STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2014년 7월 29일

CUOMO 주지사는 고효율, 저공해 난방 시스템을 위한 시장을 구축하기 위해 RENEWABLE HEAT NY 시작을 발표

2천 7백만 달러는 더 효율적이고 청정 기술, 지속 가능한 임업을 지원 및 성장하는 산업을 위한 훈련 설치를 도울 것입니다

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘 지속적이고 효율적이고 저공해의 나무 가열 부분을 뉴욕에 설치하는 것을 목표로 하는 2천 7백만 달러 사업인 Renewable Heat NY을 시작했습니다. Renewable Heat NY은 또한 현재의 환경을 보호하고 경제 개발을 지원하면서 숙련된 설치 기반을 기준으로 주의 숲에서 지속적으로 가능한 장작 연료 수확과 뉴욕을 기반으로 하는 청정 기술 제조를 개발하는데 도움이 될 것입니다.

"장작 난방 업계는 뉴욕 북부에 있는 에너지의 중요한 원천이며, Renewable Heat NY을 시작으로 우리가 깨끗하고 지속 가능한, 매우 효율적인 방법에 초점을 맞추어 성장하는 부문을 형성하는 데 도움이 됩니다."라고 Cuomo 주지사가 말했습니다. "이 사업은 전국에서 가장 포괄적이며 저는 주의 시골 지역에서 진동하는 장작 가열 분야의 지속적인 발전을 지원하는 것에 확신합니다."

Renewable Heat NY는 미국에서 가장 효율적인 장작 난방 기술을 홍보하고 뉴욕 주를 저배출 산업 개발에서 국가 리더로 만들 것으로 예상됩니다. 화석 연료 사용의 감소와 함께 따라오는 환경적 및 공중 보건적 혜택은 지속 가능한 산림의 증가와 우드 팔렛과 장비 공급 체인의 확장과 함께 주 전역에 걸쳐 지역 사회에 도움이 될 것입니다.

이 사업은 공식적으로 Troy의 고효율 우드 팔렛 보일러의 생산업체인 Evoworld Inc.,에서 시작되었습니다. 또한 Herkimer 카운티의 Vincent의 난방 및 연료 서비스의 행사에 참석하였습니다. 여성 소유의 회사로 팔렛 보일러 설치 및 팔렛 저장 용기 제작과 팔렛을 배달하는 회사이며 Chautauqua 카운티의 Econoburn는 개발된 코드우드 보일러의 생산자이며 New York Biomass Energy Alliance입니다.

뉴욕 주 에너지 연구 및 개발 기관(NYSERDA)의 사장 겸 CEO인 John B. Rhodes는 “이 사업은 고효율 저공해 나무 난방 시스템의 비용을 낮추고, 시장에 더 큰 수용을 만들 것입니다. NYSERDA는 우드 팔렛에 대한 수요를 높이고 시장이 성장함에 따라 작은 주거 및 상업 고객을 위한 비용을 줄이는 큰 규모의 프로젝트에 뛰어 들었습니다.”라고 말했습니다.

뉴욕주 환경보전국(DEC) 위원인 Joe MartensDMS “2014년 그의 국정 연설에서 Cuomo 주지사가 발표하였듯, Renewable Heat NY 사업은 우리의 풍부하고 지역에서 자라는 목재 자원을 활용하여 저공해, 고효율의 우드 보일러 시스템의 설치를 도울 것입니다. DEC는 NYSERDA의 도움으로 이 사업을 이끌고 있습니다. 우리는 적극적으로 Ray Brook의 주 사무소 캠퍼스에서 DEC와 뉴욕 주 경찰 및 Adirondack 공원 기관은 가열 요구에 공급하는 목재 바이오매스 시스템을 설치 하는 방법을 모색하고 있습니다.”라고 말했습니다.

Renewable Heat NY는 철수에 인센티브를 제공하면서 나무 연기, 미세 입자, 일산화탄소 배출량을 줄이고 높은 옥외와 실내 오염 목재 보일러 및 목재 난로 기술을 재활용하고 고효율, 저배출의 목재 가열 기술로 대체합니다.

오늘의 발표는 NYSERDA을 통한 주거 및 새로운 상업적 재정적 인센티브와 교육, 사용 시작을 포함하며 DEC가 개발하고 홍보하는 목재 바이오 매스 공급자들에게 지속 가능한 바이오 매스의 수확 가이드 라인을 포함합니다. 추가적인 사업의 요소들은 2015년에 발표될 것이며 이는 혁신과 추가적인 제품 개발과 목재 연기 배출 감소를 위한 개선 추적을 위한 연구 및 개발을 포함합니다.

인센티브

인센티브 프로그램은 성능이 좋은 주거 팔렛 스토브, 주거 및 소규모 상업을 위한 고급 cordwood 난방 시스템, 그리고 대규모 및 소규모 상업 팔렛 보일러 난방 시스템이 오늘 시작되었습니다. 소규모 팔렛 보일러에 대한 인센티브는 2015년에 가정용으로 사용할 수 있습니다.

주거 및 상업 인센티브 프로그램에 대한 추가 정보는 다음에서 확인하십시오 훈련 www.nyserda.ny.gov/renewableheatny.

훈련

NYSERDA는 난방 시스템 설계자, 설치자, 에너지 감사 및 코드 관리자들에게 훈련을 제공하여 그들이 이 발달된 팔렛 보일러, 코드우드 보일러와 팔렛 스토브 시스템을 설치하고 작동시키는데 최선의 방법에 익숙해질 수 있도록 합니다. 훈련은 산업의 성장에 필요한 전문 인력을 제공하기 위해 진행하는 것입니다.

지속 가능한 임업

DEC는 이해관계자와 함께 제안된 일련의 “최선의 관리 방법”(BMP)을 평가, 개발, 채택하고 전력 혹은 가열을 위한 산림의 바이오 매스 수확을 구체화하며 지속 가능한 산림 BMP를 구체화합니다. 이러한 강화된 가이드 라인은 DEC, 뉴욕 유역 농업위원회와 엠파이어 스테이트 임산물 협회가 공동으로 개발한 수질에 대한 현재의 뉴욕 주 임업 최적 관리 방법을 보완할 것입니다.

Korean

Renewable Heat NY을 위한 기금은 Regional Greenhouse Gas Initiative(RGGI)를 통해 지원되었으며 이는 미국에서 시장 기반 메커니즘을 통한 최초의 혁신으로 기후 변화를 일으키는 이산화탄소 배출을 줄이기 위해 한도를 정하고 비용 효율적인 감소를 일으킵니다. RGGI는 배출권을(무료로 주는 대신) 경매하고 에너지를 절약하고, 소비자 돈을 절약시켜 주며 더욱 깨끗하고 효율적인 전기 생산으로의 이행을 지원하는 프로젝트에 경배 수익금을 투자하는 세계 최초의 프로그램이었습니다.

하원 의원 Paul Tonko은 "뉴욕의 에너지 효율 방법을 지속적으로 지도하고 이 NYSERDA, DEC 및 지역 기업들의 공공-민간 파트너십은 혹독한 겨울 기간에 지역 자원을 통해 우리의 집의 에너지 효율을 높이고 비용을 절감할 수 있는 인프라를 구축합니다. 뉴욕 주 하원 의원과 NYSERDA의 사장 겸 CEO로 근무한 시간 동안, 저는 지역 사회 지도자들과 지역 소규모 기업들과 긴밀하게 협력하여 에너지 부분과 혁신적인 경제에서 최첨단으로 나아가도록 노력했습니다. 그리고 저는 지금 이 전통이 지속되는 것을 보게 되어 기쁩니다."라고 말했습니다.

주 상원 의원 Neil Breslin은 "저는 Renewable Heat NY program 프로그램을 진행하는 Cuomo 주지사, 위원 Martens과 뉴욕 주 에너지 연구 및 개발 기관(NYSERDA)의 사장 겸 CEO John Rhodes에 박수를 보냅니다. 이 사업은 또한 수도권과 뉴욕 주 전체에 걸쳐 모두에게 혜택을 제공하는 더 효율적인 에너지 산업 개발의 선두 주자로 뉴욕을 공고하게 할 것입니다."라고 말했습니다.

주 상원 의원 Betty Little은 "재생 가능한 장작 난방 시스템 부문의 성장에 의해 얻을 수 있는 많은 것들이 있습니다. 우리는 동북 지역의 풍부한 공급을 가지고 있으며 제품은 재생 가능하고 해외에서 수입하는 것들이 아닙니다. 기술은 효율성을 개선하고 환경 오염을 줄일 수 있습니다. 그리고, 그것은 새로운 일자리를 만드는 것입니다. 이 주를 통하여 지역 사회에 혜택을 주는 좋은 공공-민간 파트너십 입니다."라고 말했습니다.

하원 의원 Marc Butler은 "저는 뉴욕 주가 우리 국가에서 가장 신뢰할 수 있고 가장 풍부한 신재생 가열 자원 중 하나에 새롭게 중점을 두게 되어 기쁘게 생각합니다. 시골과 북부 뉴욕에서 뉴욕 주 에너지 연구 및 개발 기관(NYSERDA) 및 환경 보존 부(DEC)가 주도하는 이 사업은 먼 미래에 우리를 위한 가정, 사무실 및 기업을 위한 깨끗하고 검증된 지속 가능한 가열 방법을 보장하기 위한 약속입니다. 저는 Mohawk 계곡과 중앙 뉴욕에서 이 지역의 초기 노력의 중요한 부분인 Vincent 난방 및 연료 서비스를 보게 되어 기쁘게 생각합니다."라고 말했습니다.

하원 의원 John McDonald는 "그것은 Evoworld 이곳 Troy에서 그들의 제품을 만드는 국제적인 기업의 고향에서 Renewable Heat NY를 시작하게 되어 기쁘게 생각합니다. 사회가 자신의 가족이나 기업에 의해 환경적이고 옳은 권리를 취하고 싶을 때, Renewable Heat NY 는 이러한 목표를 달성하는데 올바른 길을 안내합니다. 저는 이러한 노력을 추구하는 목소리에 합류하게 되어 기쁘게 생각합니다."라고 말했습니다.

Troy 시장 Lou Rosamilia는 “Renewable Heat NY 사업은 오래되고 낡은 비효율적인 난방 시스템에서 청정 친환경 기술을 향해 이동하는 중요한 단계입니다. 우리는 이곳 Troy에서 Evoworld, Inc가 수행한 작업을 강조하고 새로운 방법을 NYSERDA와 DEC가 발표하게 되어 자랑스럽게 생각합니다.”

Tony Collins, Clarkson 대학 총장이나 North 카운티 REDC의 공동 의장은 “North 카운티 지역 경제개발 위원회(NCREDC)는 뉴욕 주의 녹색 에너지 경제가 번영하는 길을 선도하기 위해 최선을 다하고 있습니다. Renewable Heat NY 같은 Cuomo 주지사의 NYSERDA 투자 사업의 지원은 책임 있는 바이오 매스 연료 자원을 위한 새로운 기술 개발 및 바이오 연료 생산 및 유통에의 일자리를 확장하는 Clarkson 같은 회사나 연구 대학을 돕습니다.”라고 말했습니다.

Evoworld Inc.의 CEO Lou Okonski은 “뉴욕 Troy에 있는 Evoworld에서 우리는 가정, 기업 및 기관을 위한 완전 자동 팔렛 보일러 난방 시스템을 생산하고 있습니다. Renewable Heat NY은 시장 수용에 성장이 새로운 기술에 필요한 초기 인센티브를 제공하고 국내 신 재생 연료 소스로부터 소비자를 위한 40% 이상의 연료 비용 절감 효과를 제공 할 것입니다.”라고 말했습니다.

Econoburn의 영업 및 마케팅 부사장 Mark Odell은 “ Renewable Heat NY는 소비자의 인식을 증가시켜 높은 효율이 높은 코드우드 보일러 난방 시장을 성장시키는데 도움이 됩니다. 첨단 기술과 나이가 더 많은 오염 나무 레코딩 장비의 은퇴에 대한 이러한 인센티브는 소비자를 위한 더 나은 선택을 제공하고 행복한 이웃을 만듭니다. 서부 뉴욕에서 만든 Econoburn는 Renewable Heat NY에 참여하는 것을 자랑스럽게 생각합니다.”라고 말했습니다.

Vincent의 난방 및 연료 서비스의 사장인 Laurie Vincent는 “여기 Vincent의 난방 및 연료 서비스에서, 우리는 일차적으로 사람들이 자신의 가정의 난방에서 직면한 어려움을 참조했습니다. Renewable Heat NY로, 따뜻하고 저렴한 연료에 대한 걱정은 과거의 일이 될 것입니다. 우리는 우리의 고객이 자신의 가정과 기업에 대한 자동 팔렛 보일러 난방 시스템으로 전환 할 수 있습니다. 우리는 다른 연료와 같은 대량 수량으로 팔렛을 제공하고, 로컬로 재생 연료를 사용하여 상당한 비용 절감을 제공 할 수 있습니다.”라고 말했습니다.

New York Bioenergy Alliance 의장이자 MESA Reduction Engineering and Processing의 대표인 Matt McArdle은 “New York Bioenergy Alliance은 높은 효율과 저배출의 산림 난방 산업을 촉진하기 위한 Renewable Heat NY의 노력을 환영합니다. 농촌의 뉴욕 주민들은 가격이 높은 화석 연료를 대신할 대안이 필요합니다. 또한 오늘날의 지속 가능한 임업의 진행은 완전이 재생 가능하고 저렴한 내수 난방 연료를 앞으로의 세대들에게도 전달할 수 있을 것입니다.”라고 말했습니다.

Advanced Climate Technologies in Schenectady의 관리 회원인 Lawrence Farrelly은 “ACT 바이오 에너지는 가장 현대적인 고체, 컴퓨터 제어, 바이오 매스 보일러 시스템을 제조하는 미국의 첫 번째 위치를 차지하고 있습니다. 우리는 또한 우리의 제조 파이프 라인에서 뉴욕을 기반으로 원료 공급 업체 및 하청 업체를 활용합니다. 주 전체 제조 업체와 바이오 매스 연료의 지역 유통 업체의 풍요로움에 기반하여 긍정적인 주 경제를 지원하는 프로젝트입니다. 이 사업은 참여하는 모든

시설에 대한 운영 비용을 절감하면서 북부 지역에 더 많은 일자리를 창출할 것이라는 사실에는 의심이 없습니다. 이는 뉴욕 북부에 대한 좋은 소식입니다."라고 말했습니다.

Brookhaven 국립 연구소, 지속 가능한 에너지 기술 부서 의장인 Pat Looney 박사는 "난방 사용을 위한 바이오 매스의 직접 사용은 낮은 탄소, 뉴욕에서 재배한 재생 가능한 자원의 사용을 증가시키는 큰 잠재력이 있습니다. 이 자원이 성숙 점점 깨끗하고 효율적이고 비용 효과가 기술을 채용, 대규모로 전파되기를 희망합니다. 미 에너지국의 Brookhaven 국립 연구소 부서는 뉴욕의 재생 난방 목표를 달성하는 데 필요한 모든 기술 지원을 제공 할 준비가 되어 있습니다."라고 말했습니다.

###

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

****
WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE