



즉시 배포용: 2020년 2월 21일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 국가를 선도하는 기후 어젠다의 일환으로 재생 가능한 에너지 프로젝트를 가속하고 경제 성장을 촉진하기 위한 **30일** 개정안을 발표

법안은 재생 가능한 에너지 허가 사무국을 설립

사무국은 주 전역에 걸쳐 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트의 환경적으로 책임 있고 비용 효율적인 배치를 위한 절차를 간소화

2030년까지 재생 가능한 자원으로부터 전기의 70%를 확보하기 위한 주 권한에 대한 절차 및 기타 기후 리더십 및 지역사회 보호법의 국가 선도적 목표를 가속하는 법안

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 재생 가능한 에너지 프로젝트의 허가 및 건설 속도를 극적으로 높이고 기후 변화에 대처하며 주 녹색경제를 성장시키기 위한 **30일** 예산 수정안을 추진한다고 발표했습니다. 재생 가능한 에너지 성장 및 지역사회 혜택 촉진법(Accelerated Renewable Energy Growth and Community Benefit Act)은 채택 시 새로운 재생 가능한 에너지 사무국(Office of Renewable Energy Permitting)을 설립하여 뉴욕 전역의 대규모 재생 가능한 에너지 프로젝트를 환경적으로 책임을 지고 비용 효율적으로 배치하는 절차를 개선하고 간소화할 수 있어 지역사회에 상당한 혜택을 줍니다. 오늘 발표는 주 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA)에 명시된 바와 같이, 주 전기의 70%를 재생 가능한 공급원에서 확보하는 권한을 포함한 Cuomo 주지사의 국가 선도적 청정 에너지 및 기후 목표를 향한 진전을 촉진할 것입니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. "기후 변화는 우리 시대의 실존적 과제이며, 뉴욕주는 환경을 보호 및 보존하기 위해 전국에서 가장 강력한 법률을 제정하여 난국에 대처했습니다. 이 법안은 지속 가능한 미래를 달성하고, 녹색경제를 활성화하고, 재생 가능한 에너지 프로젝트를 보다 신속하게 구축하고 납품하는 절차를 통해 시장 리더라는 뉴욕의 입지를 재확인하는 데 도움이 될 것입니다."

이 획기적인 법안은 재생 가능한 에너지 시설을 위해 특별히 설계된 새로운 배치 절차를 만들어 재생 가능 에너지 개발에 대한 주 정부의 노력을 강조합니다.

주의 기존 에너지 발전 배치 공정은 화석 연료 전기 발전 공장 허가를 위해 설계되었으며 기후 리더십 및 지역사회 보호법에 따른 현재의 국가 선도적인 청정 에너지 및 환경 목표 이전에 수립되었습니다. 이 새롭고 견고한 부지 선정 절차는 기후 위기의 긴급성을 충족하기 위해 재생 가능한 에너지 프로젝트를 신속하게 개발하기 위한 현대화된 표준을 수립할 것입니다. 이 법안은 뉴욕을 선도하는 기후와 경제 개발 전략을 정립함으로써 재생 가능한 에너지 개발이 주 경제 미래의 핵심적인 부분임을 보장하고 녹색 일자리의 성장을 촉진할 것입니다. 이 법이 설립한 새로운 구조는 경제개발부(Department of Economic Development) 내에서 재생 가능한 에너지 배치 및 허가 활동을 중앙에 집중합니다. 이 구조는 또한 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)이 환경보존부(Department of Environmental Conservation) 및 공공 서비스부(Department of Public Service)와 협력하여 재생 가능한 에너지 프로젝트를 위한 건축 준비 부지를 개발하는 새로운 프로그램을 별도로 생성합니다. 이 포괄적인 법안은 다음의 주요 구성 요소로 재생 가능한 에너지 개발 절차를 재구성합니다.

재생 가능한 에너지 허가 사무국 설립

이 법은 주요 재생 가능한 에너지 시설의 환경 검토 및 허용을 통합하여 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD)의 주 기관 부문인 경제개발부의 새로운 재생 가능한 에너지 허가 사무국, 또는 "허가 사무국(Permitting Office)"이 허가 결정을 보장할 단일 포럼을 제공합니다. 이 사무국은 허가 결정이 뉴욕주가 기후 리더십 및 지역사회 보호법의 목표를 달성하도록 돕기 위해 예측 가능하고 책임감 있으며 속도에 맞춰 이행되도록 합니다.

이 새로운 사무국의 역할은 다음과 같습니다.

- 재생 가능한 프로젝트 유형에 공통적인 환경 영향을 반영하는 프로젝트 배치 표준을 활용하고 이러한 영향을 해결하기 위한 선행 완화 조치를 포함합니다.
- 여론 청취에 대한 허가 초안을 개발하고, 6개월 이내에 검토될 이전의 특정 상업 및 산업 현장의 경우를 제외하고 1년 이내에 완전한 신청이 이루어지도록 합니다.

지방자치단체는 현지 법률 준수에 대해 사무실에 자문을 제공할 기회를 얻게 되며, 허가 사무국은 기후 리더십 및 지역사회 보호법에 따른 주의 청정 에너지 및 환경 목표에 비추어 현지 법률을 고려하고 적용할 수 있습니다.

현재 제 10조(Article 10) 절차에 따라 이미 허가를 시작한 프로젝트는 새로운 허가 절차에 참여하여 완료 일정을 가속할 수 있습니다.

청정 에너지 자원 개발 및 인센티브 프로그램(Clean Energy Resources Development and Incentives Program)

재생 가능한 에너지 개발이 천연자원을 보호하면서 경제 발전을 발전시키는 최적의 장소를 목표로 하기 위해, 이 법은 뉴욕주 에너지 연구개발청의 청정 에너지 자원 개발 및 인센티브 프로그램을 제정하여 새로운 "건설 준비(Build-Ready)" 프로젝트를 신속하게 진행하고 기존 또는 버려진 상업 용지, 재개발용 용지, 매립지, 이전 산업 현장, 버려지거나 활용도가 낮은 부지 등의 개발을 우선으로 합니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청은 엠파이어 스테이트 개발공사 및 기타 기관과 협의하여 허가 및 자원 타당성 평가, 호스트 지역사회 및 세금 대신 지불(Payment in Lieu of Taxes, PILOT) 계약, 설계, 계획 및 기타 건설 준비 현장을 구축하는 데 필요한 적절한 활동 등 잠재적인 재생 가능한 에너지 프로젝트에 대한 현장 통제 및 시공 전 개발 활동을 즉시 추진할 것입니다. 부지가 완전히 허가 받고 개발되면 뉴욕주 에너지 연구개발청은 재생 가능한 에너지 지불 계약이 포함된 개발 용지를 경쟁적으로 경매하여 민간 개발자가 이러한 부지에서 프로젝트를 구축하고 운영할 수 있도록 위험성이 없는 패키지를 제공합니다.

호스트 지역사회 혜택 프로그램(Host Communities Benefit Program)

뉴욕주 에너지 연구개발청은 또한 건설 준비가 된 부지 부동산 소유주와 지역사회가 주요 재생 가능한 에너지 시설을 수용한 인센티브를 받을 호스트 지역사회 혜택 프로그램을 개발할 것입니다. 또한, 뉴욕주 에너지 연구개발청은 부동산 세금 평가에서 지역사회를 위한 정당한 경쟁의 장을 보장하기 위해 세금 대신 지불 계약 개발에 자문을 제공합니다.

이 법은 청정 에너지 프로젝트 호스트 지역의 주민을 위한 공공산업 요금 할인을 제공하기 위해 공공서비스 위원회(Public Service Commission)가 설립할 새로운 프로그램을 만듭니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청은 또한 호스트 지역사회가 지원할 수 있는 청정 에너지 노동력 교육 보조금으로 새로운 지역 노동력 기회 기금(Local Workforce Opportunities Fund)을 창설할 것입니다.

전력망 계획 및 에너지 전달 제약 완화(송전)

주 정부는 이 법에 따라 재생 가능한 에너지를 안정적이고 비용 효율적으로 전달하여 기후 리더십 및 지역사회 보호법의 야심찬 재생 가능한 개발 및 배출량 감소 목표를 달성할 수 있도록 재생 가능한 송전을 가속할 것입니다. 이 법안은 다음과 같이 신뢰할 수 있는 최첨단 전력망에 대한 투자 및 개발을 가속하기 위한 적극적이고 포괄적인 접근 방식을 수립합니다.

- 기존 계획 및 개발 절차를 통해 개발을 가속할 뿐만 아니라 자체적으로 또는 다른 이들과 협력하여 새로운 송전 체계를 신속히 건설할 독보적인 역량이 있는 뉴욕 전력청(New York Power Authority)의 독보적인 역량을 의지하고 이를 활용합니다.

- 재생 가능한 에너지 구축 및 배기가스 감소를 위한 주의 목표를 적시에 달성하기 위해 기존의 점유권 내에 구축된 송전 인프라에 대한 효율적인 부지 선정 절차를 적용합니다.
- 뉴욕주 에너지 연구개발청은 뉴욕 전력청, 롱아일랜드 전력청, 주 전력망 운영자 및 공익사업체와 협의하여 비용 효율적인 분배, 지역 및 대량 전기 시스템 업그레이드를 확인하고 공공서비스 위원회에 연구를 제출하기 위한 종합적인 연구를 수행하도록 지시합니다.
- 관련 이정표 및 검토와 함께 서비스 영역 지역 업그레이드가 필요하다고 간주되는 각 공익사업체에 대하여 공공서비스 위원회가 배전 및 지역 송전 시스템 자본 프로그램을 구축하도록 지시합니다.

총체적으로, 법의 규정은 새로운 민간 투자를 가속하고 이미 번성하고 있는 주의 청정 에너지 부문에서 추가적인 일자리 성장을 촉진하는 역할을 할 것입니다. 뉴욕주 에너지 연구개발청의 청정 에너지 산업 보고서(Clean Energy Industry Report)에 따르면, 2018년에 약 159,000명의 청정 에너지 근로자가 주 전역에 고용되어 이 부문이 전체 경제 대비 두 배 이상 성장했습니다. 작년에만 태양광 일자리가 10% 이상 증가했으며, 국립 태양광 재단(National Solar Foundation)에 따르면 한 해에 1,000개 이상의 일자리가 추가되었습니다.

뉴욕주의 그린 뉴딜(Green New Deal) 정책

Cuomo 주지사의 그린 뉴딜은 국내에서 가장 적극적인 기후 및 청정에너지 계획으로 모든 경제 부문에서 뉴욕주를 완전한 탄소 중립으로 만드는 과정입니다. 또한, 국내 어떤 주보다도 빠른 기간인 2040년까지 전기 부문의 탄소 배출 제로라는 목표를 수립합니다. 이는 주 전역 대규모 재생 가능한 프로젝트 46개에 대한 29억 달러의 투자, 뉴욕 청정에너지 부문 일자리 150,000개 창출, 2024년까지 연안 해상 풍력 1,700메가와트 개발, 2012년 이래 분산형 태양광 부문의 1,700% 성장을 비롯하여 전례 없이 증가한 뉴욕의 청정에너지에 기반합니다.

최근 통과된 기후 리더십 및 지역사회 보호법은 그린 뉴딜의 국가를 선도하는 청정에너지 목표를 개정합니다. 개정 사항은 2035년까지 해상 풍력 9기가와트, 2025년까지 분산형 태양광 6기가와트, 2030년까지 에너지 저장 3기가와트. 일자리를 창출하고 녹색경제를 조성하는 청정에너지로의 질서 있고 공정한 이행을 포함합니다. 기후 리더십 및 지역사회 보호법은 또한 뉴욕주 기관 및 당국에 이해 당사자들과 협력할 것을 지시합니다. 이는 2050년까지 1990년 온실가스 배출 수준의 85%를 줄일 계획을 세우고 빈곤한 지역사회에 혜택을 주기 위해 청정에너지 및 에너지 효율성 프로그램 자원의 40%를 투자하여 2040년까지 재생 가능한 에너지 비율을 70%로 늘리는 목표를 달성하기 위함입니다.

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

[구독 취소](#)