



立即發表：2018年4月27日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈撥款逾 **200** 萬美元幫助紐約州農場處理氣候變化造成的影響

*這筆資金將幫助 **30** 多座農場減少環境影響、更好地準備應對極端天氣事件並開展後續恢復工作*

*支持紐約州在地球週 (Earth Week) 公佈的環境保護工作*

**2018-19 年州預算案利用環境保護基金 (Environmental Protection Fund)  
為第 4 輪計畫追加資金**

安德魯 M. 葛謨州長今日宣佈將利用氣候適應力農場撥款計畫 (Climate Resilient Farming Grant Program) 撥發近 220 萬美元資金給全州 34 座農場。該計畫由州長在 2015 年推出，旨在幫助降低農場運營對環境造成的影響，並更好地準備應對極端天氣事件及後續恢復工作。透過迄今為止的三輪撥款，紐約州已提供 510 萬美元資金給共計 40 個項目，援助了將近 70 座農場。

「極端天氣能夠對我們的農場造成負面影響，伴隨不可預知的風暴在全州持續增加，這筆資金對於幫助紐約州農民投資於預防性基礎設施及適應性基礎設施至關重要，」州長葛謨表示。「這些投資將幫助我們的農業企業抗擊氣候變化、減少其運營活動產生的環境影響，並支持我們的工作用於建設更加強大、更加可持續的帝國州 (Empire State)。」

麥可山谷地區 (Mohawk Valley)、五指湖地區 (Finger Lakes)、紐約州中部地區 (Central New York)、紐約州北部地區 (North Country)、紐約州西部地區 (Western New York)、紐約州南部地區 (Southern Tier) 獲得撥款的項目關注減少溫室氣體排放量，並促進節能和土壤健康。這些項目還能夠提高灌溉能力，並強調利用水資源管理來減輕旱期、暴雨以及洪水對農作物及牲畜造成的影響。

各郡水土保護區 (County Soil and Water Conservation District) 代表農民領取下列某

一項目類別的撥款：農業廢棄物封存罩及燃燒裝置、農場用水管理、土壤健康系統。

### 麥可山谷 (Mohawk Valley)

- **富爾頓郡水土保護區 (Fulton County Soil and Water Conservation District)** 獲得 74,494 美元撥款，用於協助一座農場部署 45 英畝規定的放牧系統，以及部署佔地 5.7 英畝的河岸緩衝帶系統，該系統將提高土壤健康度並減少農場溫室氣體排放量。
- **赫基默郡水土保護區 (Herkimer County Soil and Water Conservation District)** 獲得 432,659 美元撥款，用於幫助一座乳牛場安裝糞便封存罩及燃燒裝置。該系統將顯著減少農場糞便儲存設備產生的沼氣排放量、減少水質問題，尤其是在大規模降水事件中，並促進節能。
- **斯科哈里郡 (Schoharie County Soil and Water Conservation District)** 獲得 10,256 美元撥款，用於幫助一座蔬菜農場利用免耕播種方法種植覆土作物。該項目將種植 14 英畝不同類型的覆土作物，用於改善碳封存並提高農場在汛期和早期的適應力。

### 五指湖地區 (Finger Lakes)

- **門羅郡水土保護區 (Monroe County Soil and Water Conservation District)** 獲得 149,085 美元撥款，用於幫助一座乳牛場安裝河岸緩衝帶系統和灌溉用水管理系統。這些系統將減輕養分徑流及泥沙徑流，並幫助農場根據需要儲存用水並加以輸送，從而準備應對任何旱情。
- **安大略郡水土保護區 (Ontario County Soil and Water Conservation District)** 獲得 119,907 美元撥款，用於幫助四座農場種植覆土作物，從而改善土壤的碳封存，並改善農場在汛期和早期的適應力。
- **韋恩郡水土保護區 (Wayne County Soil and Water Conservation District)** 獲得 281,686 美元撥款，用於幫助一座多樣化牲畜農場安裝糞便封存罩與燃燒設備，從而顯著減少農場糞便儲存設備產生的沼氣排放量、減少水質問題，尤其是在大規模降水事件中，並促進節能。
- **杰納西郡水土保護區 (Genesee County Soil and Water Conservation District)** 獲得 156,790 美元撥款，用於幫助一座乳牛場擴建灌溉水庫的清潔儲水池，這座灌溉水庫將為早期和汛期提供額外的儲存空間，並安裝中心轉軸式噴灌系統。

## 中部地區 (Central Region)

- **麥迪遜郡水土保護區 (Madison County Soil and Water Conservation District)** 獲得 128,600 美元撥款，用於幫助一座農場安裝水與泥沙控制盆地系統，該系統將阻止侵蝕並保護奇特南戈鄉 (Chittenango) 抵禦因農場徑流導致增加的潛在洪水。
- **奧農達加郡水土保護區 (Onondaga County Soil and Water Conservation District)** 獲得 40,760 美元撥款，用於幫助一座農場部署 78 英畝放牧系統，該系統將提高土壤健康度、透過全年促進作物生長來改善土壤的碳封存力，並減少溫室氣體排放量。
- **奧農達加郡水土保護區** 獲得 180,856 美元撥款，用於幫助一座農場建設 1.05 英畝的濕地，該濕地將實現更大的雨水儲存能力。該項目將幫助減少下游洪水總量，並最終減少斯卡尼阿特勒斯湖 (Skaneateles Lake) 的泥沙沉澱量。

## 紐約北部地區 (North Country)

- **埃塞克斯郡水土保護區 (Essex County Soil and Water Conservation District)** 獲得 103,500 美元撥款，用於幫助一座農場安裝河岸緩衝帶系統和水池，用於收集雨水並實施灌溉。這些系統將消除二氧化碳排放量，並減少匯入博凱河 (Boquet River) 和尚普蘭湖 (Lake Champlain) 的農場徑流。
- **傑斐遜郡水土保護區 (Jefferson County Soil and Water Conservation District)** 獲得 43,696 美元撥款，用於幫助一座農場安裝河岸緩衝帶系統和牲畜通道控制系統。這些系統將減少河坡侵蝕和泥沙沉澱、提供可靠的水源用於放牧牲畜，並改善農場的容量用於抵抗極端天氣狀況。

## 紐約州西部地區 (Western New York)

- **肖托夸郡水土保護區 (Chautauqua County Soil and Water Conservation District)** 獲得 85,024 美元撥款，用於幫助一座農場種植豐富多樣的覆土作物，這些作物將改善土壤質量、減少極端天氣事件時的侵蝕度，並增加土壤有機物質。
- **伊利郡水土保護區 (Erie County Soil and Water Conservation District)** 獲得 82,268 美元撥款，用於幫助五座農場種植覆土作物。這些項目將改善土壤的碳封存潛力，並改善農場在汛期和早期的適應力。

## 紐約州南部地區 (Southern Tier)

- **希南戈郡水土保護區 (Chenango County Soil and Water Conservation District)** 獲得 77,255 美元撥款，用於幫助六座農場種植覆土作物。種植覆土作物旨在改善土壤質量、減少侵蝕，並增加土壤的有機物質，從而改善農場在汛期和早期的適應力，並減輕下游洪水造成的影響。
- **斯凱勒郡水土保護區 (Schuyler County Soil and Water Conservation District)** 獲得 205,000 美元撥款，用於幫助三個重點流域內的七座農場種植覆土作物。這些農場包括乳牛場、作物農場和牛/羊農場。該項目將在幾乎整個種植季種植覆土作物，這些覆土作物將保護土壤、改善儲水力用於幫助減輕極端暴雨事件造成的影響，並幫助保護多個公共飲用水源。

氣候適應力農場撥款計畫從屬於紐約州環境保護基金。今年，該計畫再次提供歷史規模的撥款，在 2018-19 年州預算案中撥發 3 億美元專款。預算案為第四輪氣候適應力農場撥款計畫撥發 250 萬美元專款，並將在今年秋季公佈。

**紐約州農業廳 (State Agriculture) 廳長查德 A. 保爾 (Richard A. Ball)** 表示，

「當談到我們持續變化的氣候和由此造成的極端天氣狀況，我們的農民正面臨著越來越多的困難。由於葛謨州長承諾抗擊氣候變化並保護我們的環境，這個撥款計畫正在幫助我們的農場更好地應對近年來目睹的重大洪水和乾旱事件，與此同時保持高環境管理標準。」

**參議院農業委員會 (Senate Agriculture Committee) 主席帕蒂·里奇 (Patty Ritchie)** 表示，「紐約州辛勤勞作的農民了解其承諾和生活有賴於土地和其他自然資源的健康。我們利用這些撥款確保農民獲得需要的支持，從而繼續良好地管理土地，與此同時保護農場和社區的安全。」

**州眾議院農業委員會 (Assembly Agriculture Committee) 會長比爾·麥基 (Bill Magee)** 表示，「我們的農民必須獲得需要的工具，用於減輕氣候變化和不利天氣狀況造成的負面影響，這樣一來，生產我們大家需要並且喜愛的食品和農產品的生產商就能繼續利用土地。這個承諾將協助辛勤勞作的農民保持高產，並幫助保護紐約州的環境和農業經濟。」

**紐約州水土保護委員會 (New York State Soil and Water Conservation Committee) 成員戴維德·布拉斯 (David Brass)** 表示，「氣候適應力農場撥款計畫能夠有效協助農場應對強降水和乾旱等極端天氣事件。該計畫幫助農場實施各類項目用來減少溫室氣體排放量、促進節約能源並改善土壤健康度，這有助於保護自然資源，並且能夠提高農場的生產力。紐約州及其農民在農業環境管理活動中仍居於主導地位。」

紐約州農業局 (New York Farm Bureau) 局長戴維·費雪 (David Fisher) 稱，「紐約州的農民在良好環境管理活動方面擁有漫長的歷史，今天公佈的這些撥款將支持這項工作。增加使用覆土作物、鞏固土壤健康度並減輕侵蝕，這是我們的農場實施的項目帶來的持久效益。紐約州的農民經常被視作全球第一的環保人士，並且憑著持續提供的管理活動而獲得認可，這是再恰當不過的。」

###

網站 [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov) 有更多新聞  
紐約州 | 行政辦公室 | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

[退出訂閱](#)