



즉시 배포용: 10/8/2015

주지사 **ANDREW M. CUOMO**

CUOMO 주지사, **GORE** 부통령과 함께 온실가스 배출 감소 및 국가의 기후변화 주도 활동을 위해 새로운 조치를 발표하다

온실가스 배출량은 **2030년까지 40% 감축하고 2050년까지 80% 감축하겠다**는 공약을 재확인하는 **“Under 2 MOU”**에 서명하다

주정부기관에게 **캘리포니아와 기타 관할지역과 함께 폭넓은 북미 탄소 시장을 개발하는 협력을 하도록 지시하다**

2020년까지 150,000 가구의 회사에 태양열을 제공하고 모든 SUNY 캠퍼스에 깨끗하고 재생 가능한 에너지를 설치하겠다고 약속하다

Andrew M. Cuomo 주지사는 Gore 부통령과 함께 오늘 뉴욕주에서 기후변화에 대처하고 온실가스 배출을 줄이기 위한 네 가지 주요 조치를 발표하였습니다. 이와 같이 국가적인 환경 및 청정에너지 프로젝트가 시행되면 뉴욕의 주택, 소기업 및 대학교들이 청정 에너지에 투자하고 뉴욕주에서 경제성장을 이끌고 환경을 보호하는 데 투자할 수 있을 것입니다.

“기후 변화는 사회 지속 가능성의 문제입니다. 기후 변화가 현실임을 부정하는 것은 이유를 부정하는 것입니다”라고 **Cuomo** 주지사가 말했습니다. “오늘날 뉴욕은 앞서 나가고 있습니다. 우리는 이 문제가 요구하는 리더십과 집중을 보여주고 있습니다. 우리는 함께 힘을 합쳐 기후 변화를 다루고 미국에게 어떤 일이 가능한 지를 보여주어야 합니다. 지금은 세계 지도자들이 선례를 따라야 할 때입니다.”

아카데미상을 받은 영화제작자, 환경운동가 및 노벨상 수상자였던 **Al Gore** 전 부통령은 지난 수 십년 동안 기후변화에 대처하는 활동을 주도적으로 해온 분으로 **Cuomo** 주지사와 함께 이러한 새로운 조치를 발표하였습니다.

“**Cuomo** 주지사와 뉴욕주가 과감한 배출가스 감소 공약을 위해 보여준 리더십은 기후 위기를 해결하는 데 중요합니다”라고 **Al Gore** 전 미부통령이 말했습니다. “과리 기후 협상 전날, 배출가스를 감축하고 캘리포니아, 퀘벡, 온타리오와 같은 주들과 함께 청정

에너지 경제로의 전환을 가속화하려는 뉴욕의 활동은 세계 지도자들에게 강력한 신호를 보내는 것입니다: 현지, 지역 및 주정부는 현재 기후 변화 조치를 취하고 있습니다.”

Under 2 MOU

Cuomo 주지사는 오늘 **Under 2 MOU**(양해각서)에 서명하였습니다. 이는 주, 지방 및 전세계 도시들이 지구의 평균 기온을 산업화 이전 수준과 비교해서 2100년까지 섭씨 2도(또는 화씨 3.6도) 증가하는 것을 억제하도록 하기 위한 협약을 말합니다. 기후변화에 대한 UN 정부간 패널은 세계 여러 나라와 해안지대를 침수시킬 수 있고 장기적으로는 지구 곳곳에 극한 기후를 야기하고, 식량 부족을 가져올 엄청난 해수면 상승과 같이 기후 변화에 가장 재앙스런 영향을 피하기 위해서 지구온난화를 2100년까지 섭씨 2도 이하로 유지해야 한다고 결정하였습니다.

뉴욕은 이미 Under 2 MOU에서 계획된 온실가스 배출량 감축에 나섰습니다. 올해 초, 2015 State Energy Plan의 일환으로 뉴욕은 2030년까지 배출가스를 40% 감축하고 2050년까지는 1990 레벨 이하인 80%까지(50년까지 80%) 감축하기 위해 미국에서 가장 공격적인 목표를 설정하였습니다. 이러한 감축을 이루기 위해, 뉴욕은 에너지 개혁 비전(Reforming the Energy Vision)을 통해 미국에서 가장 포괄적이고 변화하는 청정 에너지 아젠다 중 하나를 출범시켰습니다. MOU에 대한 자세한 내용을 보려면 다음 사이트를 방문하십시오: <http://under2mou.org/>

UN 기후 협상을 위해 세계 지도자들이 오는 12월 파리에 모이게 됨에 따라 뉴욕은 배출가스 감축을 할 수 있고 해야 한다는 점을 증명하고 있습니다. 세계 지도자들은 동일한 배출가스 감축의 선례를 따르고 이를 위해 노력해야 합니다.

북미 탄소 시장

뉴욕과 다른 북동부 지역 온실가스 상한선과 거래 상태를 보면 탄소 시장이 기후변화에 영향을 주는 오염원을 줄이는 데 강력한 도구가 되고 있음을 알 수 있습니다. 따라서 검증된 전략의 영향을 최대화하기 위해서 뉴욕주는 지역온실가스이니셔티브(RGGI)와 캘리포니아, 퀘벡 및 온타리오의 파트너들과 함께 성공적인 탄소 시장의 연결 가능성을 알아볼 것입니다. 이 시장들을 연결하는 것은 보다 비용 효율적이고 안정적이어서 청정에너지를 지원하고 세계 탄소 배출량 감축을 가속화할 것입니다. 뉴욕주는 또한 다른 주와 지방들을 보다 넓은 탄소 시장 구축에 참여시켜서 탄소 배출에 대한 정부 조치를 이끄는 세계 토론을 주도해나갈 것입니다.

2020년까지 150,000 가가와 기업들에게 태양열 전기 보급

2013년 Cuomo 주지사는 뉴욕 SUN 프로젝트를 통해서 뉴욕 태양열 산업에 10억 달러를 지원했습니다. 이후, 뉴욕주는 2억7,000만 달러를 이용해 30,000 가가와 소기업에게 태양열 전기 배치를 지원했습니다.

이러한 발전을 통해서 주지사는 2020년까지 150,000개의 가구와 소기업에게 태양열을 제공할 것이라 발표하였습니다. 그리고 최초로 상업용 프로젝트가 자신들이 생산하는 전기를 주지사의 SR(Shared Renewables) 프로그램을 통해서 주변 커뮤니티 사람들과 함께 나눠 쓸 수 있게 될 것입니다.

2020년까지 모든 SUNY 캠퍼스에서의 재생 가능 에너지 사용 가능

주지사는 또한 미국 최대의 주단위 공립 대학교 시스템인 SUNY가 2020년까지 64개 캠퍼스에 태양열 및 기타 기술을 포함해 재생에너지를 설치할 것이라고 발표하였습니다. 이러한 약속은 2020년까지 에너지 효율성을 g20%까지 개선하고 온실가스 배출량을 30%까지 감축하겠다는 SUNY의 기존 목표를 바탕으로 이뤄졌습니다.

주지사는 사립대학과 대학교에게 SUNY와 함께 할 것을 요구하였습니다. 뉴욕전력청은 사립학교와 공립학교가 태양열 전기에 투자하도록 지원하기 위해 태양열 임대 계약을 민간 부문 파트너들과 평가, 관리 및 계약하기 위해 새로운 도구와 자원을 제공할 것입니다.

이 밖에도, 뉴욕주는 공공 건물과 시설 전반에서 깨끗하고 재생 가능한 전력에 투자하여 야심찬 에너지 효율 목적을 갖고 사업을 펼쳐나갈 것입니다.

뉴욕주 에너지 & 재무 회장인 **Richard Kauffman**은 이렇게 말했습니다, “뉴욕은 다시 한 번 미국의 롤모델이 되고 있습니다. 뉴욕은 Cuomo 주지사가 기후변화에 대처하는 활동에 주도권을 잡음에 따라 과감한 생각을 행동으로 옮기고 있습니다. 오늘 나온 이러한 약속에 따라 그리고 주지사의 에너지 개혁 비전 계획의 일환으로 뉴욕은 깨끗하고 회복력 있고 저렴한 에너지 시스템을 구축하여 청정 에너지 및 환경 목표에 도달하기 위한 확고한 반석 위에 올랐습니다.”

환경부 차관 겸 환경보존부의 ICC(Incoming Acting Commissioner)인 **Basil Seggos**는 이렇게 말했습니다: “Cuomo 주지사는 가장 적극적인 종합 청정 에너지 및 기후 복원 아젠다 중 하나를 개발하였습니다. 오늘 발표는 오는 12월에 있을 UN기후 협상 기간 중에 필요한 리더십을 과감하게 보여준 것입니다.”

Cuomo 지사의 에너지 개혁 비전(REV)은 새 에너지 정책, 전주적 이니셔티브 및 규제 개혁을 통해 모든 뉴욕주민들을 위한 더 깨끗하고 경제적이며 탄력적인 에너지 시스템을 구축하기 위한 것입니다. 이는 환경을 보호하고 2030년까지 온실 가스 배출량을 40% 줄이면서 전기의 50%를 재생 가능한 에너지원에서 발전하려는 목표를 뒷받칩니다. REV의 일환으로 이미 시작된 성공적인 이니셔티브로는 NY-Sun, NY Green Bank, NY Prize, K-Solar, 그리고 저소득 지역사회를 위한 에너지의 경제성을 개선하기 위한 노력이 포함됩니다.

이 발표는 재생 가능한 에너지원에서 발전을 증대하기 위한 5건의 대규모 청정 에너지 프로젝트를 위한 1억 7500만 달러, Roberto Clemente 주립공원의 Harlem River 수변

구역을 보다 푸르고 폭풍에 견디는 공간으로 만들기 위한 [3,500만 달러](#) 프로젝트,
뉴욕주의 칼리지와 대학교를 위한 [300만 달러](#)의 청정 에너지 대회를 포함한 뉴욕주
Climate Week (9월 22-29일) 프로젝트를 바탕으로 하고 있습니다.

###

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