



立即發佈：2025 年 4 月 24 日

KATHY HOCHUL 州長

慶祝地球週：HOCHUL 州長宣佈在過去五年間已投入將近 1.25 億美元的自然資源保護資金

農業環境管理計劃為應對氣候變化、保護土壤和水質的農場專案提供大量資金

這些專案已經減少了 661,633 公噸的二氧化碳，相當於一年減少了 15.4 萬多輛汽車的排放量

氣候韌性農業撥款計劃慶祝成立十週年

為慶祝「地球週」(Earth Week)，Kathy Hochul 州長今天宣佈，紐約州自 2020 年以來已經投入近 1.25 億美元的農業專案資金，用於保護自然資源、應對氣候變化及保護土壤和水質。這些專案透過農業市場廳 (Department of Agriculture and Markets) 的氣候韌性農業撥款計劃 (Climate Resilient Farming Grant Program)、農業非點源減排與控制計劃 (Agricultural NonPoint Source Abatement and Control, Ag NonPoint) 和農業環境管理 (Agricultural Environmental Management, AEM) 計劃授予紐約各地的 6,500 多家農場。透過實施這些專案所支援的最佳實踐，這些計劃共減少了 661,633 公噸的二氧化碳排放，相當於一年減少 15.4 萬多輛路面汽車。

「紐約州長期以來都是應對氣候變化的開拓者，我們也將繼續在環境保護方面領先全國。」Hochul 州長表示。「保護我們州的農場，確保農民擁有減輕氣候變化影響所需的資源，這不僅關係到環境保護，也關係到維持紐約州農業未來數代的經濟可行性。在建設更清潔、更環保、更有韌性的紐約州方面，這一里程碑是我們取得進展的絕佳證明。」

紐約州農業廳廳長 Richard A. Ball 表示，「紐約州持續領先全國，致力於保護我們的自然資源並對抗氣候變化。農業非常榮幸能夠參與這些討論，並在農場實施關鍵的最佳管理實踐，這些實踐有助減少溫室氣體排放，捕獲和封存碳，以及保護土壤和水質。當我們共同努力時，我們所能取得的成就令人驚歎，而在州長的領導及與 SWCD 的合作下，我們的農民在應對氣候變化方面也取得了切實的進展。」

紐約環境保護廳 (Department of Environmental Conservation) 代理廳長 Amanda Lefton 表示，「支援紐約的農民有助於改善水質和空氣質量，造福所有人。我們讚賞實

施這些重要專案的農民，也感謝農業市場廳為這些環境永續專案提供資金。這一里程碑式的投資標誌著 Hochul 州長繼續致力於農業和我們的環境，為所有紐約人創造更綠色的未來。」

在過去的五年中，在農場最佳管理實踐方面的投資，如透過糞肥儲存進行營養管理、河流沿線的植物緩衝帶、保護覆蓋作物、水質管理等，已透過州府計劃在全州各地取得以下成就：

- 445 英畝的溼地恢復，以保護野生動物棲息地、洪泛平原，以及可以直接改善下游水質的生態系統服務。
- 169 個廢物儲存設施，以支援糞肥管理，並在農田實施可持續的養分施用計劃。
- 建立 380 英畝的河岸草本和森林緩衝區，以保護水道免受侵蝕，過濾水質汙染物，以及降低地表水的溫度。
- 1 萬畝殘茬和耕作管理，採用覆蓋、免耕、條播或直播，以控制水土流失、減少徑流和增強土壤健康。
- 種植 87,930 英畝覆蓋作物，以改善土壤健康、減少侵蝕和固碳。
- 9,734 英尺的河堤和岸線保護及 80 個溪流穿越點，以穩定和恢復易受洪水破壞的地區，並限制家畜進入水源區域。
- 29,080 英尺的灌溉管道，用於支援灌溉用水管理系統，控制灌溉用水的速率、數量、位置和時間，以確保高效用水和控制徑流。

這些專案由州府的縣 SWCD 與參與的農民和土地所有者共同完成。縣 SWCD 將會利用 AEM 框架進行規劃和實施，以幫助農民做出基於科學和具有成本效益的決策，並透過州的農業環境規劃申請資金。因此，農民可以在保護州自然資源的同時實現商業目標。

紐約保護區協會 (New York Association of Conservation Districts) 執行主任

Blanche Hurlbutt 表示，「地球日是一個重要的提醒，讓我們所有人都知道要照顧好地球母親。紐約各地的 SWCD 都會舉辦樹木銷售活動，並鼓勵人們在每年的這個時候植樹。保護紐約的土壤與水資源同樣重要，而瞭解維護與保護的方法，是實現這一目標的關鍵。這是 SWCD 提供的另一種教育方式。」

紐約保護區協會主席 Sam Casella 表示，「慶祝地球週的時間，也是感謝州長的機會，州長透過多種方式堅定持續地支援紐約州的水土區 (Soil and Water Districts)——無論是財政上還是立法上。對於我們州的水土區和敬業的員工來說，這兩種支援都非常關鍵，有助於水土區和員工延續重要工作，為現代和後代民眾保護和保留紐約州寶貴的自然資源。當我代表紐約保護區協會探訪全國各地時，我對於州長、紐約州農業市場廳及其他主要機構

領導下的集體工作有了切身的體會，正是這些工作使得紐約州成為自然保護工作的真正領導者。如今，紐約居民比以往任何時候都更幸運，能夠得到這樣的承諾、奉獻和遠見。我們應該在慶祝地球週的時候感謝他們所有人。」

保護區雇員協會 (Conservation District Employees Association) 主席 Caitlin Stewart 表示，「紐約州 SWCD 是自然資源管理前線的實地執行單位。從保護農田、森林和流域的專案，到基於地點的教育，從氣候適應能力，到入侵物種預防，SWCD 的計劃和服務讓學生、生產者、土地所有者和市政當局都能從中受益。我們的專業員工真正做到讓地球日成為每天的實踐！」

州參議員 Michelle Hinchey 表示，「紐約州的農民是全國的榜樣，他們展示了良好的環境管理的重要性，包括種植糧食、保持水土健康，以及透過農業在應對氣候危機方面取得可衡量的進展。儘管聯邦政府減少了對於農民的支援，但我們將會繼續為紐約的小農家庭而戰，為農民提供必要支援，以增強經營韌性，並為後代民眾保護我們的糧食供應。」

紐約州參議員 Pete Harckham 表示，「多年來，紐約州的農業部門和家庭農場經受住了無數氣候危機挑戰，但是，為了保持紐約州經濟這一關鍵組成的活力和能力，我們必須繼續提供盡可能多的支援。氣候韌性農業撥款計劃的成功，讓全州農業社區和環境受益匪淺，同時也減少了溫室氣體排放——這是真正的雙贏。在聯邦全面縮減資助的當下，州長與州議會持續支援這項撥款計劃，無疑是明智之舉。」

眾議員 Donna Lupardo 表示，「地球週是一個絕佳的時機，可以突顯紐約州的工作，即透過眾多農業倡議應對氣候變化。6,500 個紐約農場已經獲得了土壤健康實踐、氣候韌性、養分管理和其他重要保護措施的支援。由於來自國會的氣候觀念正在轉變，現在這項工作比以往任何時候都更加重要。我要感謝州長、廳和我在全州的同事們，感謝他們對於這些關鍵投資的持續承諾。」

SWCD 也將在全年舉辦和參與公眾教育及外展活動，以宣傳環保，提高公眾對於重要自然資源問題的認識，以及推行用於保育措施的技術。如需查詢縣保護區並瞭解關於保護區獨有計劃的更多資訊，可造訪 [農業廳網站水土保護區 \(Soil and Water Conservation District, SWCD\) 辦公室頁面](#)。

由農業廳和紐約州水土保護委員會 (Soil and Water Conservation Committee) 管理的農業非點源減排和控制計劃是一項成本分擔撥款計劃，為解決和預防因農業活動而產生的潛在水質問題提供資金。計劃提供財政和技術援助，以支援規劃和實施農場專案，旨在改善紐約水道的水質。計劃旨在支援紐約多元的農業企業，協助企業實施最佳管理實務系統，以改善水質和環境管理。

CRF 計劃的目標是減少農業對於氣候變化的影響（緩解），並提高紐約州農場的氣候變化韌性（適應）。計劃補助資金可用於減少農業溫室氣體排放及提升土壤與植被碳吸存的專案，同時也強化農場對於未來暴風雨、降雨及乾旱等氣候條件的適應能力與韌性。

如需瞭解州府在這一領域資助機會的更多資訊，可造訪[農業廳網站的水土保護委員會頁面](#)。

###

可造訪網站 www.governor.ny.gov 瀏覽更多新聞
紐約州 | 州長辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
註冊州長辦公室的最新動態：ny.gov/signup | 傳送簡訊「NEW YORK」至 81336

[退出訂閱](#)