建。 | 落實犬貓源頭管理 |
| 老年農民福利津貼 | 發放老年農民福利津貼 | 其它 | 一、辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、推廣與聯繫等工作。二、委託勞動部勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。 |  |
| 農業特別收入基金 | 農業天然災害救助 | 其它 | 提供天然災害救助與低利貸款，協助農漁民復耕復養。 | 推動設施栽培，降低氣候災損風險 |
| 農產食品全球通路拓展計畫 | 其它 | 一、推動農產業整合性加值發展，發展外銷型農業產業。二、發展農產品國際品牌，提升國際競爭力。三、拓展農產品海外通路，發展農產品海外電子商務。四、加強國際行銷宣傳，爭取國際商機。 | 農產品海外新興市場出口占比、農產品出口值年增率 |
| 農業貸款利息差額補貼計畫 | 其它 | 賡續辦理政策性農業專案貸款，配合重要農業施政，推動多種農、林、漁、牧專案貸款，以增進農業發展及農漁業者福利。 | 增加農業生技產值、發展農業旅遊，開拓國內外市場、增加具綠能發電設施之養豬場、安全農業推廣面積、推廣友善環境之生產面積、輔導農民團體創新發展農村經濟 |
| 休閒農業加值發展 | 公共建設 | 一、提升休閒農業旅遊場域服務量能、主題特色及服務品質，促進產業人力專業化。二、整合農業旅遊資源，開發養生、運動等多元分眾農遊商品，推動區域特色農產業旅遊。三、運用整合行銷及網實通路，深耕並拓展國內外遊客農遊市場。 | 發展農業旅遊，開拓國內外市場 |
| 青年農民培育與創新農業推廣 | 公共建設 | 一、推動青年進鄉從農，成立單一諮詢服務窗口輔導百大青農標竿，從生產精進邁向產銷加工及服務加值。二、推動農校生進行職涯探索，縮短學訓用落差，辦理公費專班，精準培育新世代農業工作者，吸引青年學子投入農村。三、結合在地農村社區、青年農民及在地生產資源發展，發展在地農村社區創新經濟事業；推動食農教育及市區型學校參與農村體驗。 | 推動農村再生，營造適居農村 |
| 農村再生規劃及人力培育 | 其它 | 一、提供社區企業穩定營運模式所需之生產、加工、行銷、財務與經營管理等諮詢輔導。二、協助農村社區產業經營主體創新經營模式並納入社會企業精神，朝向企業化經營或結合企業加值發展。 | 輔導農民團體創新發展農村經濟、推動農村再生，營造適居農村 |
| 整體環境改善及公共設施建設 | 公共建設 | 一、輔導農村社區完成培根訓練，引導社區自主發展。二、輔導農村社區研提農村再生計畫。三、結合各產業單位與部會資源循序實施農村再生軟硬體建設。四、改善整體環境品質，營造農村社區優質生活、生產與生態的適居農村。 | 輔導農民團體創新發展農村經濟、推動農村再生，營造適居農村 |
| 調整漁業產業結構強化管理機制計畫 | 其它 | 一、提升國內魚市場整體衛生品質及建構海洋漁獲運銷設施。二、輔導我國漁船漁獲捕撈符合國際規範。三、發展低耗能高產值特色觀賞魚產業，拓展國際市場。四、建構以市場為導向之產業價值鏈，發展高附加價值水產加工業。五、推動地產地消，強化異業合作及食魚教育與消費者溝通，建立市場區隔。六、推動契約性生產建構效率化產銷體系。七、強化外銷型水產種苗及重點養殖產業，提升養殖技術、養殖場登錄及溯源綜效。八、提升水產品品質安全。 | 農產品出口值年增率、安全農業推廣面積 |
| 農糧管理 | 農林畜水產品溯源安全管理及行銷輔導計畫 | 社會發展 | 一、輔導生產者及經營業者等加入農林畜水生產追溯制度，強化生產者自主管理，建立消費者食安信心。二、辦理農產品展售促銷活動之溯源農產品參展率，便利消費者購買。三、執行農畜林水產品安全品質抽驗，維護消費者食用安全。 | 安全農業推廣面積 |
| 農作物天然災害保險之推動 | 其它 | 辦理農作物天然災害保險推動作業，期建立農作物災損保險制度，減少農作物天然災害救助政府負擔。 | 推動設施栽培，降低氣候災損風險 |
| 臺中市翡翠區域農業加值推動計畫(含2018臺中國際花卉博覽會) | 公共建設 | 補助臺中市政府辦理「2018臺中世界花卉博覽會」，規劃於臺中市后里區、外埔區及豐原區設置大規模設施園藝、花卉公園、綠地景觀、園藝造景及藝文展演場所。預計於107年11月3日至108年4月23日辦理。 | 發展農業旅遊，開拓國內外市場 |
| 花東地區有機農業發展計畫(第2期) | 公共建設 | 一、擴大有機栽培生產面積。二、發展區域型有機理貨及加工價值鏈。三、建構現代化倉儲物流體系及拓展有機農產品行銷通路。 | 安全農業推廣面積、推廣友善環境之生產面積 |
| 建構現代化智慧化農產品運銷體系計畫 | 公共建設 | 一、整合國內農業產地之物流需求，建立現代化農產品物流，以合作與調貨模式，於全國北中南東設置區域物流據點，以提升物流效能。二、推動批發市場營運智慧化，規劃輔導臺北、板橋、花蓮、臺南及高雄等果菜批發市場導入電子交易資訊作業系統，往前鏈結產地供應資訊，即時調節供貨。 | 安全農業推廣面積、輔導農民團體創新發展農村經濟 |
| 臺南市新化果菜市場遷建工程 | 公共建設 | 辦理新化果菜市場遷建，並採行電子化拍賣交易，穩定市場供需。 | 安全農業推廣面積、輔導農民團體創新發展農村經濟 |
| 調整耕作制度活化農地計畫 | 其它 | 鼓勵契作種植進口替代、具外銷潛力作物及轉作地區特產，以提高國產糧食供應，並促進農地多元利用。 | 提升農地使用效率及推動轉(契)作面積 |
| 糧政業務計畫-收購糧食 | 其它 | 辦理政府安全存糧之公糧購儲業務，保價收購農民生產之稻穀。 |  |
| 國產有機質肥料推廣配套計畫 | 其它 | 一、推廣國產有機質肥料。二、推廣冬季裡作種植綠肥作物。三、推廣合理化施肥等友善農耕。 | 推廣友善環境之生產面積 |
| 漁業管理 | 強化國際合作打擊非法漁業計畫 | 社會發展 | 一、順利自歐盟指認打擊IUU不合作第三國警告名單移除。二、強化漁業法制架構。三、強化臺灣漁業國際經貿布局與全球接軌。四、強化水產品追溯管理，引導漁業升級轉型。 | 農產品出口值年增率 |
| 漁船保險 | 其它 | 為保障漁民海上作業生命財產安全，讓漁船（筏）主有投保漁船保險轉嫁風險的概念，透過獎勵方式輔導漁民投保漁船保險，藉以降低經營風險。 |  |
| 漁政管理 | 其它 | 一、漁船（筏）裝設航程紀錄器工作，核實核算用油補貼，並可運用於強化漁業管理。二、辦理獎勵休漁計畫降低漁獲努力量投入以養護漁業資源。 |  |
| 漁業發展 | 漁業多元化經營建設計畫 | 公共建設 | 一、沿近海漁業資源復育。二、漁港機能維護與整體功能躍升。三、建構漁產通路衛生體系。四、穩定養殖區生產環境。五、落實養殖管理推動產業升級。 | 安全農業推廣面積 |
| 彰化漁港開發案近程計畫 | 公共建設 | 開發彰化漁港-辦理彰化漁港近程第一階段南防波堤、北防波堤、內港口開闢、漁筏停泊區、浮動碼頭等興建工程之規劃設計與施工。 | 農產品出口值年增率 |
| 動植物防檢疫管理 | 健全動植物防疫檢疫體系 | 其它 | 一、持續推動豬瘟、口蹄疫防治工作，落實疫苗注射及疫情查報。二、落實生物安全工作，維持或確認我國為重要動植物疫病蟲害之非疫國，防杜牛海綿狀腦病等重大人畜共通傳染病入侵。三、強化獸醫師管理與教育及動物防疫資訊系統維護。四、推行植物醫師制度及作物整合健康管理，減少化學農藥使用。五、針對植物重大疫病蟲害訂定監測項目，加強監測、預警、通報及診斷，以及果、瓜實蠅及重要夜蛾類害蟲加強防治工作。六、辦理水稻關鍵病蟲害共同防治及推廣教育。七、辦理入侵紅火蟻圍堵防治與監控，以圍堵策略將紅火蟻圍堵於淡水河（北防線）與頭前溪（南防線）間；防線外地區進行緊急防治。八、嚴格執行輸入檢疫把關，開辦鳥類隔離檢疫業務，協助銷燬緝私機關緝獲沒入之走私農產品，防杜境外重大疫病蟲害入侵。九、蒐集國際動植物檢疫規範及動植物疫情，適時增修檢疫相關法規，進行雙邊檢疫諮商。十、強化輸出動植物及其產品產地檢疫功能，執行動植物檢疫風險分析及管理與加強輸入動物追蹤檢疫。十一、於國際港埠配置檢疫犬組，執行檢疫偵測入境旅客行李、快遞貨物及郵包，持續進行新檢疫犬組之訓練。十二、執行外銷蘭花溫室核可，辦理定期檢查委外作業。十三、執行「海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議」議訂事項，促進輸陸農產品貿易。 | 安全農業推廣面積、強化口蹄疫疫苗注射、高病原性禽流感疫情控制 |
| 加強農用資材安全管理 | 其它 | 一、督導農業用藥之製造、販賣、使用、品質檢驗及證照核發等業務。二、研修農業用藥相關法規，辦理國內畜牧場及農場用藥安全監控與管理工作。三、查緝取締僞禁劣農業用藥，並協調相關單位加強進口查驗及走私查緝，落實源頭管理。四、檢討刪減含藥物飼料添加物品目，並辦理高風險農藥評估淘汰措施及推動農藥代噴制度。五、辦理作物群組化農藥延伸使用及少量作物用藥評估，並推廣使用生物農藥之作物整合性防治技術。 | 推廣友善環境之生產面積 |
| 強化屠宰衛生及肉品檢查制度 | 其它 | 一、辦理屠宰衛生檢查工作，檢查並輔導屠宰場落實設施設備之維護及屠宰作業之衛生管理。二、查緝取締違法屠宰行為，並進行處罰，以杜絕未經屠宰衛生檢查之肉品流入市面。三、辦理家畜家禽屠宰場設立登記及變更登記等審查、會勘與發證業務，督導各縣市政府有關屠宰場申設案件初審工作，以符合相關法令。 |  |
| 林業管理 | 野生物保育 | 其它 | 一、辦理野生動植物保育及執法工作。二、瀕臨絕種野生動物救援收容。三、保育類野生動物調查與研究及推廣計畫。 |  |
| 林業發展 | 森林永續經營及防災保育計畫 | 公共建設 | 一、持續辦理森林資源監測、監督輔導林地合理使用。強化森林保護機制及人員訓練。二、以集水區為治理單元，進行國有林整體治山防災及林道維護。三、辦理自然保護區系統整合，強化野生動植物經營管理技術，研擬入侵物種長期防治計畫，推動社區參與生態保育工作，維護生物多樣性。四、改善森林遊樂區、自然步道及平地森林園區等公共服務設施，推展自然教育中心及生態旅遊。五、加強人工林撫育經營，開發創新木竹生產技術及林產品行銷輔導。 | 保護農業水土資源、林業部門碳吸存貢獻 |
| 新竹林區管理處辦公廳新建工程計畫 | 社會發展 | 興建新竹林區管理處辦公廳大樓。 | 林業部門碳吸存貢獻 |
| 梨山工作站職務宿舍及救災備勤室新建工程計畫 | 社會發展 | 興建梨山工作站職務宿舍舍及救災備勤室。 | 林業部門碳吸存貢獻 |
| 國家重要濕地保育計畫 | 公共建設 | 一、濕地型保護區之經營管理及處分。二、濕地之科學研究、環境營造、教育推廣及社區部落參與。 | 推廣友善環境之生產面積 |
| 大南海文化園區計畫(臺北植物園) | 公共建設 | 一、腊葉標本館展示工程。二、臺北植物園及大南海文化園區整體規劃設計。三、種原保存、營運設備汰換、植物誌及標本蒐集。四、植物園管理及營運：包含植栽蒐集培育與推廣；調查與遺傳管理；植物園展示及資訊維護；導覽及解說教育。 | 林業部門碳吸存貢獻 |
| 水土保持發展 | 整體性治山防災 | 公共建設 | 一、土石流防災與監測：辦理土石流整備與宣導、土石流災害應變、土石流監測與調查及土石流災害資料庫建置。二、水土環境調查：辦理集水區調查規劃、集水區土砂變遷監測與分析、生態調查及治山防災技術提升。三、治山防災：辦理中央管河川上游土砂災害防治、縣（市）管河川及區排上游坡地水土保持、水庫集水區保育、野溪清疏、特定水土保持區治理、區域性水土資源保育暨國有非公用山坡地治理及工程維護等。四、山坡地監督與管理：辦理水土保持管理、山坡地環境資源調查、特定水土保持區劃定、水土保持教育宣導。 | 保護農業水土資源 |
| 氣候變遷下大規模崩塌防減災 | 公共建設 | 一、強化大規模崩塌危機應變能力：進行大規模崩塌之學理、潛勢、衝擊、監測與處理技術等研究。二、建立大規模土砂災害區智慧防災體系：包含覺知變異的能力、反應分析的能力及調適療癒的能力等三大要素。三、增進大規模土砂災害區治理成效：透過土砂收支盤查成果，建立土砂災害資料庫，檢討可能之衝擊及影響，建立適宜評估模式，以及降低集水區整體土砂災害。四、精進大規模土砂災害區資源保育：進行氣候變遷調適，包括坡地植生、土壤沖蝕、滯洪空間，以及農塘等，以達到保水蓄土的效果。五、推動大規模土砂災害區水土保持管理：評估氣候變遷對山坡地土地可利用限度分類標準及超限利用之影響與後續衝擊分析，並進行相關法規整合。六、統合大規模土砂災害區防減災資訊及推廣交流：透過資源整合運用建置知識庫，提升防減災決策管理，同時將已完成之調適成果進行教育推廣與普及化。 | 保護農業水土資源 |
| 營建工程 | 新建野生動植物復育及急救園區計畫 | 社會發展 | 一、建置完善之野生動物急救醫療大樓及復健園區。二、建置具有永續、生態之野生動物試驗研究室及復育場。三、建置完善之特有及稀有植物繁殖復育試驗研究室及溫室。四、與舊有園區結合成一完整的研究保育教育園區。 |  |