



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2014년 1월 11일

CUOMO 주지사, NASSAU 카운티 수리와 BAY PARK 폐수처리장 복구를 위해 약 7억 3,000만달러 지원할 것을 발표

수퍼 태풍Sandy 여파 관련 인프라 프로젝트에 대한 역대 최대의 FEMA Award

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 FEMA가 주정부에 태풍의 여파로 심각한 피해를 입은 지역과 Bay Park 폐수처리장 복구를 위해 약 7억 3,000만달러에 달하는 역대 최대의 인프라 복구 지원액을 승인했다고 발표했습니다. 이 자금은 향후 발생할 수 있는 극한 기상에도 Bay Park 폐수처리장과 관련 펌프 스테이션 및 기타 시스템에 대한 완전한 수리와 최첨단 보호를 제공하는 데 사용될 예정입니다. FEMA는 약 6억 5,700만달러의 자금 지원을 약속했으며, Cuomo 주지사는 나머지 금액을 충당하기 위해 연방 정부의 사회 개발 블록 보조금에서 약 7,300만달러를 지출하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

Cuomo 주지사는 “이것은 역대 최대의Sandy 인프라 자금으로, 이 주요 인프라에 매일 의존하는 55만여명의 Nassau 카운티 주민들에게 엄청난 승리가 될 것”이라고 말했습니다. “이 자금은 태풍 피해 기간 동안 파괴된 Bay Park 폐수처리장에 대한 수리 비용을 포함하고 향후 홍수에 대비하기 위해 최첨단 제방을 구축하는 등 미래의 태풍에 대처할 수 있는 기능을 강화할 것입니다. Bay Park 폐수처리장 사업은 우리의 재건 과정의 우선순위로 자리매김해왔으며, 주정부는 Long Island가 완전히 복구되고 그 어느 때보다 더 탄탄하게 재건될 수 있도록 최선의 노력을 다하고 있습니다.”

이 보조금은 Nassau 카운티가 향후 태풍이 발생해도 인프라의 필수적인 부분을 복구하고 강화할 수 있게 해줄 것입니다. 이 폐수처리장은 카운티에서 가장 큰 폐수처리 시설로, 매일 5,800만갤런에 달하는 폐수를 처리하고, Nassau 카운티 인구의 40%를 대표하는 550만여명의 주민들에게 깨끗한 물을 공급합니다. 이 시설은 Long Island에서 가장 크게 손상된 폐수처리장이었습니다.

이 사업은 다음을 포함합니다.

500년 간의 태풍에 대한 보호를 제공하고 예상 해수면 상승을 설명하기 위해 전체 폐수처리장 주변에 큰 제방 구축(제안된 제방의 이미지를 보려면 여기를 클릭)
공장의 전기 배수 시스템의 높이를 높이고 강화하며 임시 정전에 대비하여 기존 발전기

Korean

수리

홍수로부터 보호하기 위해 100만여명의 주민들에게 서비스를 제공할 수 있는 약 57개의 펌프 스테이션 증축 및/또는 보강
태풍 기간에 강우량 증가에 맞게 대규모 오수 수거 라인 구축
진흙 용수 처리 장비 및 태풍 Sandy로 손상된 건물을 강화하고 교체

Sandy 태풍 피해 기간 동안 폐수처리장의 주요 펌프 시스템 엔진은 약 9피트 깊이의 물에 잠겼고, 오수는 저지대 가정으로 역류하여 해당 지역의 거리를 따라 넘쳐 흘렀습니다. 이 처리장은 50시간 이상 가동이 중단되었으며 약 2억 갤런의 오수가 배수로와 도랑으로 흘러 들어갔습니다. 이 홍수는 공장의 전기 시스템을 파괴하고 다른 중요한 시스템을 훼손했습니다.

10월에는 Nassau 카운티가 처리장 긴급 수리를 지원할 수 있게 하기 위해 Cuomo 주지사는 주정부가 여러 연방 정부로부터 상환 받을 예정인 4억 5,500만달러를 지급할 것이라고 발표했습니다.

Bay Park 폐수처리장의 파손 이미지를 보려면 다음을 방문하십시오.

<http://www.governor.ny.gov/assets/documents/bay-park-dmg.pdf>
<http://www.governor.ny.gov/assets/documents/pump-station-dmg.pdf>
<http://www.governor.ny.gov/assets/documents/sandy-surge-12.pdf>

###

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