



즉시 배포용: 2024년 2월 15일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 주 전역 187개 수질 프로젝트에 1억 6,600만 달러 보조금 수여**

*환경 정의 커뮤니티에 혜택을 주는 프로젝트에 1억 100만 달러 지원*

*노후화된 수자원 인프라를 현대화하고, 기후 변화를 완화하고, 해로운 조류 번식을  
퇴치하고, 식수를 보호하고, 잠재적 오염을 방지하기 위한 자금 지원*

**EFC, 대규모 지방 자치 단체가 어려운 자금 조달을 위해 경쟁할 수 있도록 인구 임계치  
제거**

Kathy Hochul 주지사는 오늘 주 전역의 수질 개선을 위한 187개 프로젝트에 1억 6,600만 달러 이상을 지원한다고 발표했습니다. 보조금은 식수 보호, 노후화된 수자원 인프라 업데이트, 해로운 조류 번식 원인 퇴치, 주 전역의 지역사회의 수생 서식지 개선을 돕는 프로젝트를 지원합니다. 1억 1,000만 달러 이상의 자금은 환경 오염으로 인해 불균형적으로 영향을 받고 있는 환경 정의 커뮤니티의 수질 개선을 지원할 것입니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** "뉴욕의 기록적인 수질 투자는 뉴욕 시민들의 건강, 경제, 삶의 질을 지속적으로 보호하고 있습니다. 주 전역의 지역사회는 수질을 보호하고 오염을 방지하며 서식지를 개선할 이 중요한 수자원 인프라 기금의 혜택을 누릴 것입니다."

뉴욕주 환경보존부(State Department of Environmental Conservation, DEC)에서 관리하는 수질 개선 프로젝트(Water Quality Improvement Project, WQIP) 보조금 프로그램을 통해 현재 81개 프로젝트에 1억 4,600만 달러 이상이 지원되고 있습니다. WQIP 보조금 프로그램은 수질 또는 수생 서식지를 직접 개선하고 홍수 위험 감소, 복원, 홍수 및 기후 복원력 강화를 촉진하거나 식수원을 보호하는 프로젝트를 지원합니다. 비농업 비점 오염원 계획 및 시립 분리형 빗물 하수도 시스템 매핑 보조금(Non-Agricultural Nonpoint Source Planning and Municipal Separate Storm Sewer System Mapping Grant, NPG)을 통해 35개 프로젝트에 200만 달러가 추가로 지원되어 소규모 암거 교체 및 녹색 인프라 기술과 같은 비농업 비점 오염원 수질 개선 프로젝트의 초기 계획 및 도시 지역의 국가 허가가 필요한 빗물 하수도 매핑 비용을

지불하는 데 도움이 되는 프로젝트에 자금을 지원하고 있습니다. 이러한 프로젝트는 호수, 강, 하천으로 유입되는 오염된 빗물 유출량을 줄이고 기후 변화의 영향에 대한 탄력성을 개선할 것입니다.

주정부는 환경 시설 공단(Environmental Facilities Corporation, EFC)에서 관리하는 그린 이노베이션 보조금 프로그램(Green Innovation Grant Program, GIGP) 및 엔지니어링 계획 보조금(Engineering Planning Grants, EPG)을 통해 1,800만 달러를 지원하고 있습니다. 이 중 1,500만 달러의 GIGP는 환경 정의 커뮤니티에서 기후 변화의 영향을 완화하는 데 도움이 되는 프로젝트를 지원할 것입니다. 추가로 300만 달러의 EPG는 61개 지방 자치 단체가 주 및 연방 자금을 더 잘 활용하고 재정적으로 건전하고 잘 설계된 프로젝트를 건설로 발전시키려는 노력을 지원하는 엔지니어링 보고서를 개발하는 데 도움이 될 것입니다.

EFC는 또한 오늘 하드쉽 파이낸싱 자격 기준의 일환으로 인구 30만 명 임계치를 폐지한다고 발표했습니다. 이 임계치를 제거하면 대규모 지방 자치 단체가 깨끗한 물 프로젝트에 대한 자금 조달을 위해 경쟁할 수 있습니다. 연방 보조금을 받으려면 보조금을 지방 자치 단체 내의 특정한 소외된 지역사회에 혜택을 주어야 합니다. 이 변경 사항은 연방 회계연도 중 주 회전 기금(State Revolving Funds)이 할당되는 방식을 설명하는 2025 사용 목적 계획(Intended Use Plan)에 제안되었습니다.

**뉴욕주 환경보존부 커미셔너이자 EFC 이사회 의장인 Basil Seggos는 이렇게 말했습니다.** "Hochul 주지사가 뉴욕의 수자원 인프라에 지속적으로 투자해 수질을 개선하고 주 전역의 지역사회가 변화하는 기후로 인한 어려움에 적응할 수 있도록 돕고 있습니다. 우리는 오늘 발표된 1억 6,600만 달러의 보조금 수여식에서 초당적 인프라법(Bipartisan Infrastructure Law)을 통한 연방 자금 지원 기회를 활용하여 뉴욕의 수자원 보호를 위한 주요 인프라 프로젝트 및 기타 조치를 진전시키고 있습니다."

**EFC 회장 겸 최고경영자인 Maureen A. Coleman은 이렇게 말했습니다.** "깨끗한 물은 당연한 권리이지 특권이 아닙니다. 우리는 다음 세대에 혜택을 줄 수 있도록 잘 설계되고 탄력적으로 프로젝트를 저렴하게 만드는 솔루션을 제공함으로써 수질이 가장 필요한 지역의 수질을 보호하고 개선하겠다는 약속을 공고히 하고 있습니다."

WQIP 수상 기금에는 Long Island Sound Study에서 제공하는 자금이 포함됩니다. 미국 환경보호국(U.S. Environmental Protection Agency, EPA)을 통해 제공되는 580만 달러 이상의 초당적 인프라법 자금은 나소 카운티에 있는 포트 워싱턴 수질 오염 통제 구역의 처리 시설 개선을 지원할 것입니다. 이 자금은 위생 하수 범람을 줄이기 위해 수거 시스템 내 약 16,000 피트의 중력 하수도 본관을 재건하는 데 사용될 것입니다. 이러한 개선은 맨해셋 베이의 수질을 개선하고 롱아일랜드 해협을 복원하기 위한 지속적인 작업을 지원하기 위한 노력을 강화할 것입니다.

환경보호국 지역 2 관리자인 **Lisa F. Garcia**는 이렇게 말했습니다. "EPA는 롱아일랜드 사운드 하구 프로그램을 통해 롱아일랜드 사운드 유역의 수질 개선 프로젝트에 투자하기 위해 580만 달러를 지원하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다. 우리는 전국적으로 깨끗한 물에 투자하고 수십억 달러를 제공하여 국가의 수자원 인프라를 개선하는 동시에 사람들의 건강을 보호하고 지역 경제를 활성화하고 있습니다. 지금은 뉴욕주의 수자원 인프라를 업그레이드해야 하는 중요한 순간이며, 특히 소외된 지역사회에서 이러한 중요한 개선을 이룬 주정부에 찬사를 보냅니다."

### WQIP 프로젝트 주요 내용

WQIP 프로젝트에는 도시 폐수 처리 업그레이드, 비농업 비점 오염원 저감 및 통제, 원수 보호를 위한 토지 확보 프로젝트, 염수 저장 건설, 도시 분리 빗물 하수도 시스템(municipal separate storm sewer system, MS4) 지역의 진공 트럭, 수중 연결 복원 및 해양 서식지 복원이 포함됩니다. 뉴욕주는 유해 조류 번식(harmful algal blooms, HAB) 발생을 줄이는 데 도움이 될 수 있는 프로젝트에 계속해서 자금 지원을 우선시하고 있습니다. WQIP와 NPG가 지급한 보조금 중 거의 절반(총 5,600만 달러)은 지난 5년 동안 HAB를 경험한 것으로 알려진 유역의 프로젝트를 지원하거나 [DEC HAB 실행 계획](#)에 명시된 프로젝트를 구현하는 데 도움이 될 것입니다. 전체 수상자 목록은 <https://dec.ny.gov/get-involved/grant-applications/wqip-program>에서 확인할 수 있습니다. WQIP 수상 기금의 폭과 범위를 강조하는 이번 라운드에서 자금을 지원받은 81개 프로젝트의 예는 다음과 같습니다.

#### 폐수 개선 프로젝트:

- **버팔로 하수도 당국(Buffalo Sewer Authority) - 폐수 처리 인프라, 복합 하수 오버플로/위생 하수 오버플로 오염 감소를 위한 1,000만 달러 지원(웨스턴 뉴욕):** 버팔로 하수도 당국(Buffalo Sewer Authority, BSA)은 이스트 델라번 애비뉴를 따라 지하 저장 터널을 건설하여 최소 150만 갤런의 오프라인 스토리지를 제공할 예정입니다. BSA의 장기 통제 계획에 명시된 이 프로젝트는 폭우와 눈이 녹는 기간 동안 하수 범람으로 인해 스카자쿠아다 크릭으로 유입되는 배출량을 줄일 것입니다.
- **엔디콧 빌리지 - 폐수 처리 인프라 인 저감을 위한 1,781,120달러(서던 티어):** 엔디콧은 하수관과 맨홀을 재건하고 우선 순위가 높은 것으로 확인된 지역의 시스템에서 지방 자치 단체 소유의 빗물 연결을 제거할 것입니다. 이 프로젝트는 사스케하나 강과 체서피크 만 유역으로 유입되는 인의 양을 줄일 것입니다.
- **오스위고 타운 - 폐수 처리 시설 개선을 위한 100만 달러(센트럴 뉴욕):** 오스위고 타운은 현재 시설을 해체하고 펌프장을 건설하여 수도관을 강제로 오스위고 시의 웨스트 사이드 폐수 처리 시설로 흘러 보내 슬리피 할로우 하수도 지구(Sleepy Hollow Sewer District)의 폐수를 소독할 예정입니다.
- **스펙레이터 빌리지 - 폐수 처리 시설 개선을 위한 226,500달러(노스 컨트리):** 스펙레이터는 소독 시스템을 추가하여 폐수 처리 시설을 업그레이드하여 사칸다가 강의 수질을 개선할 예정입니다.

#### 비점 오염원 저감 및 관리 프로젝트:

- **레이크우드 빌리지 - 습지 조성을 위한 244,876달러(웨스턴 뉴욕):**  
레이크우드는 109에이커 면적의 빗물을 포집하고 처리하기 위해 빗물 유역을 얕은 습지 연못 시스템으로 대체할 예정입니다. 이 프로젝트는 토종 종자 혼합물, 살아있는 말뚝, 관목 및 나무를 사용하여 홍수 복원력을 높이는 동시에 차우타우쿠아 레이크로의 영양분 유출을 줄일 것입니다.
- **에식스 카운티 토양 및 수자원 보존 지구 - 도로 배수로 안정화 프로그램에 15만 달러(노스 컨트리):** 에식스 카운티와 클린턴 카운티 토양 및 수자원 보존 지구는 지방 자치 단체와 협력하여 하이드로씨딩, 체크 댐, 침식 패브릭 및 퇴적물 유역을 사용하여 두 카운티 전역의 도로변 도랑을 안정화할 것입니다. 이 프로그램은 세인트 로렌스, 어퍼 허드슨, 챔플레인 호수 유역의 일부 지역에서 도로변 침식을 줄이고 수질을 개선할 것입니다.
- **세네카 카운티 토양 및 수자원 보존 지구 - 하천독 안정화를 위한 6만 달러(핑거 레이크):** 이 지역은 토양 침식으로 인해 식생이 불안정해지고 수질에 영향을 미치고 있는 버로우즈 크릭의 침식이 심한 하천 독을 안정시킬 것입니다. 이 프로젝트는 카유가 레이크 유역의 영양분 유출을 줄일 것입니다.

#### 식수원 보호를 위한 토지 인수 프로젝트:

- **The Fingers Lakes Land Trust, Inc. (FLLT) - 오와스코 레이크 보호를 위한 토지 취득 비용 1,240,000달러(핑거 레이크):** FLLT는 오와스코 레이크 유역의 토지 소유자 및 파트너와 협력하여 직접 취득하고 영구 보존 지역권을 사용하여 약 500에이커를 영구적으로 보호할 것입니다. 이 프로그램은 식수원인 오와스코 호수를 보호하기 위한 보존 및 관리 노력에 초점을 맞출 것입니다.

#### 소금 저장소:

- **워터타운 시 - 새로운 소금 저장 시설을 위한 406,028달러(노스 컨트리):**  
워터타운 시는 노출된 소금 저장 더미를 덮기 위해 소금 저장 시설을 건설할 예정입니다. 이 프로젝트는 주요 대수층 내의 블랙 리버와 지하수를 도로 염분 오염으로부터 보호하는 데 도움이 될 것입니다.

#### 수중 연결 복원:

- **Trout Unlimited, Inc. - 물고기 통로를 다시 연결하기 위한 249,146달러(노스 컨트리):** Trout Unlimited는 프랭클린 카운티의 사라낙 강에 있는 두 개의 우선 하천 배수로를 대체할 예정입니다. 이 프로젝트는 토종 브룩 송어를 잡기 위해 3.6마일을 다시 연결할 예정입니다.

#### 수생 서식지 복원:

- **North Shore Land Alliance – 자연 서식지 복원을 위한 192,969달러(롱아일랜드):** North Shore Land Alliance는 자연 서식지를 복원하고 콜드 스프링 하버의 40에이커 부지에 빗물이 미치는 영향을 줄일 것입니다. 이 프로젝트는 롱아일랜드 해협의 수질과 해양 서식지를 개선할 것입니다.

### **NPG 주요 내용**

NPG 수상자 전체 목록은 <https://dec.ny.gov/get-involved/grant-applications/non-agricultural-nonpoint-source-planning-ms4-mapping-grant>에서 확인할 수 있습니다.

NPG 수상 기금의 폭과 범위를 강조하는 이번 라운드에서 자금을 지원받은 35개 프로젝트의 예는 다음과 같습니다.

### **시립 분리 빗물 하수도 시스템(MS4) 매핑:**

- **더치스 카운티 토양 및 수자원 보존 지구 – 쓰리 타운 MS4 매핑을 위한 18만 달러(허드슨 밸리):** 더치스 카운티 토양 및 수자원 보존 지구는 라그레인지 타운, 플레전트 밸리, 하이드 파크와 협력하여 기본 MS4 매핑 요소를 완성할 예정입니다. 이 지역은 파이프, 도랑, 집수조 및 배수구를 포함하는 빗물 하수도 수송 시스템 및 구조물의 위치를 파악하고 목록을 작성하기 위한 현장 조사를 완료할 것입니다. 이 프로젝트는 마을이 빗물 이송 시스템을 추가로 추적, 검사 및 유지 관리하는 데 도움이 될 것입니다.

### **비점 오염원 계획 보고서:**

- **해밀턴 카운티 토양 및 수자원 보존 지구 – 해밀턴 카운티 법원 청사 복합 녹색 인프라 타당성 조사를 위한 5만 달러(모호크 밸리):** 해밀턴 카운티 토양 및 수자원 보존 지구는 레이크 플레전트 타운에 있는 해밀턴 카운티 법원 청사 단지에서 녹색 빗물 인프라를 평가하고 설계하기 위한 엔지니어링 타당성 조사를 완료할 예정입니다. 이 연구는 5.65에이커의 불투수 지역의 빗물 유출을 처리하기 위한 녹색 인프라 완화 전략을 설계할 것입니다. 이 계획은 레이크 플레전트의 빗물 유출과 영양물, 인 및 질소 오염을 줄이는 것으로 이어질 것입니다.

### **GIGP 프로젝트 주요 내용**

GIGP은 고유한 그린 스톰워터 인프라 설계를 활용하고 그린 기술을 개발하는 프로젝트를 주 전역에 걸쳐 지원합니다. 10개 프로젝트의 전체 목록은 <https://efc.ny.gov/gigp-2024>에서 확인할 수 있습니다. 지원금이 지급된 프로젝트는 다음과 같습니다.

- **이리 카운티(웨스턴 뉴욕) – 300만 달러를 들여 버펄로 시 중심부에 위치한 중앙 도서관에 1에이커 이상의 녹색 지붕을 설치했습니다.** 이리 카운티는 지속 가능성을 더욱 증진하기 위해 녹색 지붕과 태양열 패널

설치를 통합하도록 중앙 도서관을 개보수할 것입니다. 이 프로젝트는 하수 범람을 줄이고 버팔로 강과 레이크 이리의 수질을 개선할 것입니다.

- **마운트 버논 시(허드슨 밸리) - 300만 달러를 들여 4번가 공원(Fourth Street Park)에 생물 저류, 레인 가든, 다공성 포장 등 녹색 인프라 시설을 활성화합니다.** 이 프로젝트는 포스 스트리트 파크의 홍수를 완화하고 허친슨 강의 수질을 개선하는 데 도움이 될 것입니다. 이 수상 기금은 마운트 버논의 노후화된 인프라를 현대화하고 환경 정의 커뮤니티에 대한 수십 년간의 투자 중단으로 인한 영향을 되돌리겠다는 뉴욕주의 1억 5,000만 달러 공약을 보완합니다.
- **뉴욕시 환경보호부(뉴욕시) - 300만 달러를 들여 브루클린과 브롱크스의 여러 거리를 녹색 거리로 탈바꿈시킵니다.** 뉴욕시는 중앙분리대를 생물 저류 및 빗물 가로수로 개조하여 이스트 강과 자메이카 만으로 유입되는 하수 범람을 줄일 것입니다.
- **타이콘데로가 타운(노스 컨트리) - 180만 달러를 들여 현재 계량기가 없는 마을에 1,700개의 수도 계량기를 설치합니다.** 이 프로젝트는 마을이 취수 허가 규정을 준수하고 라슈트 강의 수질을 개선하는 데 도움이 될 것입니다.

### EPG 프로젝트 주요 내용

이번 EPG 수상 기금은 61개의 하수도 프로젝트에 대한 계획을 신속하게 시작할 수 있도록 공학 비용을 지원합니다. 계획 보조금은 지역사회가 EFC에서 관리하는 청정수 주 순환 기금(Clean Water State Revolving Fund, CWSRF)을 통해 보조금 및 자금 지원을 신청할 준비를 하는 데 도움이 됩니다. 계획 보조금은 EFC 자금 지원 신청 과정에서 필요한 엔지니어링 보고서 개발에 자금을 지원할 수 있습니다. EPG는 지방 자치 단체가 재정적으로 건전하고 잘 설계된 프로젝트를 건설로 발전시키는 데 도움이 됩니다. 전체 수상자 목록은 <https://efc.ny.gov/epg-2024>에서 확인할 수 있습니다. 수상한 프로젝트의 예는 다음과 같습니다.

- **스케넥터디 시(캐피탈 디스트릭트) - 5만 달러를 들여 다운타운 디스트릭트 펌프장 현대화 프로젝트 연구를 지원합니다.**
- **리빙스턴 카운티 상하수도 당국(핑거 레이크스) - 10만 달러를 들여 캠프런의 하수도 범람 개선 옵션을 연구합니다.**
- **제임스타운 시(웨스턴 뉴욕) - 10만 달러를 들여 유입 및 침투 옵션을 연구합니다.**

### 자금 원천

WQIP는 주로 주 환경 보호 기금(Environmental Protection Fund, EPF) 및 청정수 인프라 개선법(Clean Water Infrastructure Improvement Act, CWIA)의 지원을 받고, NPG는 EPF의 지원을 받으며, GIGP는 CWSRF의 지원을 받고, EPG는 EFC 행정 기금의 지원을 받습니다. Hochul 주지사의 2024-25년도 집행 예산은 EPF를 역사적인 4억 달러로 유지하고 있습니다. EPF는 토지 취득, 농지 보호, 침입종 예방 및 근절,

여가 접근성 강화, 수질 개선 및 공격적인 환경 정의 어젠다 등과 같은 중요한 환경 프로그램에 자금을 제공할 것입니다.

### 깨끗한 물을 위한 뉴욕의 약속

뉴욕주는 현재 이용 가능한 [3억 2,500만 달러의 보조금 기회를 포함](#)하여 수자원 인프라에 대한 전국 최고의 투자를 지속적으로 늘리고 있습니다. 뉴욕주는 Hochul 주지사가 2년에 걸쳐 5억 달러를 제안한 집행 예산에 따라 2017년 이후 총 55억 달러를 수자원 인프라에 투자하게 될 것입니다. 지난 2년 동안에만 50억 달러 이상의 주 및 연방 기금 및 자금이 주 전역의 지역사회에 지원되었습니다. 또한 Hochul 주지사의 2024년 시정 연설에서 발의된 이니셔티브는 소규모 지역사회를 지원하는 데 도움이 되도록 소규모 지역사회, 농촌 및 불우한 지역사회에 대한 수자원 인프라 보조금을 순 적격 프로젝트 비용의 25~50%로 인상합니다.

이 자금은 또한 유권자가 승인한 2022년 42억 달러 규모의 [청정수, 깨끗한 공기 및 녹색 일자리 환경 채권법\(Clean Water, Clean Air and Green Jobs Environmental Bond Act\)](#)을 비롯한 기타 상당한 수질 투자에 추가됩니다. 이 법은 노후화된 수자원 인프라를 업데이트하고 수질을 보호하며, 극심한 폭풍과 홍수에 견딜 수 있는 지역사회의 역량을 강화하고, 대기 오염을 줄이고 기후를 변화시키는 배출량을 줄이며, 서식지를 복원하고, 야외 공간과 지역 농장을 보존하기 위해 역사적인 수준의 기금을 지원하고 있습니다. [Hochul 주지사가 뉴욕주 전역의 156개 프로젝트에 4억 7,900만 달러의 보조금을 발표](#)한 12월에 WIIA/IMG 프로그램을 통해 환경채권법에 따른 첫 번째 자금 지원이 이루어졌습니다. 소외된 지역사회는 채권법 기금 혜택의 최소 35%를 받게 되며, 목표는 40%입니다.

### 통합 기금 신청 소개

오늘 발표된 보조금은 통합 지원금 신청서(Consolidated Funding Application, CFA) 절차를 통해 시행되었습니다. CFA는 보조금 신청을 간소화하고 신속하게 처리하기 위해 만들어졌으며 주 자원이 배정되는 방식의 근본적 변화를 상징하며 지역 경제 개발 니즈를 충족하기 위해 관료주의는 줄이고 효율은 늘리기 위한 것입니다. 통합 지원금 신청서(CFA)는 경제 개발 기금 이용을 위한 단일 입구 역할을 함으로써 신청자들이 조율 메커니즘이 없어서 여러 기관과 소스를 느릿느릿 찾아다녀야 할 필요가 더 이상 없도록 합니다. 이제 경제 개발 프로젝트는 통합 지원금 신청서(CFA)를 지원 메커니즘으로 이용하여 한 신청서를 통해 여러 주 기금원에 접근함으로써 절차가 더욱 신속하고 용이하며 생산적이 됩니다. CFA에 대한 자세한 정보는 <https://apps.cio.ny.gov/apps/cfa/>에서 확인할 수 있습니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)

뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

주지사 사무실에 업데이트 신청하기: [ny.gov/signup](http://ny.gov/signup) | 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를 보내세요

[구독 취소](#)