



즉시 배포용: 2023년 5월 9일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 주 기관들이 집중호우에 따른 온타리오 레이크 수위를 감시하고 있다고 발표**

*온타리오 레이크의 수위는 현재 247 피트 이상이고 예측에 따르면 수준은 상승할 수 있으며 호수를 따라 저지대가 248 피트 수위에 이르면 홍수가 나기 시작함*

*환경보존부와 국토안보 및 비상서비스 사무국, 예보와 호수 수위 계속 주시*

*기관, 호숫가 지역사회에서 발생할 수 있는 홍수의 영향을 완화하기 위해 지역 비상 관리자에게 25,000개 이상의 채워진 모래주머니를 배포할 준비*

Kathy Hochul 주지사는 오늘, 최근 몇 주 동안 오대호 전역에 장기간 비가 내린 후, 호수 수위가 247 피트를 넘어섰기 때문에, 뉴욕주 기관 요원들이 온타리오 레이크와 세인트 로렌스 강 유역 수위 상승을 면밀히 주시하고 있다고 발표했습니다. 수위가 아직도 달하지 않았고 2017년과 2019년에 나타난 홍수 단계에 도달할 것으로 예측되지 않았지만, 환경보존부(Department of Environmental Conservation)와 국토안보 및 비상서비스 사무국(Department of Homeland Security and Emergency Services)을 포함한 기관들은 잠재적인 홍수 영향이 있는 호숫가 지역사회를 돕기 위해 노력을 조율하고 자원을 준비하고 있습니다. 기관들은 필요에 따라 앞으로 몇 주 동안 지방 정부가 사용할 수 있는 모래주머니, 펌프 및 기타 홍수 저감 자원을 만들 것입니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** "온타리오 레이크와 세인트 로렌스 강을 따라 살고 일하는 주민들은 최근 몇 년간 엄청난 도전에 직면해 왔습니다. 하지만 사전 예방적인 조치를 취하고 호수를 따라 우리의 지방 정부 파트너들과 협력함으로써, 우리는 이전 홍수 사건의 영향을 받은 지역사회가 올해 잠재적 홍수의 영향을 완화하는 데 필요한 자원과 정보를 보유하도록 보장하고 있습니다. 우리는 온타리오 레이크 수위 모니터링을 위해 지역 및 연방 파트너와 계속 협력할 것이며 호숫가의 홍수로부터 주민과 기업을 보호하기 위해 자원을 배치할 준비가 되어 있습니다."

오대호의 최근 폭우로 인해 온타리오 레이크의 수위는 현재 247 피트 이상이며 기상 예보에 따르면 국제 공동 위원회(IJC)가 지역 전체의 홍수를 해결하기 위해 시스템의 물 흐름을 관리하기 때문에 수위가 계속 상승할 수 있습니다. 최근 몇 년 동안 호수를 따라

있는 저지대 지역은 대략 248 피트로 범람하기 시작했습니다. 역사적인 최대 호수 수위는 249 피트입니다.

국토안보 및 비상서비스 사무국(Department of Homeland Security and Emergency Services)는 지역 비상 관리 공무원들이 지원을 요청할 경우, 환경 보존부(DEC) 및 기타 국가 기관 파트너와 긴밀하게 협력하여 펌프와 모래주머니를 포함한 홍수 저감 자원의 가용성을 조율하고 있습니다. 지난 주, 현장에 배치된 비상 관리 사무국(Office of Emergency Management, OEM) 직원들은 호수 수위에 관한 카유가, 먼로, 나이아가라, 올리언스, 오스위고 및 웨인 카운티의 지역 파트너들과 화상회의에 참여했으며 홍수가 문제가 될 경우 투입할 수 있는 주 자원의 가용성을 논의했습니다. 뉴욕주는 또한 잠재적인 수위 상승에 앞서 연방정부가 지원하는 준비 노력에 대해 미 육군 공병대와 협조하고 있습니다.

국토안보 및 비상서비스 사무국(Department of Homeland Security and Emergency Services) Jackie Bray 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "최근 몇 차례 폭우로 온타리오 레이크의 수위가 평균 이상으로 높아졌습니다. 홍수에 대한 보고는 없고, 주의 REDI 프로젝트로 인해 호숫가가 고수위에 상당히 더 탄력적으로 변했지만, 우리는 계속해서 수위를 주시하고 있으며 필요할 경우 호숫가 지역사회에 자원을 지원할 준비가 되어 있습니다."

뉴욕주 환경보존부(New York State Department of Environmental Conservation) 커미셔너이자 온타리오 레이크 복원성 및 경제 개발 계획(Lake Ontario Resiliency and Economic Development Initiative) 공동 의장인 Basil Seggos는 이렇게 말했습니다. "온타리오 레이크와 세인트 로렌스 강의 변화무쌍한 수위 조건과 관련하여 준비태세를 갖추는 것이 핵심입니다. DEC는 Hochul 주지사, DHSES, IJC 및 기타 주 및 지역 파트너와 직접 협력하여 발생하는 홍수 상황에 대응하는 데 필요한 정보와 자료를 확보하도록 지원하고 있습니다. 지역에서 REDI 프로그램의 지속적인 성공을 통해, 뉴욕주는 온타리오 레이크와 세인트 로렌스 강을 따라 홍수에 취약한 지역사회를 돕고 지원합니다."

호숫가 지역사회를 돕기 위해 주의 지역 비축소에서 배치할 수 있는 자산은 다음과 같습니다:

- 물 펌프 957개
- 발전기 1,474대
- 20대의 샌드배거
- 1,589,805개의 모래주머니
- 403개의 교통 차단막
- 580개의 교통 배럴
- 35,224피트 규모의 아쿠아 댐

2017년과 2019년에 기록적인 홍수로 온타리오 레이크와 세인트 로렌스 강 호숫가를 따라 주택, 기업 및 기반시설에 광범위한 피해를 입었으며 뉴욕주는 지역사회와 긴밀히 협력하여 모래주머니, 발전기 및 긴급 호숫가 안정화 및 구조 수리 활동을 지원하는 데 [여전히 유효한 일반 허가서를 통해](#) 즉각적인 요구를 해결할 수 있도록 지원했습니다. [2019년 온타리오 레이크 복원성 및 경제 개발 계획\(Lake Ontario Resiliency and Economic Development Initiative\)](#)이 마련되어 주정부의 대응 능력이 상당히 향상되었습니다. 이 개발 계획은 지역사회에 혜택을 주고, 장기적인 탄력성을 개선하고, 지역 경제를 강화하기 위해 최대 3억 달러를 제공하고 있습니다.

## 레이크 온타리오(Lake Ontario) 복구력 및 경제 개발 계획(Resiliency and Economic Development Initiative, REDI) 소개

2019년 레이크 온타리오 및 세인트로렌스 리버 기슭을 따라 확장된 홍수의 패턴에 대응하여, 뉴욕주는 REDI를 마련해 물가 지역사회의 복원력을 높이고 이 지역의 경제 발전을 강화하려 노력하였습니다. 나이아가라, 올리언스, 먼로, 웨인, 카유가, 오스위고, 제퍼슨과 세인트로렌스 카운티의 대표로 구성된 5개의 복원력 및 경제 개발 이니셔티브 지역 계획 위원회(REDI Regional Planning Committees)가 설립되어 위험한 인프라와 기타 자산의 지역 우선순위와 공공 안전 문제를 파악하였습니다.

REDI 위원회와 REDI 팀은 2019년 홍수 피해를 입은 지역사회와 협력하여 134개의 홍수 복구 프로젝트를 진행하고 있습니다. 이 프로젝트들은 손상되거나 위험에 처한 기반시설을 다시 건설할 뿐만 아니라 기후 회복력을 염두에 두고 다시 건설하도록 설계되었습니다. 기후로 인한 극단적인 날씨가 더욱 빈번하게 발생함에 따라, 뉴욕주는 가장 위험에 처해 있는 것으로 알려진 지역사회가 준비될 수 있도록 보장하기 위한 약속을 계속하고 있습니다. REDI 프로그램을 통해 선정된 프로젝트들은 거주민과 방문객의 건강과 안전을 보장하는 한편, 고수온 및 극한의 기상이변 시에도 해당 지역을 개방하고 접근이 용이하도록 지원할 예정입니다. 이러한 프로젝트들은 다른 것들 중에서 폭풍우 하수도에 대한 업그레이드, 침수로 훼손된 도로에 대한 증설 및 개선, 그리고 레저용 보트를 위한 안전한 항구와 지역 사업으로의 접근을 제공하는 주요 수로의 준설을 포함합니다.

선정된 프로젝트들은 공공의 안전을 증진시킬 뿐만 아니라 지역의 매우 중요한 관광 경제를 지원합니다. 2019년, 뉴욕주의 REDI 프로그램이 신설된 이래 설계 단계 33개 프로젝트, 시공 단계 46개 프로젝트, 완공된 55개의 프로젝트 등 총 134개의 REDI에서 자금을 지원한 현지 및 지역 프로젝트가 진행 중입니다. REDI 준설 프로그램(REDI Dredging Program)을 통해 8개 카운티에 걸쳐 20개의 항로 수로가 준설되었습니다. 이러한 프로젝트에 관한 자세한 내용은 [여기](#)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

[구독 취소](#)