



즉시 배포용: 2018 년 3 월 13 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 뉴욕주 최대 규모의 지역사회 태양열 프로젝트 완료 발표

설리번 카운티의 2.7 메가와트 태양 전지판은 350 개 이상 가구 및 소규모 사업체에 혜택 제공

프로젝트는 2030 년까지 전력의 50%를 재생 가능 에너지원으로 충당하라는 Cuomo 주지사의 지시를 지원

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 뉴욕주 최대 규모의 지역사회 태양열 프로젝트의 완료를 발표했습니다. 350 개 이상 가구 및 소규모 사업체는 이 프로젝트를 통해 에너지 요금 절감 혜택을 받게 될 것입니다. 설리번 카운티에 위치한 2.7 메가와트 태양 전지판은 2030 년까지 전력의 절반을 재생 가능 에너지원으로 충당하라는 Cuomo 주지사의 지시를 지원하는 데 있어 매우 중요한 역할을 합니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. “재생 가능 에너지에 투자하는 것은 뉴욕주 환경의 미래와 지속가능성 그리고 전반적인 뉴욕주의 건강에 투자하는 것과 같습니다. 이 설리번 카운티 프로젝트는 미드 허드슨 밸리 전역의 거주자들이 에너지를 절약할 수 있도록 만드는 동시에 모두를 위한 더 깨끗하고 환경친화적인 뉴욕주의 설립을 지지합니다.”

태양 전지판은 설리번 카운티에 소재한 마을 캘리쿤에 설치되어 있으며 대략 9,800 개의 전지판을 보유하고 있습니다. 이 프로젝트는 매년, 대략 자동차 360 대가 도로에서 방출하는 양과 비슷한 1,670 톤의 온실가스를 줄일 수 있습니다.

이 설리번 카운티 프로젝트는 태양열 에너지 기업 델라웨어 리버 솔라(Delaware River Solar)가 소유하고 있습니다. 이 프로젝트는 뉴욕주에서 자급자족 태양열 산업을 구축하고 있으며, Cuomo 주지사의 10 억 달러 NY-Sun 계획을 통해 대략 130 만 달러의 자금을 지원받았습니다. NY-Sun 계획은 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)에서 관리합니다.

이 지역사회 기반 프로젝트는 거주자들이 재산을 소유 또는 소유하지 않을 수도 있는 지역에서 태양열에 대한 접근성을 향상시키거나, 거주자들이 지역사회 태양열 프로젝트에 참여할 수 있게 하여 그들의 지역에 태양 전지판을 설치할 공간을 확보합니다. 가정과 사업체가 프로젝트에 참여하고 나면, 에너지는 여전히 그들의 기존 전력 공급업체를 통해 전달되며 태양 전지판에서 생산된 전력은 전력망으로 다시 전달됩니다. 그 결과 전력망은 깨끗하고 재생 가능한 에너지를 공급받고 프로젝트 참여자들은 전기요금을 할인받게 됩니다.

Cuomo 주지사는 지난 2 월, 28 억 달러 이상의 민간 자본 활용과 더불어 뉴욕주 태양열 발전 산업이 2011 년 12 월부터 2017 년 12 월까지 1,000% 이상 증가했다고 [발표했습니다](#). 뉴욕주 전역에서 12,000 명 이상이 태양열 산업 직종에 종사합니다.

뉴욕주 에너지 금융(Energy and Finance, New York)의 Richard Kauffman 회장은 이렇게 말했습니다. “Cuomo 주지사님의 지도하에 지역사회 태양열 계획은 오늘 설리번 카운티에서 발표된 것과 같이 뉴욕주 전역에서 계속 성장하고 있습니다. 지붕 위에 태양 전지판을 설치할 수 없는 주민들도 더 깨끗하고 저렴한 에너지 혜택을 받고 전기 관련 비용을 절약할 수 있습니다. 또한, 저희가 기후 변화에 맞서 싸우는 데 도움을 줄 수 있습니다.”

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 Alicia Barton 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “저희가 재생 가능 에너지를 활용하려는 Cuomo 주지사님의 국가 주도적인 노력을 진전시킴에 따라, 뉴욕 주민들은 기후 변화에 대처하고 환경을 보호하려는 주지사님의 노력에 다시 한번 동참하고 있습니다. 저는 해로운 탄소 배출량을 줄이고 수천 개의 일자리를 창출하며 뉴욕주 전역의 지역 투자를 이끄는 이러한 태양열 에너지 프로젝트에 참여하는 모든 설리번 카운티 지역사회 주민들에게 찬사를 보냅니다.”

뉴욕주 상원 에너지 통신 위원회(Senate Energy & Telecommunications Committee)의 Joseph A. Griffo 위원장은 이렇게 말했습니다. “가능한 한 많은 재생 가능 에너지원으로 에너지를 생산하는 방법을 계속해서 모색하는 것은 저희에게 굉장히 중요합니다. 저는 이 태양 전지판이 재생 가능 에너지 생산량의 증가를 돕고 프로젝트에 참여하는 소비자 및 사업체에 에너지 비용 절약 혜택을 제공하길 기대합니다.”

뉴욕주 하원 에너지 위원회(Assembly's Committee on Energy)의 Michael J. Cusick 위원장은 이렇게 말했습니다. “뉴욕주는 온실가스 배출량 감소에 대한 우려에 따라 최대 규모의 지역사회 태양열 프로젝트를 완료함으로써 다시 한번 위대한 업적을 달성했습니다. 이 프로젝트는 뉴욕주가 2030 년까지 전력의 절반을 재생 가능 에너지원에서 충당하려는 계획을 올바르게 실행하고 있다는 것을 증명합니다. 저희를 올바른 길로 이끌기 위해 계속해서 노력하고 계시는 Andrew Cuomo 주지사님과 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority)에 감사드립니다.”

설리번 카운티 의회(Sullivan County Legislature) Luis A. Alvarez 의장은 이렇게 말했습니다. “선례를 만드는 이 태양열 프로젝트는 ‘친환경적인’ 뉴욕을 만들기 위한 주지사님의 노력과 ‘친환경적인’ 설리번 카운티를 만들기 위한 설리번 카운티 의회(Sullivan County Legislature)의 노력을 증명합니다. 저희는 합리적인 재생 가능 에너지 해결책을 발전시키고 사용자와 납세자 모두에게 혜택을 제공하는 지역사회 태양열 프로젝트를 추진하는 데 앞장서고 있습니다. 실제로 산업 개발청(Industrial Development Agency)의 혁신적인 지역사회 분산 발전 프로그램(Community Distributed Generation Program)은 지역사회 태양열 프로젝트의 성장을 장려하고 과세 기준을 강화하는 방법에 있어 주 전체적인 모델이 되었습니다. 이는 모든 면에서 성공적이며, 저는 이 프로젝트의 개시를 직접 목격하게 되어 기쁩니다.”

델라웨어 리버 솔라(Delaware River Solar)의 Rich Winter 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “저희는 최초 지역사회 태양열 전지판이 우리의 고향 뉴욕 캘리쿤에 설치되어 매우 기쁩니다. 또한, 저희는 설리번 카운티 주민들이 태양 에너지의 82%를 사용하고 캘리쿤 마을이 52%를 사용하는 것 등 모든 지역적 지원을 기쁘게 생각합니다. 뉴욕주의 지역 친환경 에너지를 계속 발전시켜 봅시다!”

에너지 개혁 비전(Reforming the Energy Vision, REV)

에너지 개혁 비전(Reforming the Energy Vision)은 기후 변화에 대비하고, 뉴욕주 경제를 성장시키기 위한 Andrew M. Cuomo 주지사의 전략입니다. 에너지 개혁 비전(REV)은 태양열, 풍력 등의 청정 기술과 에너지 효율성에 대한 투자를 촉진하고 2030년까지 재생 가능 에너지로부터 뉴욕주 전력 필요량의 50 퍼센트를 공급함으로써 모든 뉴욕 주민들을 위해 보다 깨끗하고 복원력이 있으며 가격이 적정한 에너지 시스템을 구축하고 있습니다. 이미 에너지 개혁 비전(REV)은 뉴욕주 전 지역 태양열 시장 성장률 약 1,000%를 달성하고 저소득층 고객 165만 명의 에너지 경제성 향상, 제조, 엔지니어링 및 기타 청정 기술 분야에서 수천 개의 일자리를 창출했습니다. 에너지 개혁 비전(REV)은 뉴욕주가 2030년까지 뉴욕주 전 지역의 온실가스 배출을 40 퍼센트 줄이고, 2050년까지는 국제적으로 인정된 목표인 배출량 80 퍼센트 감축을 달성하도록 보장하고 있습니다. 주지사의 청정에너지 기술 및 혁신에 대한 50억 달러 투자를 비롯하여 에너지 개혁 비전(REV)에 관해 좀 더 알아보시려면, rev.ny.gov 를 방문하시고, [트위터\(Twitter\)](#), [페이스북\(Facebook\)](#), [링크드인\(LinkedIn\)](#) 등에서 팔로우하시면 됩니다.

###

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

[구독 취소](#)