



즉시 배포용: 2022년 9월 23일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 100개 이상의 EVOLVE NY 전기 차량 고속 충전소 설치 이정표 발표

최신 충전기, 뉴욕주 EV 소유자의 거의 30%가 거주하는 롱아일랜드의 EV 인프라 확장

뉴욕의 청정 교통 마일스톤을 기념하는 비디오는 [여기에서](#), 롱아일랜드 사이트 사진은 [여기에서](#) 확인 가능

EVolve NY 충전소 지도는 [여기에서](#) 확인 가능

Kathy Hochul 주지사는 기후 주관을 마무리하기 위해, 오늘 뉴욕 전력청의 전기차용 EVolve NY 급속 충전 네트워크의 일환으로 주 전역에 100개 이상의 고속 충전기가 설치되었다고 발표했습니다. 서퍽 카운티의 리버헤드 및 코맥 시내에 설치된 최신 직류 급속 충전기는 뉴욕주 전기차 소유자의 거의 30%가 살고 있는 롱아일랜드에 있는 EVolve NY 네트워크의 첫 번째 급속 충전 허브입니다. 브리지행튼에 있는 추가 급속 충전소는 10월에 완공될 예정입니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "주 전역에 100개가 넘는 Evolve NY 고속 충전기를 보유하고 있는 뉴욕은 깨끗한 교통을 발전시키고 국내 최대 온실가스 배출원인 교통 부문의 배출을 억제하는 선두주자로 자리매김했습니다." 주 내 다른 어느 곳보다 전기차 운전자가 많은 롱아일랜드에 들어서는 최신 세 개의 충전기는 기후 변화와의 싸움에서 전기 자동차로의 전환을 지원하는 데 필요한 인프라를 구축하는 데 있어 우리의 진전을 나타냅니다.

뉴욕 전력청(New York Power Authority NYPA)의 EVolve NY 고속 개방형 충전 네트워크는 더 많은 뉴욕 시민들이 전기차를 더 쉽게 운전할 수 있도록 주요 이동 통로와 도심 지역에 급속 충전기를 설치했습니다. 배터리 구동식 전기차는 EVolve NY 사이트에서 20분 만에 충전할 수 있습니다. 전기차는 가스 연료 차량의 배출량을 상쇄하고 더 깨끗한 교통 수단을 제공하며, 2050년까지 탄소 배출량을 85% 줄이겠다는 뉴욕의 국가 선도적인 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climate Leadership and Community Protection Act) 목표를 앞당기는 데 도움이 됩니다.

세 개의 새로운 롱아일랜드 사이트, 고속 충전 네트워크 확장

EvaluateNY에 따르면 롱아일랜드는 32,090대의 차량이 도로에 있는 뉴욕 전기차 소유의 거의 30%를 차지하는데, 이는 주의 다른 지역보다 높은 비율입니다. 현재 주내의 공공 및 민간 1,020개의 DCFC 급속 충전기 포트 중 26% 이상이 롱아일랜드에 위치해 있습니다. EVolve NY의 롱아일랜드 진출은 롱아일랜드 거주자들에게 전기차 충전에 대한 더 나은 접근성을 제공할 것입니다.

EVolve NY 충전기는 현재 코맥의 코맥 656 지방도로에 있는 쇼핑 센터와 [리버헤드의 이스트 애비뉴 209번지](#)에 있는 시 소유 주차장에서 작동 중입니다. 스쿨 스트리트 99번지에 있는 브리지햄튼 지방 자치 단체의 충전기는 10월 말에 개통될 예정입니다. 총 140개의 EVolve NY 급속 충전기가 연말까지 주 전역에서 사용 가능할 것으로 예상됩니다.

리버헤드 및 코맥에 위치한 4개의 직류 급속 충전기(direct current fast chargers DCFC)는 어떤 메이커나 모델의 전기차를 단 20분 만에 80%까지 충전할 수 있습니다. 충전소에는 연결용 어댑터로 테슬라 차량을 비롯한 모든 전기차를 충전할 수 있는 고속 충전 커넥터가 구비되어 있습니다. 리버헤드 및 코맥 급속 충전기 블록은 롱아일랜드 전력청을 대신하여 PSEG 롱아일랜드에서 전력을 공급합니다. 리버헤드에는 또한 4개의 공용 레벨 2 충전기가 있으며, 이는 더 긴 시간 머물면서 충전을 하는 데 사용할 수 있습니다. 코맥 충전기는 마을 최초의 고속 또는 레벨 2 충전기입니다.

[리버헤드 충전기](#) 설치(이스트 애비뉴 209번지 도심에 위치) 장소는 국무부 다운타운 활성화 계획(Downtown Revitalization Initiative DRI)을 통해 확인된 장소입니다. 이 프로그램 공공 및 민간 투자에 활기 차고 시내 사업 행정 지구를 만들고 있습니다. 리버헤드는 DRI 프로그램과 연계하여 EVolve NY 충전기를 배치하는 6개 도시 중 하나이며, 더 많은 지역 주민과 모든 뉴욕 시민들이 EV 운전을 더 쉽게 선택할 수 있도록 하는 동시에 주 전역의 도심에서 경제 개발을 지원합니다. DRIVE EV Downtown이라고 하는 멀티 에이전시 프로그램에는 암스테르담(몽고메리 카운티), 제네바(온타리오 카운티), 미들타운(허드슨 밸리의 오렌지 카운티), 유티카(오네이다 카운티), 오스위고(오스위고 카운티) 등 EV 급속 충전을 설치한 다른 DRI 위치가 포함됩니다.

뉴욕 전력청 임시 사장 겸 최고경영자인 Justin E. Driscoll는 이렇게 말했습니다. "전기차 충전 공간의 선두 주자로서 NYPA는 빠르게 성장하는 산업의 기틀을 마련하고 있으며, 빠르고, 기술에 정통하고, 비용 대비 효과가 높은 방식으로 주 전역에 고속 충전기를 설치하고 있습니다. 충전기 100대를 돌파하면 주 전체 네트워크의 중추가 굳어지고 뉴욕의 주요 여행 통로를 따라 이동하는 데 전기를 공급한다는 당초 목표에 대한 투자가 더욱 늘어날 것입니다. 롱 아일랜드에서 전기차 사용이 급증하고 있으며, NYPA는 전기차 운전을 더 쉽게 하는 데 도움을 주는 것을 자랑스럽게 생각합니다."

뉴욕 국무장관인 **Robert J. Rodriguez**는 이렇게 말했습니다. "이 이정표는 뉴욕을 더 깨끗하고 녹색으로 만드는 데 있어 주 정부의 리더십을 나타냅니다. 도심 탈탄소화와 기후 친화적 인프라에 대한 투자는 다운타운 활성화를 위한 중요한 구성 요소입니다. 뉴욕 시민들은 더욱 활기차고 재창조된 다운타운으로 복귀하고 있으며, 그들을 더욱 탄력적으로 만드는 것이 DOS의 우선 과제입니다."

롱아일랜드 전력청 최고 경영자인 **Thomas Falcone**은 이렇게 말했습니다. "NYPA가 롱아일랜드에 EVolve NY 고속 충전기 3대를 설치 시작한 것은 물론 100개의 고속 전기차 충전기를 설치하게 된 것을 축하드립니다. EV 충전기를 쉽게 사용할 수 있게 됨에 따라 기술에 대한 대중의 관심이 높아져 우리가 뉴욕시의 청정 에너지 목표를 달성하는 데 성공할 수 있도록 지원할 것입니다. NYPA의 파트너와 함께 교육과 인센티브를 통해 지역 전체에서 전기차 채택을 장려하기 위해 할 수 있는 모든 것을 할 수 있기를 기대합니다."

Yvette Aguilar 리버헤드 타운 감독관은 이렇게 말했습니다. "이러한 EVolve 급속 충전기와 같은 충전소는 다운타운 리버헤드의 전체 인프라를 강화하는 데 도움이 됩니다. 이는 다운타운의 전반적인 활성화와 부활에 매우 중요합니다. 점점 더 많은 뉴욕 시민들이 전기 자동차로 전환함에 따라, 의심할 여지 없이 이러한 충전기의 가용성이 더 널리 보급될 것입니다."

Electrify America의 사장 겸 최고경영자인 **Giovanni Palazzo**는 이렇게 말했습니다. "우리는 EVolve NY 충전 네트워크에서 100개 이상의 충전기를 보유하게 된 뉴욕 전력청의 이정표를 축하하게 되어 기쁩니다. Electrify America는 지속적으로 협력을 통해 NYPA가 뉴욕주의 모든 사람들에게 전기차 이동성을 향상할 수 있도록 지원하고 있습니다."

PSEG Long Island의 에너지 효율성 및 재생 가능부(Energy Efficiency and Renewables at PSEG) 책임자인 **Michael Voltz**는 이렇게 말했습니다. "PSEG Long Island는 NYPA가 이 흥미로운 이정표를 세운 것을 축하합니다. NYPA와 협력하여 고속 EV 충전소를 전기 그리드에 연결하여 차량을 신속하게 충전하고자 하는 전기차 소유자에게 빠르고 안정적인 전력을 공급하기 위한 상호 합의된 설계를 제안하게 되어 기쁩니다. 롱 아일랜드는 뉴욕주의 모든 지역에서 총 자동차 소유권당 전기 자동차 비율이 가장 높으며, 우리는 이 지역에 추가로 전기 자동차 정거장이 들어설 것을 기대하고 있습니다."

Drive Electric Long Island의 **Marjaneh Issapour** 회장은 이렇게 말했습니다. "Drive Electric Long Island는 이곳 Long Island와 뉴욕 전역에서 전기차 충전을 빠르고 저렴하며 편리하게 하기 위해 Evolve NY 급속 충전 프로그램을 실시한 NYPA를 칭찬합니다. 우리의 목표는 옹호, 교육 및 봉사활동을 통해 전기차와 추가적인 충전 인프라의 채택을 가속화하고 장려하는 것입니다. Evolve NY 네트워크는 이 작업을 훨씬 더 쉽게 수행하고 롱아일랜드 운전자의 요구에 부응합니다. 롱아일랜드가

뉴욕주에서 전기차의 30%를 자랑하는 상황에서, 우리 운전자들은 확실히 더 많은 충전 옵션을 필요로 합니다. 여기 리버헤드에 100번째 EVolve 충전소를 설치하고 코맥과 브리지햄튼을 네트워크에 추가한 것을 축하하게 되어 자랑스럽습니다."

뉴욕주의 청정 교통 발전

뉴욕주는 2025년까지 85만대의 무배출 차량에 도달하고, 2035년까지 모든 새로운 승용차가 무배출 차량에 도달하는 것을 목표로 하고 있습니다. 뉴욕은 [이브이 메이크 레디\(EV Make Ready\)](#), [EVolve NY](#), [드라이브 클린 리베이트\(Drive Clean Rebate\)](#), [뉴욕 트럭 바우처 인센티브 프로그램\(New York Truck Voucher Incentive Program, NYTVIP\)](#) [차지 뉴욕\(Charge NY\)](#) 등 다양한 이니셔티브를 통해 이러한 목표를 신속하게 추진하고 있습니다. 이러한 노력을 통해 2021년 뉴욕에서 판매된 전기차 수량은 사상 최고치를 기록했으며, 2022년 9월 기준 운행 중인 전기차는 총 약 114,000대이며, 레벨 2 및 고속 충전소를 포함한 뉴욕주 충전소 수는 10,000 곳 이상입니다.

뉴욕주의 국가를 선도하는 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 120개에 대한 350억 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 부문에서 거의 158,000개의 일자리를 창출했고, 2011년 이후 태양광 부문에서 2,100% 성장했으며, 2035년까지 연안 풍력발전으로 9,000 메가와트를 생성하는 데 기여하고 있습니다. 기후법(Climute 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.

뉴욕 전력청 소개

뉴욕 전력청(NYPA)은 16 대의 발전 설비와 송전선 회로 1,400 마일 이상을 운영하는 미국 최대 규모의 주립 공공 전력 기관(state public power organization)입니다. 뉴욕 전력청이 생산하는 전기의 80% 이상은 청정하고 재생 가능한 수력 발전 전기입니다. 뉴욕 전력청은 세금 또는 주 정부의 세금 공제 제도를 이용하지 않습니다. 이 기관은 채권 판매와 전력 판매로 얻은 상당한 액수의 수익금으로 운영되고 있습니다. 보다 자세한 정보는 www.nypa.gov를

방문하거나 [트위터\(Twitter\)](#) @NYPAAenergy, [페이스북\(Facebook\)](#), [인스타그램\(Instagram\)](#), [텀블러\(Tumblr\)](#) 및 [링크드인\(LinkedIn\)](#)을 팔로우하세요.

###

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