



즉시 배포용: 2024년 5월 16일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사와 국제 리더들, 바티칸 기후 회의의 일환으로 대담한 기후 목표 달성을 위한 전 지구적 프로토콜에 서명

기후 변화 탄력성을 위한 전 지구적 프로토콜, 최취약층을 지키고 기후 위기를 극복하기 위해 즉각적이고 통합적인 조치 필요성 확인

미 기후 연합 의장 Hochul 주지사, 바티칸 기후 정상회담에서 뉴욕의 대담한 기후 탄력성 계획 발표

기후 변화 탄력성을 위한 전 지구적 프로토콜은 [여기에서](#)

바티칸 기후 회의 사진은 [여기에서](#)

Hochul 주지사는 뉴욕이 교황청 과학 아카데미(PAS) 및 교황청 사회과학 아카데미(PASS)가 주최하는 연합 정상회의의 일환으로 조직된 시, 타운의 장 및 주지사 간 국제 협약인 기후 변화 탄력성을 위한 전 지구적 프로토콜에 서명했음을 발표했습니다. 프로토콜은 기후 위기를 극복하고 최취약층을 지키기 위해 통합된 글로벌 조치에 대한 필요성을 재확인합니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "우리에게 독보적인 이 행성을 발견했을 때보다 더 좋게 남겨야 할 도덕적 의무가 있다. 허리케인에서부터 흑서에 이르기까지, 뉴욕은 최악의 기후 위기를 겪었다. 전 세계 동료들과의 협력적 조치를 통해, 우리는 보다 탄력적인 미래를 향해 계속해서 나아갈 것이다."

주지사는 프란시스 교황이 주최한 3일간의 연합 정상회의 “기후 위기에서부터 기후 탄력성에 이르기까지”에 참석하며, 전 지구적 프로토콜에 서명했습니다. 오늘, 주지사는 “엠파이어 스테이트에서의 기후 리더십: 모두를 위한 탄력성 구축”을 주제로 연설했습니다. 지난 주, Hochul 주지사는 대담한 기후 조치를 지지하는 24명의 주지사들의 초당적 연합인 미 기후 연합의 의장으로 임명되었습니다.

기후 변화 탄력성을 위한 전 지구적 프로토콜의 내용:

우리는 기후 변화 탄력성을 위한 전 지구적 프로토콜의 창설을 주장하며, 과학과 사회과학 모두의 전문가들 특히, 시장과 주지사를 포함한 세계의 커뮤니티의 직접적인 봉사자들이 이에 서명했다. 우리는 다음과 같은 중대 조치의 즉각적 시행을 약속한다:

- 긴급한 조치를 이끌고 정책 변경 및 시행을 가속화하기 위해 전 지구적 접근이 요구된다. 기후 변화 탄력성에 대한 모든 사람의 근본적인 권리에 대해 아는 것은 필수적이다.

- 우리는 개별적이지만 체계적 과제에 마주하고 있다: 기후 변화, 대규모 생물다양성 손실, 환경 공해, 글로벌 불평등 및 식품 불안정. 이러한 문제들은, 만약 조속하게 총체적으로 해결되지 않는다면, 인간과 기타 생물체 및 이들이 의존하는 생태계의 존재에 위협이 된다. 빈곤한 사람들은 가장 부정적인 영향을 받게 된다.

- 기후 위기는, 비록 탄소배출 곡선을 구부릴 가장 긍정적인 완화 조치가 현재 취해진다고 할지라도, 곧 점점 더 심해질 것임을 알고 있다. 이미 우리의 대기에 존재하는 탄소배출은 사회정치적 무력감이 연장되는 괴로움을 유발할 것이다. 우리에게 단기 계획(향후 25년에 걸친 스프린트)과 장기 계획(25~100년에 걸친 마라톤)이 모두 필요하다.

- 온난화 곡선을 빠르게 구부리고, 올바르게 지속적인 방식으로 생존 및 번영하기 위한 지속 가능한 삶으로 되튀어 오름. 어느 곳에서든 탄소배출은 지구의 모든 곳을 가열하므로, 글로벌적 협력은 필수이다.

- 우리 기후 탄력성에 대한 신속하고, 다면적인 접근을 지지한다: 신속히 탄소배출 줄이기, 현재의 기후 변화에 적응, 그리고 혁신적인 재정 메커니즘 시행. 이러한 노력은 예를 들어, 예상되는 대규모 이주, 지구를 식히기 위한 즉각적인 습성 전환, 전환적 교육, 대양 및 토지의 회복 등을 다루기 위한 글로벌적 협력을 요구한다.

- 부유한 국가들과 글로벌적 부유층은 기후 변화에 가장 적게 기여하는 최빈곤층 30억 명을 청정 에너지, 물, 식량 및 공기에 대한 접근성과 함께 도와야만 함. 이러한 조치가 기후 정의 및 평화에 지역적으로 그리고 글로벌적으로 기여할 것이다.

- 우리는 건강한 자연 시스템이 우리의 신체, 사회 및 경제적 탄력성을 뒷받침한다는 것을 알고 있으며, 자연 기반의 기후 솔루션의 시행을 확대하기 위한 신속한 조치를 옹호한다.

- 우리는 P2C2R 아키텍처가 PAS 및 PASS의 COP-28 성명서에 기술된 세 가지의 MAST 원칙에 기초해 구축되어야 한다는 것을 알고 있다. 핵심 요소와 같은 MAST의 세부사항은 본 프로토콜의 확장 버전에서 제공된다.

- 2°C 밑으로 일시적 오버슈트를 제한하고 가능한 빠르게 온난화를 1.5°C로 제한하기 위해, 글로벌 온실가스 배출을 신속하게 줄이고 2050년까지 온난화 곡선을 구부리기 위해 우리가 할 수 있는 모든 것을 하는 것이 MAST의 첫 번째 원칙이다... 그리고 또한 대기에서 CO2를 선제적으로 제거하는 데 자연 기반의 솔루션을 최우선시하는 것이다.

- 피할 수 없는 기후 변화에 대한 적응이 MAST의 두 번째 원칙이다. 적응에는 세 가지 목표가 있다: 기후 변화에 대한 민감성을 줄임, 기후 위협에 대한 노출을 줄임, 그리고 적응 용량 향상. 하지만, 인간 및 생태계 적응에는 제한이 있으며, 이러한 제한 내에 머무르기 위해, 적응은 완화책에 긴밀히 통합되어야만 한다. 필수적으로, 적응은 완화책과 동등하게 최우선시되어야 하며, 사회의 모든 부문 및 수준에서 조치가 요구된다. 적응 노력에는 타 생명체 및 생태계의 번영(P2C2R에 따른

솔루션, 적응의 설계에서 필수적인 우선사항)과 더불어, 정신 건강 및 웰빙 등, 공중 보건에 중점을 두는 것이 포함되어야 한다. 향후 몇 십년간 다수의 사망을 방지하기 위해 열 스트레스에 대한 적응은 필수적이다.

- 위기로부터의 생존 이후 지속 가능한 미래에서 번성하는 데 필수적인, 사회 변화가 **MAST**의 세 번째 원칙이다. 사회적 변혁에는 소비를 포함해, 근본적인 행동의 변화와 사회경제적 시스템 및 거버넌스가 관련된다. 프란시스의 말에 따르면, “이러한 변혁은 생태적 전환과 유사하다”고 한다. 기후 위기는 우리의 번영이 자연계 및 기타 생명체의 웰빙에 의존한다는 사실을 반영하며, 더욱 튼튼하고, 건강하며, 더욱 정의로운 세계를 구축할 수 있는 비할 데 없는 기회가 된다.

- 이러한 변혁은 아이부터 어른까지 모두를 위한 기후 문해력; 저렴한 에너지, 청정한 공기 및 물, 그리고 지구에 사는 **30억**의 최빈층이 기후 재해에 적응하고 글로벌 온난화 세계 이후에도 번영할 수 있도록 이들을 위한 교육; 완화책 및 적응 모두를 지원하기 위한 민간 파트너십; 이러한 변화를 제공하는 데 필요한 일자리를 얻기 위한 기술 및 훈련의 제공, 그리고 기후 조치를 위한 강력한 공공 지원을 얻기 위한 신뢰 기반 제도와의 파트너십을 필요로 한다.

- 계획 수립 및 정책 이니셔티브는 탄력성을 키우기 위해 아동 중심적 접근법을 채용 및 포함해야 한다.

- 모든 아이들이 어린 시절부터 생태계의 문제, 지속 가능한 관행 및 지속 가능한 미래를 이끄는 역할에 대해 깊은 이해심을 개발할 수 있도록, 포괄적인 환경 및 지속 가능성 교육이 전 세계의 학교 커리큘럼에 통합되어야 한다. 이는 지구에 대한 책임있는 관리, 환경적 과제에 대한 비평적 사고, 지속 가능한 업계에서 미래의 커리어를 준비하는 것을 권장하는 태도에 대한 장려가 포함되어야 한다.

- 우리는 화석 연료 에너지에서 청정 에너지로 긴급하게 전환해야 한다.

- 화석 연료에 대한 유해한 보조금은 온난화 곡선을 빠르게 구부리고, 세계적인 건강 보장을 개선하고, 대중 교통을 촉진하며, 공기 및 물 오염을 줄이고, 건강한 식품 선택을 제공하며, 평등을 장려할 수 있는 조치를 지원하도록 바뀌어야 한다.

- 온난화 곡선을 구부리고, 평등을 장려하며, 건강한 식품 선택을 제공하기 위해, 지속 가능한 농업에 대한 확고한 약속이 이뤄져야 한다.

- 아이부터 어른까지 모든 사람을 교육하기 위해 새로운 글로벌 이니셔티브를 통해 사람, 커뮤니티 및 민간 부문에서의 행동 변화가 뿌리내려야 한다.

- 솔루션에 대해 연구하는 연구원 및 정책입안자들은 여러 수준의 정부에서 얻을 수 있는 리소스를 관리하기 위해 시장, 주지사 및 지역 **NGO**가 개입된 증거 기반의 초학제적 협력을 채용해야 한다.

- 기후 변화는 글로벌적이며, 지역적으로 영향을 미치고, 지역적 조치를 요구한다. 그러므로, 시장과 주지사들이 글로벌 기후 정책에 대해 더욱 강한 목소리를 낼 것을 요청한다.

글로벌 인구 사이의 근본적인 사회적 변혁에 대한 필요는 즉각적이고 필수적이다. 우리의 목표는 기후 변화에 대해 즉각적이고 통합적인 조치를 취하고 기후 탄력성을 갖출 수 있도록 전 세계의 사회를 깨우치고 고무하는 것이다. 우리의 전략은 **MAST**의 배너 아래 정책 변경, 교육 및 행동 변경에 걸친 포괄적인 것이다. 지금은 확고한 신념과 즉각적인 조치가 요구되는 중대한 순간이다. 우리는 이 순간을 붙잡고, 아무도 뒤에 남겨지지 않는 자비로운 시대로 전환해야 한다.

뉴욕주의 국가 주도형 기후 계획

뉴욕주의 기후 어젠다는 가족을 부양할 수 있는 일자리를 창출하고, 모든 분야에 걸쳐 녹색 경제를 지속적으로 육성하며, 청정 에너지 투자의 혜택의 **40%**를 목표로 최소 **35%**가 소외된 지역사회에 향하도록 하는 질서 있고 정의로운 전환을 요구하고 있습니다. 전국에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브를 추진하면서 뉴욕은 **New York Cap-and-Invest program (NYCI)**을 비롯해 다양한 노력을 진행하여 **2030년까지 1990년 수준에서 온실 가스 배출량을 40 퍼센트, 2050년까지 85 퍼센트로 줄이겠다는** 목표를 향해 나아가고 있습니다. 뉴욕은 **2030년까지 재생가능 에너지 생성 70% 등 2040년까지 무배출 전기 부문의 필수 목표에 도달하고, 이번 세기 중반까지 탄소 중립을 달성하기 위하여** 목표를 착실히 진행하고 있습니다. 이러한 전환의 초석은 뉴욕주 전역의 **64개 대규모 재생 및 송전 프로젝트에 400억 달러 이상 투자, 건물 배기 가스 감축을 위한 68억 달러 이상, 태양광 확장 33억 달러, 청정 교통 이니셔티브를 위한 약 30억 달러, NY Green Bank의 20억 달러 이상의 약정 등 전례 없는 청정 에너지 투자입니다.** 이와 더불어 기타 투자를 통해 **2022년** 뉴욕주의 청정 에너지 부문에서 **170,000개 이상의 일자리를** 창출했고, **2011년 이후 태양광 부문에서 3,000 넘게** 성장했습니다. 온실가스 감축 및 대기 질 개선을 위해 뉴욕은 또한 **2035년까지** 뉴욕주에서 판매되는 모든 승용차 및 경형 트럭을 무배출 차량으로 제한하는 등 무배출 차량 규제를 도입했습니다. 등록 기후 스마트 지역사회(**Climate Smart Communities**) **400곳**, 인증 기후 스마트 지역사회 **130곳 이상**, 청정 에너지 지역사회(**Clean Energy Communities**) 약 **500곳**, 뉴욕 최대 규모의 지역사회 대기 질 관리 이니셔티브 참여 지역사회 **10곳** 등 대기 오염에 대응하고 기후 변화를 막기 위한 뉴욕주 기후 행동에 참여하려는 노력이 증가하고 있습니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov

뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

주지사 사무실에 업데이트 신청하기: ny.gov/signup 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를 보내세요

[구독 취소](#)