



즉시 배포용: 2017년 9월 13일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 나이아가라 강 상류의 430만 달러 규모 습지 복원 프로젝트 완료 발표

NYPA(New York Power Authority)의 나이아가라 전력 프로젝트 라이선스 계약(Niagara Power Project Licensing Agreement)에 따라 공약된 8개 서식지 개선 마지막 프로젝트 완료

스트로베리 아일랜드 프로젝트(Strawberry Island Project), 주지사의 버펄로 빌리언 II 이니셔티브(Buffalo Billion II Initiative)를 지원, 습지 보호에 투자하고 그레이터 버펄로-나이아가라 지역의 나이아가라 강을 개선하며 관광 산업을 촉진

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 버펄로 나이아가라 강 상류에 위치한 스트로베리 아일랜드(Strawberry Island) 430만 달러 규모 습지 복원 프로젝트를 완료했다고 발표했습니다. 상기 프로젝트는 섬의 어류 및 야생동물 보호구역에 활기를 불어넣을 것입니다. 이 프로젝트는 나이아가라 강의 생태 복원을 지원하여 강 환경의 지속 가능성을 증진하는 한편, 웨스턴 뉴욕의 성장하는 관광 산업을 촉진하는 데 중점을 두었습니다. 이번에 완료된 프로젝트는 1,300만 달러 규모의 지역 환경 개선 이니셔티브의 최종 단계인 버펄로 빌리언 II 이니셔티브(Buffalo Billion II initiative)에 대한 주지사의 투자를 보완하였습니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “환경 보호와 웨스턴 뉴욕 활성화를 위한 뉴욕주 공약의 일환으로, 버펄로-나이아가라 지역의 해안선 보존 및 구축에 투자하고 있습니다. 스트로베리 아일랜드 및 주변 서식지 주요 재건 활동으로 나이아가라 강이 야생 동물의 중요 생명줄로서, 향후 수년 동안 지역 전반의 관광지로서 남을 수 있도록 지원할 것입니다.”

Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다: “Cuomo 주지사님께서 뉴욕주의 자연 자원과 아름다움을 회복하려 지속적으로 노력해 주신 덕분에 뉴욕은 매력적인 세계적 관광지로 입지를 다지고 있습니다. 나이아가라 강의 섬은 이곳 웨스턴 뉴욕의 역사와 지역사회에 있어 중요한 부분을 차지하고 있으며, 스트로베리 아일랜드 프로젝트는 미래 세대를 위해 환경과 자연 유산을 보존 및 보호하는 데 매우 중요한 역할을 합니다.”

건설 작업 2년 후, 버펄로 해안선에서 불도저와 바지선을 제거하였으며, 현재 스트로베리 아일랜드는 수면 및 수중 모두에서 보다 많은 조류, 어류 및 식물이 번성하는 방대한 서식지가 되었습니다. 지속적인 다년생 식물 재배 프로그램을 통해 총 8에이커의 다양한 습지와 고지대 서식지를 마련해 나가고 있습니다.

현재 진행 중인 프로젝트의 식물 재배 단계는 2018년에 완료될 것으로 예상되며, 프로젝트에는 새로 변경된 부지의 토착 관목, 야생화 및 수생 식물 배치 및 유지 작업, 고지대 수목 일부 보호 및 교체 조치가 포함됩니다. 잉어, 거위 또는 다른 굽주린 종으로부터 새로 심은 토착종을 보호하기 위해 재배 기간 동안 임시 플라스틱 울타리가 설치되어, 최근 식물 재배 작업의 상당 부분을 보다 뚜렷이 알아볼 수 있습니다.

나이아가라 강 상류 안팎의 기타 서식지 개선 프로젝트는 다음과 같습니다.

- 기획 중인 보충 작업을 비롯하여, 모터 아일랜드(Motor Island)의 해안선 재건 작업.
- 스트로베리 아일랜드와 모터 아일랜드 사이에 위치한 강의 습지 서식지 5에이커 복원 작업.
- 리틀 비버 아일랜드(Little Beaver Island)에 인접한 강의 8에이커 규모 새 습지.
- 토나완다 강 유역에 위치한 낚시 관광지 4곳.
- 물수리 둥지 기둥 및 플랫폼 5개.
- 버펄로의 티프트 습지(Tifft Marsh)와 그랜드 아일랜드(Grand Island)의 벅호른 습지 (Buckhorn Marsh)의 침입종 관리 부지 2곳.
- 버펄로 항구 외부에 바로 위치한 제비갈매기 둥지 부지 3곳.

2007 나이아가라 전력 프로젝트 연방 라이선스의 재계약의 일환으로, 뉴욕 전력청(New York Power Authority)이 공약한 나이아가라 강 상류 서식지 개선 프로젝트 8개 중 마지막 프로젝트입니다. 완료된 개선 작업 외에도, NYPA는 50년의 나이아가라 발전소 라이선스 보유 기간 동안 8개 프로젝트 운영과 유지 보수에 기금 및 지원을 제공할 예정입니다.

복원 프로젝트는 복원 작업을 허가하고 현재 작업을 감독하는 뉴욕주 환경보존부 (New York State Department of Environmental Conservation)의 초기 서식지 개선 작업에 기반하여 이루어졌습니다. 뉴욕주 공원, 여가 및 역사보존 사무국(Office of Parks, Recreation and Historic Preservation)과 협력하여, 얇은 물에서의 준설 및 굴착 작업과 파도와 침식을 줄이기 위해 스트로베리 아일랜드의 산호초(lagoon) 앞에 인공 섬을 만드는 작업과 관련된 프로젝트의 첫 번째 단계는 2016년에 완료되었습니다. 이는 습지 및 수생 식물 성장을 촉진하였습니다. 돌 및 토양 둔덕이 산호초 줄기 내부에

설치되었으며 침식을 방지하고 서식지를 개선하기 위해 통나무와 암석 지형이 배치되었습니다.

NYPA 이사회 의장 겸 버펄로 주민인 John Koemel은 이렇게 말했습니다: “스트로베리 아일랜드는 버펄로 해안가의 가장 중요한 부분이며, 잃어버린 습지와 야생동물 서식지를 복구함으로써 도시의 해안선과 나이아가라 강 상류 전반의 생태 건강을 한층 증진시킬 수 있습니다. 지역사회에 이익을 환원하겠다는 장기적 공약의 일환으로, 뉴욕 전력청(New York Power Authority)의 이러한 개선 작업은 지역의 자연 서식지 보호에 최우선 순위를 두고 있습니다.”

NYPA의 CEO 겸 대표 Gil C. Quiniones는 이렇게 말했습니다: “뉴욕 전력청(New York Power Authority)은 이러한 중요 활동에 자금을 지원하고 이를 실행하여 나이아가라 강 복원에 기여하는 귀중한 수생 서식지를 복원하였습니다. 뉴욕주 환경보존부(New York State Department of Environmental Conservation) 및 지역사회 이해 관계자와의 협력으로 어류 및 야생동물을 끌어들이는 식물 성장을 촉진 및 유지하기 위한 적절한 조건을 마련하는 것을 목표로 합니다. 그 결과 나이아가라 강과 주변 지역사회에 장기간에 걸친 긍정적 영향을 미칠 균형 잡힌 생태계가 완성되었습니다.”

Basil Seggos DEC 커미셔너는 이렇게 말했습니다: “스트로베리 아일랜드는 나이아가라 강의 생태학적 중심지이며, 이러한 복구 프로젝트는 이 놀라운 지역에 의존하는 다양한 종류의 어류와 야생동물의 중요 서식지를 개선합니다. DEC 직원 및 지역 이해관계자와 협력하여 이러한 중요한 프로젝트를 수행한 NYPA에 찬사를 보냅니다. 지역의 지속적인 복원 작업과 그로 인해 발생할 경제적 이익을 기대합니다.”

Chris Jacobs 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다: “버펄로의 해안선을 따라 중요 복원 작업이 완료되어 매우 기쁩니다. 나이아가라 강 상류와, 특히 스트로베리 아일랜드는 훌륭한 휴양지로서 경제적 잠재력을 지니고 있으며, 이러한 서식지 개선은 향후 지속적으로 이 두 가지를 계속해서 추구하면서 환경적 책임을 지도록 보장할 것입니다.”

Sean Ryan 하원의원은 이렇게 말했습니다: “나이아가라 강을 따라 서식지를 복원하면 수많은 중요 야생동물종의 성장을 보호 및 육성하는 데 도움이 됩니다. 번성하는 건강한 나이아가라 강 생태계는 미래의 청색 경제(blue economy)에 매우 중요합니다. 흥미로운 프로젝트를 우선적으로 처리해 주신 NYPA에게 감사드립니다.”

스트로베리 아일랜드를 개선하기 위한 프로젝트는 지역 경제를 재활성화하고, 나이아가라 폭포, 나이아가라 강 및 웨스턴 뉴욕을 강화하려는 주지사의 전체 비전의 중요한 부분을 차지하고 있습니다.

주지사는 지역 환경을 보호하기 위한 주정부의 전반적 노력의 일환으로 다음 공약에 금년도 예산을 배정하였습니다.

- 기록적인 환경보호기금(Environmental Protection Fund, EPF) 3억 달러 프로그램 역사상 가장 대규모 자금을 지원하며 뉴욕주 전 지역을 대상으로 하는 이번 투자에는, 고체 폐기물 프로그램에 대한 지원금 4,100만 달러, 공원 및 여가 업무에 대한 지원금 8,600만 달러, 공공녹지 프로그램에 대한 지원금 15,400만 달러, 기후 변화 완화 및 적응 프로그램에 대한 지원금 1,900만 달러 등이 포함됩니다.
- **나이아가라 협곡 회랑도로 (Niagara Gorge Corridor):** 19 세기 후반 이후 녹지 공간의 확장을 최대한 보존하기 위해 나이아가라 협곡 회랑도로 (Niagara Gorge Corridor)의 135 에이커 회수.
- **생태 복원:** 미래 세대에 대한 협곡의 지속 가능성을 지원하게 될 생태 복원을 완료하기 위해 나이아가라 협곡 회랑도로 (Niagara Gorge Corridor)에 최대 100만 달러 투자

아울러, 주지사는 2016년 6월 유서깊은 나이아가라 폴스 주립 공원(Niagara Falls State Park)의 자연미를 개선, 복원 및 개선하기 위한 1,700만 달러의 투자를 [발표](#)하였으며, 이로써 뉴욕주의 나이아가라 폴스 주립 공원(Niagara Falls State Park) 총 투자액은 7,000만 달러에 이릅니다.

아울러, 주지사는 현재 나이아가라 스키닉 파크웨이(Niagara Scenic Parkway)라 명명된, 전 로버트 모세 파크웨이(Robert Moses Parkway)를 재변경하여 지역사회와 워터프론트를 다시 연결하려는 활동에 투자하고 있습니다. 진행 중인 파크웨이 프로젝트의 일환으로, 주민, 관광객, 방문객이 보다 쉽게 접근할 수 있는 워터프론트를 만들기 위해 열린 공간, 경치가 일품인 전망대 및 휴양 산책로를 개발하고 있습니다. 프로젝트는 나이아가라 강 협곡과 폭포를 단일 목적지로 연결하여 폭포 가장자리에 쉽게 접근할 수 있도록 합니다.

주정부 예산에 포함된 버펄로 빌리언 II 이니셔티브(Buffalo Billion II initiative)의 중점 사항과 기타 웨스턴 뉴욕 개선 투자에 대한 자세한 정보는 [이곳](#)에서 확인하실 수 있습니다.

NYPA 라이선스 재계약 환경 개선 공약에 대한 더 자세한 정보는 www.nypa.gov를 방문하여 확인하세요. NYPA의 활동은 [Twitter @NYPAAenergy](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#), [LinkedIn](#)을 팔로우하여 확인하세요.

###

다음 웹사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
 뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418