

目標 2：確保美國國家森林及私有農地能被保育、恢復、及增加面對環境變遷之復原力，同時增加美國的水資源。

成果：

- 減少農業部門排放的溫室氣體(以百萬噸二氧化碳當量計算)。
- 增加農地之土壤健康及永續性(以噸為單位計算每年避免土壤的碳流失量)。

目標 2.1：  
透過管理自然資源，以增加國家森林、草原、農地的健康。

增加農地之土壤健康及永續性(以噸為單位計算每年避免土壤的碳流失量)。  
2011:75,000  
2018:125,000

公有、私有林及牧場實施保育或為了生產力及生態健康之維持或提升而實施管理的百分比。  
2009:9.9%(每年6,625萬英畝)  
2018:10.5%(每年7,045萬英畝)

透過保育緩和工作及基金購買，而受到保育的自然資源品質、開放空間、及農村景觀的受保護土地之總面積總和。  
2009:420萬英畝  
2018:650萬英畝

目標 2.2：  
引導農業及林業致力於減緩及適應氣候變遷、乾旱及極端氣候。

國家森林及草原經營管理遵守氣候變遷調適及減緩衝擊策略之比率。  
2012:35%  
2018:100%

每年美國土地經由自主行動、補償、獎勵、及聯邦土地上的措施，所得到的碳吸存量。  
2005:998百萬噸二氧化碳當量  
2018:830.5百萬噸二氧化碳當量

為了調適及減緩氣候變遷造成之風險，所建立區域型中心的數量。  
2012:0  
2018:7

目標 2.3：  
藉由保護及增進在國家森林及農地上的水資源，有助於淨化及豐沛水資源。

國家森林及草原集水區，屬於適當功能狀態(第一級集水區)之比率。  
2012:52%  
2018:54%

在非聯邦土地上的濕地生態系，受復育、增加、建構、或保護，而增加濕地功能及價值之面積。  
2012:每年210萬英畝  
2018:每年230萬英畝

每年避免從土地上損失的氮素。  
2011:7,680萬磅  
2018:16,340萬磅

目標 2.4  
減少發生大規模毀滅性野火的風險。

國家森林系統中，野火狀況屬於理想狀態的面積。  
2009:累計5,850萬英畝  
2018:累計6,070萬英畝

績效指標

圖 2