



Built to Lead

즉시 배포용: 2016년 11월 7일

ANDREW M. CUOMO 주지사

**CUOMO 주지사, 뉴욕시 파크웨이에 480만 달러 규모의 고도 제한 초과 차량 탐지 시스템 완공을 발표**

*브롱크스에 있는 Hutchinson River Parkway 및 퀸즈에 있는 Grand Central Parkway에 있는 낮은 통행 구간의 교량들에 시스템이 설치됨*

*탐지기는 트럭 충돌을 최소화하고, 도로 안전을 향상시키며, 고속도로 인프라를 보호함*

*탐지기의 사진은 [여기](#), [여기](#) 및 [여기](#) 참조*

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 뉴욕시에 있는 2개의 파크웨이상에 480만 달러 규모의 고도 제한 초과 차량 탐지 시스템이 완공되었다고 발표했습니다. 뉴욕에 있는 대부분의 파크웨이에 존재하는 낮은 통행 구간의 교량에 차량이 충돌하는 것을 방지하기 위해서, 적외선 시스템이 파크웨이를 불법적으로 이용하는 고도 제한 초과 차량들을 식별해서 경고합니다. 이 시스템은 브롱크스에 있는 Hutchinson River Parkway의 4개 지점과 퀸즈에 있는 Grand Central Parkway의 1개 지점에 설치되었습니다. 탐지기의 사진은 [여기](#), [여기](#) 및 [여기](#)에서 볼 수 있습니다.

**Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다:** “이 획기적인 기술은 교통 안전을 향상시키고, 이동성을 강화하며, 지체를 방지하고, 우리의 고속도로 인프라를 보호할 것입니다. 이러한 도로들은 뉴욕시 교통 시스템의 핵심적 부분이며, 이번 개선작업은 모두를 위해서 해당 도로들을 보다 편리하고, 신뢰 가능하며, 안전하게 만들어 줄 것입니다.”

대형 상용 트럭과 트랙터 트레일러는 1930년대와 1940년대에 완공된 도로가 자동차 전용으로 설계되고 낮은 교량 통과 구간을 가지고 있기 때문에(일부는 7피트 밖에 안될 정도로 낮음) 뉴욕의 파크웨이에 진입하는 것이 금지되어 있습니다. 뉴욕주 교통부가 개발한 탐지 시스템은 상업용 차량을 파크웨이에서 배제시키고, 주 전역의 도로 안전을 향상시키기 위한 주 정부의 최근 노력 중 일부입니다. 교량 타격은 심각한 사고, 상당한 교통 지체 및 교량에 대한 손상을 초래할 수 있습니다.

적외선 빔을 이용하는 탐지 시스템은 파크웨이를 불법적으로 이용하는 고도 제한 초과 차량을 식별해서 동영상으로 차량의 움직임을 포착한 다음, 변경 가능한 메시지를 표시할 수 있는 전자 표시판에 해당 운전자에 대한 경고 메시지를 표시해서, 운전자가 교량을 만나기 전에 고속도로를 떠날 수 있게 해줍니다. 데이터와 동영상은 교통부의

통합교통관리센터로도 전송되므로, 경찰은 해당 트럭이 안전하게 도로를 벗어나도록 돕고, 사고가 발생하는 경우에는 신속히 현장에 도착할 수 있습니다.

뉴욕주 교통부 커미셔너 **Matthew J. Driscoll**은 이렇게 말했습니다: “Cuomo 주지사는 교통 문제를 우선 순위 업무로 처리해 왔으며, 이와 같은 투자는 우리의 고속도로를 현대화하고 보다 안전하게 만드는데 도움이 되고 있습니다. 주 교통부는 교량 충돌을 감소시키고, 모든 운전자들이 가야 할 필요가 있는 곳에 도달할 수 있도록 보장하기 위해서, 뉴욕주 경찰, 뉴욕시 경찰 및 기타 기관들과 지속적으로 협력하고 있습니다.”

새로운 탐지 시스템은 고도 제한 초과 차량 탐지가 우선적으로 필요한 장소로 확인된 다음 지점들에 설치되었습니다.

- Westchester Avenue 오버패스 앞에 있는 Bartow Avenue 인근 남쪽 방향의 Hutchinson River Parkway.
- Westchester Avenue 오버패스에 접근하는 Wilkinson Avenue 인근 남쪽 방향의 Hutchinson River Parkway.
- Westchester Avenue 오버패스 앞에 있는 Cross Bronx Expressway 인터체인지 인근 북쪽 방향의 Hutchinson River Parkway.
- Westchester Avenue 오버패스 앞에 있는 Hutchinson River Parkway 북쪽 방향으로 향하는 Bruckner Boulevard 진입 도로.
- Jewel Avenue 오버패스 앞에 있는 Long Island Expressway 인터체인지 인근 동쪽 방향의 Grand Central Parkway.

상원의원 **Jeff Klein**은 이렇게 말했습니다: “고도 제한 초과 차량이 우리의 교량에 충돌함으로써 발생하는 피해에는 사고와 교통 정체뿐만이 아니라, 뉴욕주가 부담하는 수리 비용도 포함됩니다. 하지만, 이제 우리는 우리의 인프라에 대한 이 중요한 투자 덕분에 이러한 사고를 방지하는 새로운 방식을 구비하게 되었습니다. 이 탐지기들은 우리의 교량과 도로를 더욱 안전하게 유지하고, 교통 흐름을 원활히 하면서, 향후에 계속해서 우리 인프라가 구조적으로 건전하도록 보장할 것입니다. 저는 이 시스템이 제가 브롱크스에서 대표하는 선거구에서 가동되는 것을 보게 되어서 특별히 기쁩니다.”

하원의원 **Michael Simanowitz**는 이렇게 말했습니다: “이 탐지기들의 설치는 퀸즈 주민들은 물론이고 Grand Central Parkway를 이용하는 모든 사람들을 위해서 환영할 만한 조치입니다. 교통 및 정체가 지속적으로 우리 자치구에서 주요한 생활의 질의 문제가 되어 온 것은 공공연한 사실입니다. 이 기술은 우리의 도로의 효율성과 안전을 향상시키기 위해서 우리가 필요로 하는 인프라 업그레이드의 우수한 모범 사례입니다.”

브롱크스 자치구 대표자 **Ruben Diaz Jr.**는 이렇게 말했습니다: “이 시스템은 의문의 여지 없이 우리 도로를 더 안전하게 만들고, 불필요한 손상으로부터 우리의 중요한 인프라를 보호할 것이며, 저는 이 시설이 완공된 점에 대해 Cuomo 주지사 및 주 교통부에 축하를 드립니다.”

퀸즈 자치구 대표자 **Melinda Katz**는 이렇게 말했습니다: “Grand Central Parkway의 주요 지점에 이와 같이 새로운 고도 제한 초과 차량 탐지 시스템을 설치하는 조치는 사고, 교통 정체 및 인프라 손상을 방지하는데 도움을 줄 것입니다. Grand Central Parkway를 이용하는 모든 운전자들은 이 혁신적 교통 안전 시스템의 설치로부터 혜택을 받을 것입니다. Andrew Cuomo 주지사, 그리고 Matthew J. Driscoll 커미셔너가 이끄는 주 교통부는 이 중요한 안전 프로젝트를 진두지휘한 점에 대해 찬사를 받아 마땅합니다.”

이 프로젝트는 엔지니어링 분야의 우수성에 대해 시상하는 기관인 American Council of Engineering Companies가 수여하는 Platinum Award를 받았습니다.

뉴욕주 교통부는 이와 유사한 장비를 웨스트체스터 카운티의 Hutchinson River Parkway에 있는 5개 지점에, 롱아일랜드의 Northern State Parkway에 있는 3개 지점에, 그리고 시러큐스 인근에 있는 살리나의 Onondaga Lake Parkway에 있는 1개 지점에 설치했습니다.

주지사의 지시에 따라 뉴욕주 교통부는 파크웨이와 고속도로에서 상업용 차량으로 인해 발생하는 교량 충돌 건수를 조사하고 이를 줄이기 위한 일련의 조치를 취해왔습니다. 뉴욕주 교통부는 교통신호 및 도로 표시를 개선하고, 트럭 운전자들에게 교통 및 교량 고도 제한을 경보하는 점등식 신호등과 변경 가능한 메시지를 표시할 수 있는 전자 표시판을 설치했으며, GPS (Global Positioning System) 서비스, 업계 단체, 브로셔 및 511NY 여행 정보 서비스를 통해 트럭 운전자들이 이용 가능한 지도 정보를 개선했습니다.

아울러, 뉴욕주 교통부와 뉴욕주 경찰은 여러 주의 정부 기관 상호간의 교량 충돌 전담반을 선도하고 있으며, 이 전담반은 각 주 및 뉴욕시 메트로 지역 내의 지방자치단체와 민간 단체들 사이에서 정보를 공유합니다. 이러한 노력의 일환으로, 뉴욕주 교통부는 보험 회사, 지도 공급업체, GPS 제조회사 및 트럭 업계와 함께 안전 개선 사항에 대해 협력하기 위한 토론회들을 주최해왔습니다.

###

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