즉시 배포용: 2022년 7월 5일 **KATHY HOCHUL** 주지사

HOCHUL 주지사, 에너지 효율성, 소비자 절약 및 온실 가스 배출 감축을 촉진하는 동시에 지배적인 임금 조치를 지원하기 위한 입법 패키지에 서명

법안 ***A.10439/S.9405****, 뉴욕의 건축 법규 및 가전 표준 강화*

법안 ***A.10493/S.9422****, 지역사회 난방 및 냉방 네트워크 확대*

법안 ***A.9598/S.8648****, 재생 가능 에너지 프로젝트에 대한 지배적인 임금 요구 사항을* ***1****메가와트 이상으로 확대*

2050*년까지 온실가스 배출량을* ***85%*** *감축하고 뉴욕 노동자들을 위한 공정하고 공평한 전환 등 기후 리더십 및 지역사회 보호법(****Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA****)에 따라 뉴욕주의 국가 주도적 목표 지원*

Kathy Hochul 주지사는 오늘 온실 가스 배출을 줄이면서 청정 에너지 개발 및 에너지 효율성에 대한 뉴욕의 약속을 강화할 세 가지 입법 패키지에 서명했습니다. 주지사는 브루클린의 Newlab 본부에서 Kevin Parker 주 상원의원, Jessica Ramos 주 상원의원, Pat Fahy 하원의원, Latoya Joyner 하원의원, 주요 노동 지도자 및 기후 옹호자들과 함께 법안에 서명했습니다. 이 세 가지 새로운 법률은 뉴욕 근로자와 지역사회를 위한 공정하고 공평한 전환을 보장하면서 2050년까지 온실 가스 배출량을 85% 줄이려는 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA)의 목표를 지원합니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주 전역에서 기후 변화의 영향을 느낄 수 있으며, 이에 대응하여 우리는 더 건강하고 친환경적인 삶과 직장을 보장함으로써 대담한 행동을 취하고 더 강하고 탄력있는 뉴욕을 건설하고 있습니다. 이제 그 어느 때보다도 비용 효율적인 녹색 변환의 중요성은 분명하며, 건물 규범과 가전제품 표준을 강화하면 탄소 배출을 줄이고 효율성을 높여서 뉴욕 시민들에게 수십억 달러를 절약할 수 있을 것입니다. 이 다각적인 입법 패키지는 청정하지 못한 화석 연료 인프라를 대체할 뿐만 아니라 뉴욕을 기후 행동 및 녹색 일자리의 국가 리더로 더욱 굳건히 할 것입니다."

2022년 고급 건물 규범, 가전 및 장비 효율성 표준법(Advanced Building Codes, Appliance and Equipment Efficiency Standards Act)은 뉴욕의 규제 및 정책 환경을 강화하여 확장된 가전 제품 표준과 함께 건물의 에너지 효율 및 온실 가스 감축 전략을 지원합니다. 유틸리티 열 에너지 네트워크 및 일자리 법(Utility Thermal Energy Network and Jobs Act)에 따라 공공 서비스위원회(PSC)는 난방 및 냉방 주택을 위한 지역 지열 및 기타 지역사회 규모의 열 인프라 프로젝트를 포함하여 유틸리티 열 에너지 네트워크에 대한 규제 구조를 개발하고 유틸리티가 서비스 지역에서 시범 프로젝트를 시작하도록 지시해야 합니다. 주지사는 또한 공공 기관으로부터 재생 가능 에너지 크레딧을 조달하는 것을 포함하는 1메가와트 이상의 재생 가능 에너지 프로젝트에 대한 지배적인 임금을 요구하는 법안에 서명했습니다. 지역사회 열 시스템이 기존의 일선 노동자와 기타 숙련된 무역 업체를 위해 유지하고 있는 강력한 약속, 건물 효율성에 대한 신속한 조치 및 재생 가능 에너지 개발을 위한 임금 기준 강화와 함께, 이러한 입법 조치는 프로젝트가 청정 에너지에서 뉴욕 시민을 위해 양질의 일자리를 창출하고 공정한 전환을 계획하도록 보장하려는 주정부의 의지를 보여줍니다.

청정 난방 및 냉방 솔루션에 투자함으로써 뉴욕의 건물 부문을 녹지화하는 것은 독특한 인력 개발 기회를 실현하면서 온실 가스 배출량을 줄일 수 있는 가장 큰 전망을 나타냅니다. 올해 초 기후 행동 협의회(Climate Action Council)의 Just Transition Working Group은 뉴욕의 청정 에너지 전환의 일환으로 창출될 일자리 수를 자세히 설명하는 일자리 연구를 발표했으며, 이 연구를 통해 건물 부문이 2019년부터 2030년까지 청정 에너지 하위 부문 성장에 추가된 모든 일자리의 절반 이상을 차지한다는 사실을 알 수 있었습니다. 이 연구를 통해 건물 부문의 전체 고용이 2040년까지 약 366,000명까지 증가하고, 200,000개 이상의 새로운 일자리를 추가하여 2019년 인력을 두 배 이상 늘릴 것으로 예상할 수 있습니다. 오늘 서명된 입법 패키지는 규모에 따라 건물 부문의 탈탄소화를 촉진하고 근기, 중기 및 장기 일자리 성장을 위한 중요한 기회를 실현하는 데 필요한 전체론적인 정책과 프로그램의 한 부분입니다.

2022년 고급 건물 규범, 가전 및 장비 효율성 표준법

법안 A.10439/S.9405는 기후법을 지원하기 위해 에너지 효율 및 온실 가스 배출 감축을 달성하기 위해 뉴욕주 에너지 보존 건설 규범(New York State Energy Conservation Construction Code)을 업데이트하도록 요구합니다. 고급 에너지 규범은 지속적인 에너지 비용을 절감하여 2030년까지 건물 소유주에게 거의 40억 달러의 에너지 절감을 가져올 수 있으며, 최근의 인플레이션 및 에너지 비용 증가 추세를 고려할 때 훨씬 더 큰 비용 절감 효과를 얻을 수 있습니다.

또한 이 법안은 뉴욕주 에너지 연구 개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)이 국무부(Department of State)와 협의하여 에너지 사용을 줄이는 가전 제품 및 장비에 대한 효율성 표준을 채택할 수 있도록

승인합니다. 가전 제품 표준을 확대 적용하면 덜 효율적인 일상 제품 및 가전 제품의 사용으로 낭비되는 에너지를 줄임으로써 배출량을 줄이고 저소득층 및 중산층 가정에 60억 달러를 포함하여 2035년까지 뉴욕 시민에게 150억 달러의 비용 절감 효과를 제공할 것입니다.

이 법안은 또한 주지사가 NYSERDA 사장과 환경보존부(Department of Environmental Conservation, DEC) 커미셔너를 주정부 화재 예방 및 건축 규범 협의회(규범 협의회)의 구성원으로 임명하여 기후 행동위원회(Climate Action Council)의 업무를 규범 협의회와 연계하여 건물 에너지 규범의 발전을 통해 기후법의 목표를 달성할 수 있도록 권한을 부여합니다.

Kevin Parker 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "위대한 주 정부가 CLCPA 목표를 달성하기 위해 위의 모든 접근 방식을 취할 것입니다. 주지사가 법제화한 두 법안은 이러한 목표를 달성하기 위한 중요한 단계입니다. 건물은 뉴욕주에서 가장 큰 에너지 사용처이며 난방, 가정용 온수 및 요리를 위한 화석 연료의 연소로 인해 온실 가스 및 기타 기후 배출의 가장 큰 원천입니다. 이 중요한 법안을 법제화해 주신 Hochul 주지사님께 감사드립니다. 궁극적으로, 이 법안은 유틸리티의 저렴한 자본 비용으로 인해 저렴한 가격으로 건물과 이웃을 탈탄소화하려는 지역, 노조 일자리 및 노력을 수렴하는 데 도움이 되며,이 모든 것은 일반인들의 이익을 위한 노력입니다."

Patricia Fahy 하원의원은 이렇게 말했습니다. "에너지와 물 사용을 줄이는 것은 더 이상 하나의 가정이 아니라 기후 변화에 대처하는 데 반드시 필요한 요소입니다. 고급 건물 규범법(Advanced Building Codes Act)은 뉴욕의 에너지 소비를 줄이면서 2035년까지 뉴욕 유틸리티 요금 지불자에게 최대 150억 달러까지 비용을 절약할 수 있도록 하고, 야심찬 기후 요구를 충족하는 데 도움이 될 것입니다. 단순히 가전 제품 및 장비의 효율성과 에너지 표준을 높이고 CLCPA에 명시된 주정부의 기후 의무 조항을 뉴욕의 주 에너지 보존 건설 규범에 추가함으로써 우리는 탄소 배출량의 가장 큰 원천 중 하나인 건물 재고를 다루는 작업을 계속하고 있습니다. 이 법안을 통과시킨다는 것은 우리가 뉴욕 시민들의 돈을 절약하는 동시에 전반적인 에너지 효율을 개선하고 기후 요구를 충족할 수 있는 길을 걷게 된다는 것을 의미합니다. 오늘 서명된 이 법안을 보게 되어 자랑스럽고, Kathy Hochul 주지사, 상원 후원자 Kevin Parker, 그리고 이 법안을 통과시키기 위해 노력해 주신 환경 옹호자들께 감사드립니다."

유틸리티 열에너지 네트워크 및 일자리 법

법률 A.10493/S.9422는 유틸리티 기업이 PSC 감독을 통해 분산 열 에너지 네트워크를 소유, 운영 및 관리하고 분산 열 에너지를 공급할 수 있도록 허용합니다. 지역사회 열 또는 지역 에너지 시스템이라고도 불리는 난방 및 냉방 네트워크는 뉴욕주가 야심찬 기후 목표를 달성하는 데 도움이 되는 탄력적이고 에너지 효율적이며 청정한 솔루션입니다. 기존 폐열의 여러 가지 원천(예: 물, 폐수 및 지열)을 활용하고

공유 루프에 다양한 건물 유형을 연결함으로써 열 에너지 네트워크는 기존의 난방 및 냉각 방법에 비해 상당한 운영 및 에너지 비용 절감을 제공하는 동시에 전력망에 대한 수요를 줄일 수 있습니다.

이 법안은 주 전역의 열 에너지 네트워크 개발을 촉진하고 기존 유틸리티 노동자와 새로운 근로자를 위한 고용 기회와 함께 지역사회 규모의 인프라 솔루션을 통해 난방 및 냉각을 위한 화석 연료 사용을 줄임으로써 여러 가지 이점을 제공합니다. 활성화 법안은 NYSERDA의 활발한 지역사회 열 프로그램의 진행 상황을 기반으로 하며, 이는 현재까지 타당성 조사, 세부 설계 연구 및 기타 고급 프로젝트 건설 인센티브에 자금을 지원하여 주 전역의 XNUMX 개 이상의 현장에 자금을 지원했습니다.

Latoya Joyner 하원의원은 이렇게 말했습니다. "오늘 우리는 기후 변화에 대처하고 미래를 위해 뉴욕 시민의 세대에 도움이 될 녹색 일자리를 창출하는 데 중요한 단계를 밟고 있습니다. 기후 변화가 우리 주 전역의 지역사회에 혼란을 야기함에 따라 우리는 더 이상 이를 간과할 수 없습니다. 신속한 조치를 취하고 모두를 위해 더 깨끗하고 친환경적인 뉴욕을 만들기 위해 노력해 주신 Hochul 주지사님께 박수를 보냅니다."

재생 가능 에너지 프로젝트에 대한 지배적인 임금을 1메가와트 이상으로 확대

법안 A.9598/S.8648은 공공 기관으로부터 재생 가능 에너지 크레딧을 조달하는 것을 포함하는 재생 가능 에너지 프로젝트에 대한 지배적인 임금을 요구하며, 궁극적으로 2030년까지 10기가와트의 분산형 태양광에 대한 주지사의 새로운 목표를 지원하며, 이는 연간 평균 70만 가구에 육박하는 전력을 공급할 수 있는 규모입니다. 4월 PSC가 승인한 뉴욕의 10기가와트 로드맵은 주정부의 성공적인 NY-Sun 이니셔티브를 전국에서 가장 큰 분산 태양광 프로그램 중 하나로 확장하기 위한 포괄적인 전략을 제공합니다. 10기가와트의 태양광을 달성하기 위한 공공 투자는 2020년대 중후반 동안 총 59억 달러의 예상투자에 대해 수여된 프로젝트를 실현하기 위해 약 44억 달러의 민간 투자를 촉진할 것입니다. 6,000개의 추가 태양광 일자리가 주 전역에 창출될 예정이며, 주정부가 1메가와트에서 5메가와트 사이의 태양광 프로젝트에 대한 지배적인 임금 요구 사항을 처음으로 적용하는 것을 포함합니다.

상원 노동위원회 위원장인 Jessica Ramos 상원 의원은 이렇게 말했습니다. "우리 주가 재생 가능 에너지로의 전환을 주도하는 과정에서 지배적인 임금과 조직적으로 구성된 인력을 투입하면 기후 위기를 해결하기 위한 우리의 노력을 이끌면서 가족 유지 임금으로 지역사회를 고양시킬 수 있습니다. Joyner 하원의원과 이 법안에 오늘 서명되어 기쁘고, 그것이 노동자 가정을 최우선 과제로 삼아 기후 미래를 건설하는 많은 단계 중 하나가 되기를 바랍니다."

NYSERDA 사장 겸 최고경영자인 Doreen M. Harris는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주는 분야와 기술 전반에 걸쳐 기후 변화를 해결하고 있으며 우리는 탄소 배출량을 줄이고 에너지 효율성을 높이는 동시에 주 전역에서 가족 유지 일자리를 창출하는 솔루션의

최전선에 서 있습니다. 이러한 조치는 소비자에게 상당한 에너지 비용 절감을 제공하고, 탄소 발자국을 통제하기 위한 솔루션에 더 많이 접근할 수 있게 하고, 미래의 일자리가 책임감 있게 발전하도록 보장하며, 모든 뉴욕 시민, 특히 저소득층에서 중산층 및 불우한 지역사회에 도움이 되는 고효율의 현대 가전 제품 및 청정 난방 솔루션으로 보다 지속 가능한 지역사회를 구축할 수 있도록 지원할 것입니다."

Robert J. Rodriguez 국무장관은 이렇게 말했습니다. "뉴욕은 기후 변화 행동과 온실 가스 배출 감축에서 미국을 이끌어가고 있습니다. Hochul 주지사가 서명한 이 다각적인 새로운 법률은 우리 주를 오래된 연료 인프라에서 청정 에너지의 새로운 길로 옮기는 데 도움이 될 것이며, 이는 일자리 창출과 지역사회 지속 가능성으로 경제가 성장할 수 있도록 허용하는 동시에 모든 주민들을 위한 깨끗한 환경을 조성하는 데 국가 선두 주자로 남도록 할 것입니다."

환경 보전부 Basil Seggos 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "기후 변화를 해결하기 위한 뉴욕의 국가 주도적인 행동을 지원하기 위해서는 야심찬 기후 목표를 달성하기 위한 의미있는 입법이 필요합니다. 이 세 가지 법안은 기후 변화 배출량을 줄이고, 재생 가능 에너지 생성을 늘리며, 환경 지속 가능성을 우리 주의 모든 지역에서 우선순위 과제가 될 것입니다. 이 법안에 서명함으로써 Hochul 주지사는 우리의 목표에 도달하기 위해서는 온실 가스 배출을 줄이고 탄력성을 향상시키기 위해 중요한 변화를 해야 한다는 강력한 메시지를 다시 한 번 보내고 있습니다."

뉴욕주 공공 서비스부 최고경영자인 Rory M. Christian은 이렇게 말했습니다. "저는 Hochul 주지사와 입법부가 기후 변화로 인한 위협에 정면으로 대처할 비전과 의지를 가지고 있음을 축하합니다. 오늘 승인된 조치는 소비자의 에너지 비용을 낮추고 온실 가스 배출량을 낮추는 데 필요한 도구를 제공하는 동시에 뉴욕주에서 일자리 증가를 촉진하는 데 도움이 될 것입니다."

뉴욕주 주택 및 지역사회 갱생부(New York State Homes and Community Renewal)의 RuthAnne Visnauskas 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "오늘날의 새로운 법률은 기후 변화에 대처하고 기후 리더십 및 지역사회 보호법에 따라 뉴욕의 온실 가스 배출량을 극적으로 줄이려는 Hochul 주지사의 약속을 강조합니다. 더 높은 에너지 효율을 달성하기 위해 우리 주의 건축 법규를 강화함으로써 중요한 시간에 가족이 부담해야 하는 비용은 감소할 것이며 우리 지역사회는 기존 가스 인프라를 대체 할 때 더 깨끗한 공기의 건강상의 이점을 누릴 것입니다. 이러한 이니셔티브는 Hochul 주지사의 250억 달러 주택 계획을 보완하여 뉴욕의 저렴하고 에너지 효율적인 주택 공급을 100,000채까지 늘리고 주 전역에 50,000채의 주택을 추가로 전기화합니다."

뉴욕주 노동부(New York State Department of Labor)의 Roberta Reardon 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "이는 우리의 환경, 방대한 녹색 경제, 그리고 가장

중요한 것은 뉴욕주 전역의 노동자들에게 있어 승리입니다. Just Transition Working Group의 공동 의장으로서 저는 Hochul 주지사가 공정한 임금을 받을 수 있도록 보장하고 우리의 위대한 주를 위한 공평하고 환경 친화적인 미래에 대한 약속을 지킨 것에 대해 박수를 보냅니다."

그레이터 뉴욕의 건축건설업 협의회(Building and Construction Trades Council of Greater New York)의 Gary LaBarbera 회장은 이렇게 말했습니다. "오늘의 법안 서명은 에너지 효율 목표를 발전시키고 혜택이 있는 수천 개의 양질의 중산층 일자리를 창출하려는 노력에 대한 주정부의 상당한 투자를 나타냅니다. Hochul 주지사가 이러한 프로젝트를 선구하고 관련된 상인이 철저히 지원받을 수 있도록 확고한 헌신에 박수를 보냅니다. 이제 그 어느 때보다도 우리는 뉴욕의 근로자들에게 기회와 안정성을 창출하고 우리 주를 현대 효율성 표준의 선두 주자로 계속 자리 매김하는 청정 에너지 프로젝트가 필요합니다."

미국 노동 총연맹 산업별 조합회의(American Federation of Labor and Congress of Industrial Organizations, AFL-CIO) 뉴욕주 지부의 Mario Cilento 지부장은 이렇게 말했습니다. "오늘의 법안 서명으로 뉴욕은 기후 변화와 그 원인에 의해 불균형적으로 영향을 받는 근로자와 지역사회에 대한 공정한 전환을 보장하면서 배출량을 줄이는 것에 대한 나머지 국가의 표준을 계속 설정하고 있습니다. Hochul 주지사님과 입법부 지도자들, 법안 후원자들께서 리더십을 발휘해주신 데 대해 감사드리며, 기후 변화에 대처하는 것과 좋은 노조 일자리를 유지하고 창출하는 것이 현재와 미래의 노동력에 대한 보호를 통합하는데 있어 사려 깊고 의도적인 일이라는 점을 이해해주신 데 대해 감사드립니다."

뉴욕 보존 유권자 연맹(New York League of Conservation Voters)의 Julie Tighe 회장은 이렇게 말했습니다. "우리는 뉴욕이 CLPA 목표를 달성하기 위해 필수적인 진보인 2022년의 고급 건축 법규, 가전 및 장비 효율성 표준법 및 유틸리티 열 에너지 네트워크 및 일자리법에 서명해 주신 Kathy Hochul 주지사님께 박수를 보냅니다. 이 법안은 더 효율적인 건물과 가전 제품을 보장하고 유틸리티가 가정과 건물을 가열하고 냉각시키는 배출없는 방법을 구축 할 수 있는 혁신적인 접근 방식과 함께 뉴욕 시민에게 막대한 비용과 온실 가스 절감 효과를 제공하고 있습니다. 국가 주도의 기후 행동은 그 어느 때보 다 중요하며, 우리는 Hochul 주지사, Parker 상원의원, Fahy 하원의원, Joyner 하원의원과 입법부가 이러한 조치를 진전시키는 것을 보게 되어 기쁩니다."

건물 탈탄소화 연합(Building Decarbonization Coalition)의 뉴욕 지부장인 Lisa Dix는 이렇게 말했습니다. "우리는 뉴욕의 주 의회가 이번 회기 동안 건물의 기후 배출량을 줄이고, 노동 조합 일자리를 창출하고, 가정, 직장 및 지역사회의 오염을 크게 줄이기 위해 우리를 궤도에 올려 놓을 전국을 선도하는 건물 탈탄소 법안을 통과시킨 것에 박수를 보냅니다. 그리고 오늘 이를 법제화해 주신 주지사님께 감사드립니다. 뉴욕은 다시 한 번 전국적인 선두에 서서 청정 난방 및 냉방 기술에

대한 강력한 시장을 가속화하고 건설하고, 대규모 노조 인력으로 건설 환경을 탈탄소화하며, 기후 변화로 인해 가장 불균형하게 영향을 받는 지역사회에 실질적으로 직접 투자할 수 있는 길을 열었습니다."

뉴욕 청정 에너지 연합(Alliance for Clean Energy New York)의 사무 총장인 Anne Reynolds는 이렇게 말했습니다. "이러한 정책들은 점차적으로 우리의 건물을 무배출 건물로 전환하고, 새로운 재생 에너지 프로젝트의 개발이 뉴욕 근로자들에게 좋은 보수를 주는 일자리로 이어지도록 하기 위해 우리가 필요로 하는 새로운 정책들입니다. 우리는 뉴욕주가 야심찬 기후 목표를 달성하는 과정에 참여하는 데 필요한 조치를 취해 주신 입법부와 주지사님께 박수를 보냅니다."

미국과 캐나다의 배관 및 파이프 장치 산업 연합 여행자 및 견습생 협회(United Association of Journeymen & Apprentices of the Plumbing and Pipefitting Industry of the United States and Canada)의 국제 대표인 John J. Murphy는 이렇게 말했습니다. "청정 에너지 미래로의 여정을 위해서는 '위의 모든 전략'이 필요합니다. 유틸리티 열 에너지 네트워크 및 일자리법을 채택하면 탈탄소화의 길을 개척하면서 수천 명의 중산층 뉴욕 시민들에게 공정한 전환 기회가 제공될 것입니다. 우리는 Kathy Hochul 주지사의 청정 에너지 미래에 대한 공유 비전이 Kevin Parker 상원의원과 Latoya Joyner 하원의원을 통해 주 의회의 열정으로 충족된 것에 감사드립니다. Hochul 주지사의 행동과 협력하여 열심히 노력하면 뉴욕이 수천 개의 일자리를 보존하고 창출하며 공과금을 낮추고 향후 몇 년 동안 청정 에너지 목표와 목표를 달성하는 데 도움이 될 것입니다."

환경 정의를 위한 WE ACT의 MPH이자 정책 책임자인 Sonal Jessel는 이렇게 말했습니다. "올해 뉴욕주 입법부에서 통과된 고급 건물 규범, 가전 제품 및 장비 효율 표준법에 서명해 주신 Kathy Hochul 뉴욕주 주지사님께 감사드립니다. 이 법안은 건물 및 가전 제품에 대한 더 강력한 에너지 효율 표준을 수립함으로써 주 전역의 유틸리티 요금 및 온실 가스 배출량을 줄이는 데 도움이 될 것입니다. 이 법안은 저소득 지역사회와 유색 인종 공동체가 온실 가스에 의해 유발되는 기후 변화에 의해 불균형적으로 영향을 받고 있으며, 이 같은 공동체는 가계 소득의 불균형한 금액을 공과금에 지출해야 하기 때문에 중요합니다."

ALIGN NY의 Maritza Silva-Farrell 사무 총장은 이렇게 말했습니다. "뉴욕주가 미국에서 가장 야심찬 기후법인 CLCPA(기후 리더십 및 지역사회 보호법)를 시행함에 따라 우리는 공정한 전환을 위해 함께 일하는 노동 및 기후 단체가 필요합니다. 유틸리티 열 에너지 네트워크 및 일자리 법(S9422)은 집단적인 행동에서 도출된 법안의 한 가지 예입니다. 이 법안은 필요한 규모로 건물을 효과적으로 탈탄소화하고 뉴욕의 전기 및 가스 유틸리티를 변화시킬 수 있는 기회를 제공합니다. 이를 통해 배출없는 열 에너지 네트워크를 구축하면서 현재의 인력을 유지하고 기후 위기로 인해 가장 먼저 타격을 입은 저소득 지역사회 및 유색 인종 공동체를 위한 중산층 직업 일자리를 창출할 수 있습니다. 우리는 이 중요한 법안에 서명한 Hochul 주지사님께

박수를 보내며 뉴욕의 기후법인 CLCPA에서 환경, 형평성 및 정당한 전환 명령을 이행하기 위해 계속 협력해 나가기를 기대합니다."

녹색경제연합(Alliance for a Green Economy)의 Jessica Azulay 사무 총장은 이렇게 말했습니다. "Hochul 주지사가 우리가 지역사회를 가열하고 냉각시키는 방식에 혁명을 일으킬 수 있는 잠재력을 지닌 유틸리티 열 에너지 네트워크 및 일자리 법안에 서명하게 되어 매우 기쁩니다. 우리는 행정부, 노동 조합, 지역사회 단체 및 유틸리티와 협력하여 재생 가능한 난방을 보다 접근하기 쉽고 저렴하게 만들고 좋은 노동 조합 일자리를 창출할 수 있는 기후 위기에 대한 이러한 해결책을 구현하기를 기대합니다.

Newlab의 최고경영자인 Shaun Stewart는 다음과 같이 말했습니다. "Hochul 주지사와 입법부는 건물을 보다 효율적으로 만들고 유틸리티 지불자에게 비용을 낮추고 뉴욕을 탈탄소화를 위한 과정에 놓는 데 도움이 되는 이 중요한 법안을 통과시키고 서명한 것에 대해 마땅히 찬사를 받아야 합니다. 주지사의 대담한 비전을 달성하기 위해서는 새로운 기술과 새로운 아이디어가 필요합니다. 운 좋게도 뉴욕은 가장 흥미 진진한 청정 기술 신생 기업 및 혁신의 본거지가 되고 있습니다. Newlab은 성장하는 탄소 기술 생태계에서 중추적인 역할을 수행하게 된 것을 자랑스럽게 생각하며 오늘 서명식을 거행합니다."

뉴욕주의 국가 주도적 기후 계획

뉴욕주의 국가 선도 기후 의제는 국내에서 가장 적극적인 기후 및 청정 에너지 이니셔티브이며, 뉴욕주가 코로나19 팬데믹으로부터 회복하는 가운데 질서 정연하고 공정한 청정에너지로의 전환을 촉구하여 일자리를 창출하고 지속적으로 친환경 경제를 강화합니다. 기후 리더십 및 지역사회 보호법을 통해 제정된 법에 따라 뉴욕은 2030년까지 재생 가능 에너지 사용량 70% 달성 등 2040년까지 발전 부문에서 배출가스를 완전히 없애겠다는 필수 목표를 달성하고 경제 전반에 걸쳐 탄소 중립화를 이루기 위해 노력하고 있습니다. 이는 주 전역 대규모 재생 에너지 및 송전 프로젝트 102개에 대한 330억 달러의 투자, 건물 탄소 배출을 줄이기 위한 68억 달러의 투자, 태양 에너지 확대를 위한 18억 달러의 투자, 친환경 교통 이니셔티브를 위한 10억 달러 투자, NY Green Bank 방침에 대한 16억 달러 투자 등을 비롯하여 청정 에너지를 촉구하기 위한 뉴욕의 전례가 없는 투자를 바탕으로 합니다. 이러한 투자로 2020년 뉴욕주의 청정 에너지 부분에서 거의 158,000개의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했으며, 2035년까지 연안 풍력발전으로 9,000 메가와트를 생성하는 데 기여하고 있습니다. 기후법(Climate Act)에 의거, 뉴욕은 이러한 발전을 바탕으로 2050년까지 1990년 수준의 85%까지 온실가스 배출량을 줄이는 한편, 청정 에너지 투자 이익의 40%를 목표로 하고 최소 35%를 소외된 지역사회에 혜택을 주고, 현장 에너지 소비를 185조 BTU로 감축하겠다는 주정부의 2025년 에너지 효율성 목표 달성에 다가갈 계획입니다.

###

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