



즉시 배포용: 2018 년 9 월 14 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

**CUOMO 주지사, 톰킨스 카운티에서 뉴욕주 최대 규모의 지역사회 태양열 프로젝트  
완료함 발표**

*엔필드 타운에서 373 개 가구가 2.3 메가와트 규모의 태양 전지판 이용*

*2030 년까지 전력의 절반을 재생 가능 에너지원으로 충당하라는 Cuomo 주지사의 지시  
지원*

*지역사회를 활성화하고 경제를 성장시키기 위한 지역의 종합 전략인 “서던 티어  
부흥(Southern Tier Soaring)” 계획 보완*

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 톰킨스 카운티에서 가장 큰 지역사회 태양열 프로젝트를 완성했으며 완전 가동하고 있다고 발표했습니다. 엔필드 타운에 있는 373 개 가구와 교회는 2.3 메가와트 규모의 태양 전지에서 혜택을 보고 있으며 이는 2030 년까지 모든 전기 소비의 반을 재생 가능한 에너지원에서 얻으라는 주지사의 지시를 지원합니다. 이 프로젝트는 또한 경제 성장과 지역사회 발전의 원동력을 만들기 위한 이 지역의 종합적인 전략인 “서던 티어 부흥(Southern Tier Soaring)” 사업을 보완합니다.

**Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다.** “깨끗하고 재생 가능한 에너지는 기후 변화에 맞서고 뉴욕 주민의 현재와 미래 세대를 위하여 우리 환경을 보호하는 데 매우 중요합니다. 이번 지역사회 태양열 프로젝트 추가와 함께 우리는 청정 미래와 더욱 탄력있고 가격이 합리적인 에너지망을 만들기 위해 계속 노력하고 있습니다.”

**Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다.** “우리는 비용을 줄이고 환경을 보호하기 위해 주 전역에서 깨끗하고 재생 가능한 에너지 계획에 투자하고 있습니다. 톰킨스 카운티의 이번 태양열 프로젝트는 수백 개 가구에 전기를 제공할 것이며 서던 티어 지역 경제를 계속 발전시킬 것입니다. 이 프로젝트는 미래 세대를 위해 깨끗하고 안전한 환경을 보장하려는 우리의 공격적인 청정 에너지 목표를 빠르게 진행하고 있습니다.”

태양 전지에는 13 에이커에 있는 6,804 개의 태양 전지판이 포함됩니다. 373 개 가구에 더하여 엔디콧의 아워 레이디 오브 굿 카운슬(Our Lady of Good Counsel) 성당에서도 지역사회 태양열 프로젝트를 이용하고 있습니다. 2.3 메가와트 규모의 태양열 전지판은 온실 가스 배출을 연간 1,430 미터톤 감소시키는데 이는 도로에서 차 306 대를 없앤 것과 같은 수치입니다.

지역사회 태양열 프로젝트는 Cuomo 주지사가 만든 10 억 달러 규모의 뉴욕-썬 프로그램(NY-Sun program)을 따르는 많은 계획 중 하나로, 거주자들이 재산을 소유하지 않을 수도 있는 지역에서 태양열에 대한 접근성을 향상시키거나 거주자들이 지역사회 태양열 프로젝트에 참여할 수 있게 하여 태양 전지판을 설치할 이상적인 상태를 만듭니다. 가정과 사업체가 프로젝트에 참여하고 나면, 에너지는 여전히 그들의 기존 전력 공급업체를 통해 전달되며 지역사회 태양 전지판에서 생산된 전력은 전력망으로 다시 전달됩니다. 그 결과 전력망은 깨끗하고 재생 가능한 에너지를 공급받고 프로젝트 참여자들은 전기요금을 할인받게 됩니다. 뉴욕-썬(NY-Sun)은 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)에서 관리합니다.

뉴욕주 에너지 금융(Energy and Finance for New York State)의 Richard Kauffman 회장은 이렇게 말했습니다. “Cuomo 주지사님의 야심찬 청정 에너지 정책으로 뉴욕은 태양열 분야에서 전례 없는 성장을 이루고 있습니다. 커다란 발전은 공공-민간 파트너십과 지역사회 덕분입니다. 이들은 한 뜻으로 가장 필요한 곳에 태양열 프로젝트를 만들었고 뉴욕 전역에 일자리를 만들며 가격이 합리적이고 깨끗한 에너지를 제공하고 있습니다.”

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 Alicia Barton 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. “지역사회 태양열 프로젝트는 아주 간단한 이유로 인기가 점점 높아지고 있습니다. 바로 지붕에 전지판을 설치할 적절한 지역이나 자원이 없는 사람들에게 청정 에너지를 제공하기 때문입니다. Cuomo 주지사님의 청정 에너지 어젠다를 지지하여 에너지 비용을 낮추고 탄소 배출을 감소시키기 위해 함께하고 계신 톰킨스 카운티 거주민들께 박수를 보냅니다.”

태양 전지판은 블루록 솔라(BlueRock Solar)와 레노부스 솔라(Renovus Solar)가 개발했습니다. 블루록(BlueRock)은 또한 고객 유치 및 서비스도 다루고 있으며 지역 유틸리티 회사인 뉴욕주 전기 및 가스(New York State Electric and Gas, NYSEG)의 월별 인터페이스를 사용하고 있습니다. 이는 뉴 에너지 에쿼티(New Energy Equity)가 소유하고 있습니다.

블루록 솔라(BlueRock Solar) Michael L. Francis 총관리자는 이렇게 말했습니다. “지역사회 태양열 프로젝트는 구독 형태의 프로젝트이기 때문에 고객들은 가장 쉽고 저렴하게 태양열을 사용할 수 있습니다. 가입하는 데 선지급이 필요 없습니다. 신용

확인이 없고 고객은 최소 일 년을 계약합니다. 넷 미터링 프로젝트와 함께 우리는 유틸리티 공급과 전송 요금에서 할인을 제공합니다. 이는 환경과 고객 모두에게 혜택을 주는 굉장한 프로그램입니다.”

**레노부스 솔라(Renovus Solar)의 Joe Sliker** 회장은 이렇게 말했습니다. “이 프로젝트를 실행하기 위해 블루록(BlueRock), 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA) 프로젝트 대표들, 재능 있는 기술자들과 팀으로 일하게 되어 기쁩니다. 레노부스(Renovus)의 목표는 대중이 태양 에너지를 이용할 수 있게 하고 우리가 블루록(BlueRock) 같은 파트너들과 개발하는 모든 태양 에너지로 뉴욕이 에너지 인프라 목표에 더 가까워질 수 있게 돕는 것입니다.”

**뉴 에너지 에퀴티(New Energy Equity)의 Matthew Hankey** 회장은 이렇게 말했습니다. “우리는 뉴욕 지역사회 태양열 정원의 첫 작업에서 블루록(BlueRock)과 협력하여 매우 기쁩니다. 뉴욕은 학교와 지자체 시장이 튼튼합니다. 이제는 우리 포트폴리오에 거주지 구독자를 추가할 수 있게 되어 매우 좋습니다. 앞으로도 우리에게 이러한 프로젝트가 많이 생기길 바랍니다.”

**뉴욕주 상원 환경보존위원회(Senate Environmental Conservation Committee) 위원장인 Tom O'Mara** 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다. “뉴욕주는 재생 가능한 에너지를 개발하고 활용하는 데 계속해서 앞서가고 있으며 이 프로젝트의 완성은 톰킨스 카운티에 있는 수백 개 가구에 큰 도움을 준다는 것을 보여줍니다.”

**Barbara Lifton** 뉴욕주 하원의원은 이렇게 말했습니다. “엔필드 타운에서 새로운 태양열 전지판을 보게 되어 기쁩니다. 이같은 프로젝트는 태양 에너지가 실용적이며 비용 효율적임을 보여주는 긍정적 증거입니다. 이 프로젝트는 뉴욕에서 탄력 받은 재생 가능한 에너지 사용 확장을 계속 이어갈 것입니다. 지역사회 태양열(Community Solar) 프로젝트를 진행하신 주지사님과 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)에 박수를 보냅니다. 저는 태양열 및 기타 청정 에너지 프로젝트의 수를 늘리고 우리의 목표를 달성하기 위해 각종 노력을 장려합니다.”

**톰킨스 카운티 의회(Tompkins County Legislature)의 Martha Robertson** 의장은 이렇게 말했습니다. “이 지역사회 태양열 프로젝트는 거주민들이 청정 에너지에서 혜택을 볼 수 있게 하며 톰킨스 카운티에서 지속 가능성을 만들기 위한 우리의 지속적인 노력을 지원합니다. 지방자치단체들이 재생 가능한 에너지 사용을 확장하고 탄력성을 키우는 데 필요한 도구를 제공해주신 Cuomo 주지사님께 감사드립니다.”

뉴욕-선(NY-Sun) 프로그램은 태양열 발전 규모를 확대하고 지속 가능한 자급 자족 태양열 산업 체계를 갖추기 위해 Cuomo 주지사가 만든 10억 달러 규모의 계획입니다. 2011년 이래 뉴욕주의 태양열 발전은 1,000 퍼센트 이상 증가했습니다. 민간 투자금에서

약 28억 달러를 활용했으며 주 전역에서 12,000명 이상이 태양열 일자리에 참여하고 있습니다.

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 지원을 받아 현재까지 뉴욕주 전역에서 84,000개 이상의 태양열 전지판을 설치했으며 현재 700메가와트 규모의 지역사회 태양열(Community Solar) 프로젝트를 포함하여 5,004개 이상의 프로젝트를 진행 중입니다. 2018년 6월 내내 뉴욕은 거주지 및 비거주지 태양 전지판 설치에서 국내 3위로 뽑혔습니다. 또한 2018년 7월, 8월 동안 뉴욕은 80메가와트 규모의 태양열 프로젝트를 완료했습니다. 두 달에 끝낸 프로젝트 중 주 역사상 가장 큰 양입니다.

### 서던 티어 부흥(Southern Tier Soaring) 사업 촉진

오늘의 발표는 강력한 경제 성장과 지역사회 발전을 위한 서던티어 지역의 종합 발전 계획인 “서던 티어 부흥(Southern Tier Soaring)” 사업을 보완합니다. 재능있는 인력과 성장하는 사업체들을 유치하고 혁신을 추진하는 계획의 기초를 다지기 위하여 주정부에서는 2012년부터 이미 46억 달러 이상을 투자했습니다. 현재, 실업률은 대공황 이전 시기 이래 가장 낮은 수준이며 개인과 기업의 소득세가 낮아졌고, 기업들은 빙엄턴, 존슨시티, 코닝 등을 성장과 투자를 도모할 지역으로 선택하고 있습니다. 이제 이 지역에서는 Cuomo 주지사가 2015년 12월에 발표한 업스테이트 활성화 계획(Upstate Revitalization Initiative)을 통해 주에서 제공하는 5억 달러의 투자금으로 서던 티어 부흥(Southern Tier Soaring) 사업에 박차를 가하고 있습니다. 뉴욕주의 5억 달러 규모 투자는 25억 달러를 훨씬 넘는 민간 사업체의 투자를 불러올 것이며 이 투자금들이 발표되면 이 지역에 최대 10,200개의 신규 일자리를 창출할 것입니다. 자세한 정보는 [여기](#)에서 제공됩니다.

###

다음 웹사이트에 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](#)