



# 邁向農業淨零排放策略大會

閉幕重點說明

陳吉仲 主任委員

111年2月9日

# 第6次全國農業會議73項結論執行情形

○：執行中 V：已完成 X：未推動

- 擴大農業保險
- 農民職災保險
- V 農民退休制度
- V 農保人地脫鉤
- 育成基地
- 培育專業農
- 農業人資分級輔導
- 培育專技人員
- 建立農業勞動規範
- 人力資源平臺
- 多元勞動力
- 農機UBER
- 人機協同服務
- 農村統籌暨傳播單位
- 跨域投入農村經濟
- 農村再生與青銀共創
- 強化農村生活機能
- 農村示範區
- 農村綠色照護
- 農村創新治理

20項

幸福

23項

安全

- 糧食安全指標與預警
- 農民團體與合作社輔導
- V 農產初級加工
- 適地產銷
- 漁牧循環生產專區
- 研發耐逆境物(品)種
- 檢討農產品標示
- 降低糧損
- 食物銀行
- 國產材供應
- 生產管理登記
- 設立集團栽培體系
- 農業用藥管理
- V 建立植物防疫系統
- V 防範疫病與豬瘟
- 農產品溯源與交易平臺
- 食農教育立法及體系
- 食農教育人力及教材
- 飲食文化傳承及創新
- 食農教育資訊平臺
- V 學校午餐在地食材
- 農田水利專責單位
- 農產安全專責單位
- 成立動物保護司

永續

前瞻

18項

12項

- 農業基本法
- 農業資源質與量
- 生態補償機制
- 農業創新經營
- 擴大灌區服務
- 氣候變遷調適
- 種原保育利用及保種人才
- 生態與生物多樣性
- 林下經濟
- V 漁獲申報及解除IUU黃牌
- 陸海各類保護區
- 野生動物保育
- 外來入侵種防治
- 里山倡議
- 有機友善農業
- 共享經濟
- 廢棄物資源產業化
- 農業綠能

- 產業自動化及增值
- 打樣中心
- 導入智慧科技與投資
- 智慧農業
- 運用資料治理
- 冷鏈物流體系
- 知識型農事服務業
- 外銷生產專區
- 機能性農產
- 農企業輔導
- 建構農業組織合作架構
- 產創諮詢服務體系
- 產業六級化

農業部門在2040年完成淨零目標

# 2040減少溫室氣體排放50%

- 有機友善耕地面積達45,000公頃
- 完成農產業產銷單位碳盤查4,000家
- 水田間歇性灌溉面積達40,000公頃
- 低耕犁農法面積達50,000公頃
- 農機電動化比例達100%
- 養殖漁業節能增養裝置使用達5,000台
- 秋刀魚節能燈具使用達80%
- 完成輔導設之高床式豬舍1,000場
- 化學肥料50%改由有機會肥料供應

# 2040年增匯目標

- 推動國、公、私有土地新植造林、人工林永續經營等累積面積**66,000公頃**。
- **推動老化竹林更新面積80,000公頃**，並在分級分等制度下，每年製成5,000公噸燃料棒。
- 提高國產材自給率10%。
- 強化具碳匯效益之海草床棲地管理面積1,080公頃。
- 利用高穩定有機質肥料及土壤微生物以增加土壤有機質，**推動面積79萬公頃**。

# 2040年循環目標

- 建立農林漁畜低碳永續循環場域，共1,000場。
- 五百多萬農業剩餘資材全部再能源化、資源化及材料化。

# 2040綠趨勢

- 農業綠能發電滿足農業用電比率達100%並可提供非農業部門所需。
- 建置農漁村能源自主場域。
- 提供全國40%以上的綠電。
- 建立農業部門有效碳定價及碳權交易制度。
- 主要農產品碳足跡資訊全揭露。

# 如何執行

- 農業部門要跨單位、跨部門和跨國合作。
- 要讓農漁民及參與者有誘因。
- 政府要設立運作機制，碳權交易就是最重要機制之一。
- 農委會相關單位會在今年優先執行淨零試範場域。
- 固定期間全國產官學檢討執行會議。

**大家一起即刻執行**