



즉시 배포용: 2017 년 9 월 6 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 롱아일랜드의 수질을 개선하고 조개류 개체군을 복원하며 해안 지역사회의 복원력을 강화하기 위한 **1,040** 만 달러 규모의 활동에 대해 발표

롱아일랜드 전 지역의 공공 부화장(**Public Hatcheries**)에 **725** 만 달러를 투자하고 조개류 성체를 얻기 위해 **315** 만 달러 투자

조개류 복원위원회(**Shellfish Restoration Council**)를 위한 직접 활동 및 훈련 조정

롱아일랜드 전 지역에서 일자리를 만들게 될 투자

조개 양식을 신속하게 허가하기 위한 원스톱 숍(**One-Stop Shop**)을 설립하는 환경보존부(**Department of Environmental Conservation, DEC**)

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 롱아일랜드의 수질을 개선하고 토종 조개의 개체군을 연안 해역에서 복원하여 연안 지역사회의 경제와 복원력을 강화하기 위한 **1,040** 만 달러 규모의 활동에 대해 발표했습니다. 조개의 복원을 위해, 뉴욕주는 양식된 조개와 굴을 이식하고 두 카운티의 공공 조개류 부화장(**public shellfish hatcheries**)을 전용 보조금 프로그램(**dedicated grant program**)을 통해 확장하기 위해 서퍽 카운티와 나소 카운티에 다섯 곳의 보호 구역(**sanctuary sites**)을 설립하고 있습니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “우리의 천연 자산을 보호하는 일은 롱아일랜드에서 대단히 중요한 일입니다. 조개 개체군을 복원하고 뉴욕의 해안 지역사회에 투자함으로써, 우리는 지역 경제를 강화하고 새로운 일자리를 만들어내며 우리의 수자원이 깨끗하게 유지되도록 보장할 것입니다. 우리에게는 한가지 의무가 있습니다. 이 장소를 우리가 발견했을 때보다 더 나은 상태로 만들어 남겨 주는 것입니다. 우리가 지속적인 기후 변화에 직면해 있는 상황에서 현재 뉴욕은 향후 수 세대 동안 롱아일랜드의 품격, 복원력, 자연미를 보존하기 위해 지속적으로 투자할 것입니다.”

Cuomo 주지사는 이 내용을 서퍽 카운티의 헤일사이트 소방서(Halesite Fire Department)에서 발표했습니다.

주지사의 지시에 따라, 뉴욕주는 전략적인 위치에 다섯 곳의 조개류 보호 구역(shellfish sanctuary sites)을 설정하고 있습니다. 이 보호 구역의 조개류는 나소 카운티 및 서퍽 카운티의 롱아일랜드 북쪽 해안과 남쪽 해안 양쪽 모두에서 수질을 개선하고 번성할 것입니다. 이 구역은 뉴욕주립대학교 스톤브룩 캠퍼스(SUNY Stony Brook)와 코넬 확장 협동조합(Cornell Cooperative Extension, CCE)이 지자체 및 자원봉사 단체 등과 협력하여 관리할 예정입니다. 서퍽 카운티 보호 구역(Suffolk County sanctuary sites)에는 벨포트 베이, 쉬네코크 베이, 헌팅턴 하버 등이 포함되어 있습니다. 나소 카운티 구역(Nassau County sites)에는 햄스테드와 사우스 오이스터 베이가 포함되어 있습니다.

각 구역의 특정한 필수 사항을 충족시키기 위해 발육된 조개 최대 1억 7,900만 마리가 다음 2년 동안 양식될 예정입니다. 이 계획을 통해 3일마다 이들 구역의 물을 여과할 수 있는 조개류를 충분히 생산할 것입니다. 각 구역에서 양식되는 조개류에는 조개의 성체와 유체 및 굴 등이 포함될 예정입니다. 관련 활동의 성공 여부를 평가하고 미래의 양식을 인도하기 위해 생존, 성장, 번식 등을 평가하도록 이 구역들을 모니터링할 것입니다. 주정부는 현지 유통업체 및 수확업자들로부터 2,800만 마리의 조개류 성체를 얻기 위해 315만 달러를 투자할 예정입니다.

주정부는 주정부의 기존 공공 조개류 부화장(public shellfish hatchery)을 확장하고 보호 구역(sanctuary sites)에서 조개류를 양식하기 위해 서퍽 카운티 코넬 확장 협동조합(Suffolk County Cornell Cooperative Extension)에 525만 달러를 투자하고 있습니다. 나소 카운티는 부유 양식장을 관리하기 위해 코넬 확장 협동조합(CCE)과 제휴 관계를 맺을 예정입니다.

새로운 200만 달러 규모의 보조금 프로그램은 롱아일랜드에 공공 조개류 부화장(public shellfish hatcheries)들을 건설하거나 확장하는 데 도움이 될 것입니다. 각 보조금 수령업체는 최대 40만 달러를 수령할 것입니다. 브룩헤이븐 타운, 사우샘프턴 타운, 이스트햄프턴 타운, 햄스테드 타운, 아이슬립 타운, 쉬네코크 네이션 자치구 등과 논의가 이미 진행 중입니다.

또한 뉴욕 전력청(New York Power Authority, NYPA)은 재생 가능한 태양광 에너지 발전 시설 설치를 통해 조개류 부화장(shellfish hatcheries)에서 발전 가능한 잠재 능력을 평가하기 위해 부화장(hatcheries)들과 협력할 것입니다.

환경보존부(Department of Environmental Conservation, DEC)의 Basil Seggos 커미셔너는 이렇게 말했습니다: “Cuomo 주지사님은 롱아일랜드의 지역사회들과 생태계가 건강한 조개류 개체군으로부터 혜택을 받는다는 사실을 인식하고 있습니다.

조개류 복원에 대한 뉴욕의 투자는 롱아일랜드의 수역을 깨끗하게 하는 데 도움이 되며 동시에 현지 주민들(baymen)의 일자리를 만들고 해안 유산을 다시 되살릴 수 있습니다.”

롱아일랜드 지역 계획 위원회(Long Island Regional Planning Council)의 John D. Cameron 위원장은 이렇게 말했습니다: “여기 롱아일랜드에서의 조개 양식 산업의 경제 및 환경적 중요성에 대한 인식과 이 섬의 해양 생태계 질소 오염을 방지하는 데 있어 수행하고 있는 대단히 중요한 역할에 대해 Cuomo 주지사님께 찬사를 보냅니다.”

복원 활동을 지원하고 인도하기 위해, 주지사는 조개류 복원위원회(Shellfish Restoration Council)를 설립하고 있습니다. 보호 및 이식 구역(sanctuary and transplant sites)에서의 진행을 모니터링하기 위해, 이 위원회는 뉴욕주립대학교 스톤브룩 캠퍼스(SUNY Stony Brook), 코넬 확장 협동조합(Cornell Cooperative Extension), 빌리언 오이스터 프로젝트(Billion Oyster Project) 등이 공동 의장직을 수행하고, 미래를 위한 복원 활동을 직접 지원하며, 뉴욕 해양 및 연안 구역(New York Marine and Coastal District) 전체의 훈련 및 교육 활동을 조정하게 됩니다.

복원 활동 및 상업적 활동 양쪽 모두를 위해 조개류 양식과 관련된 허가 절차를 간소화하기 위해, 주지사는 또한 사용자 친화적인 웹 사이트, 직통 전화, 현지 옴부즈맨 등을 포함하여 원스톱 숓(one-stop shop)을 설립하도록 환경보존부(DEC)에 지시하고 있습니다.

롱아일랜드의 수역에서 영양물질을 제거하고 수질을 개선하기 위한 조개류와 해조류의 양식 요건 및 가능성을 확인하도록, Cuomo 주지사는 제안 요청(Request for Proposals, RFP)을 위한 기금 지원 가능성에 대해 발표했습니다. 환경보존부(DEC)는 롱아일랜드의 지표 및 표층수에서 질소의 양을 줄이기 위한 롱아일랜드 질소 시행 계획(Long Island Nitrogen Action Plan, LINAP)의 시행에 있어 롱아일랜드 지역 계획 위원회(Long Island Regional Planning Council)와 나소 카운티 및 서퍽 카운티 등과 협력하고 있습니다. 이 제안 요청(RFP)의 공표를 통해 롱아일랜드 질소 시행 계획(LINAP) 하에서의 활동을 보완합니다. 제안 요청(RFP)을 위한 기금은 주정부의 직원 준비 기금(Employees Provident Fund, EPF)에서 제공됩니다.

조개류 복원 프로젝트(shellfish restoration project)를 위한 기금은 직원 준비 기금(EPF)과 2017 년의 역사적인 25 억 달러 규모의 깨끗한 물 인프라 법(Clean Water Infrastructure Act)에서 나오게 됩니다.

지금부터 50 년 전에는 미국에서 소비된 조개의 절반 이상이 롱아일랜드의 그레이트 사우스 베이에서 나왔습니다. 조개가 풍부한 시기에는 매일 지역의 약 40 퍼센트 수역을 초과합니다. 수질과 과다 수확을 포함한 다양한 요소들로 인해 대합조개가 감소하고 있습니다. 현재에는 베이의 약 1 퍼센트를 초과하기에 충분한 대합조개들이 있습니다. 조개가 줄어들 경우 수질이 저하됩니다.

보다 상세한 정보는 환경보존부(DEC)의 [웹 사이트](#)에서 보실 수 있습니다. 이 웹 사이트에는 조개류 선적업자 및 가공업자에 대한 허가 사항이 포함되어 있습니다.

뉴욕주 상원 환경보존 상임위원회(**Senate Standing Committee on Environmental Conservation**)의 위원장인 **Tom O'Mara** 뉴욕주 상원의원은 이렇게 말했습니다: “이 보조금 프로그램(**grant program**)을 수립하고 롱아일랜드 부화장(**hatcheries**)의 성장과 성공에 투자하는 데 있어 뉴욕주 의회와 협력해 주신 **Cuomo** 주지사님께 감사드립니다. 우리 지역사회의 핵심적인 강점이자 방문객들을 유치하기 위한 이 새로운 부화장(**hatcheries**)들은 이미 견고한 산업에 편입될 것이며 이 지역의 근면한 주민들에게 일자리를 제공할 것입니다. 환경 보존에 대한 주지사님의 공약에 대해 **Cuomo** 주지사님께 갈채를 보냅니다. 우리의 조개류 개체군을 확대하고 보호하는 데 성공할 수 있기를 기대하고 있습니다.”

뉴욕주 하원 환경 보존 위원회(**Assembly Environmental Conservation Committee**)의 위원장인 **Steve Englebright** 뉴욕주 하원의원은 이렇게 말했습니다: “롱아일랜드 경제가 번성하기 위해서는 우리 주민, 지역사회, 환경 등이 반드시 번성해야 합니다. **Cuomo** 주지사님은 우리의 환경, 특히 우리의 깨끗한 물을 보호해야 한다는 중요성을 인식하고 있습니다. 주지사님은 미국 환경보호청(**Environmental Protection Agency, EPA**)이 없을 때 우리와 함께 하셨습니다. 주지사님은 수자원 인프라가 가장 필요할 때 우리 수자원 인프라의 현대화와 안전에 투자했습니다. 몇 번이고 되풀이해서 주지사님은 우리 지역사회를 지원해 왔습니다. 오늘 발표를 통해, 우리는 뉴욕 주민의 여러 세대 동안 해안 지역사회들이 지속 가능하게 유지되도록 보장할 수 있습니다.”

서퍽 카운티의 **Steven Bellone** 카운티 행정책임자는 이렇게 말했습니다: “저희가 여기 롱아일랜드에서 우리의 수질을 복원하기 위한 분투를 계속하고 있을 때, **Cuomo** 주지사님은 서퍽 카운티를 위해 다시 한 번 공약을 실천했습니다. 중요한 기금을 이용할 수 있게 함으로써, 저희는 우리의 조개류 개체군을 보충하고, 해초 및 조개류 양식을 지원하는 동시에 우리의 수역이 앞으로 수 세대 동안 지속될 수 있도록 필요한 조치를 취하고 있습니다. 우리의 물 속에서 독소를 제거하고 모든 이를 위해 보다 깨끗한 뉴욕을 만들기 위해 협력하면서, 저는 이 새로운 부화장(**hatcheries**)들의 개장과 조개류 개체군의 증가를 기대하고 있습니다.”

나소 카운티의 **Edward Mangano** 카운티 행정책임자는 이렇게 말했습니다: “깨끗한 물은 번창하는 경제, 건강한 주민, 생기가 넘치는 천연자원을 위해 가장 중요한 구성 요소 중 하나입니다. 이 1,040 만 달러 규모의 활동을 통해, **Cuomo** 주지사님은 미래 세대를 위해 깨끗하고 안전한 상태를 유지하도록 롱아일랜드의 해안 수로를 복구하기 위해 필요한 조치를 취하고 있습니다. 토종 조개류 개체군을 위한 보호 구역(**sanctuaries**)을 조성함으로써, 미래 세대의 롱아일랜드 주민들이 조개 양식을 즐길 수 있도록 우리는 롱아일랜드 수자원의 복구력과 생존 능력을 보장할 수 있습니다.”

오이스터 베이 타운의 **Joseph S. Saladino** 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다: “오늘날 롱아일랜드의 수질 보존에 투자하는 일은 이 지역의 해안 경제와 토종 생물을 위한 깨끗하고 활기가 넘치는 미래를 확보하는 데 필수적입니다. 이 구역들을 설정함으로써, 저희는 롱아일랜드의 해안을 따라 조개류 개체군을 복원하는 데 도움을 줄 수 있으며 경제를 자극하고 미래 세대의 뉴욕 주민들을 위해 롱아일랜드 해협(Long Island Sound)을 보호할 수 있습니다. 롱아일랜드와 그 이외 지역의 수질에 대한 Cuomo 주지사님의 투자를 통해 모든 이를 위해 보다 건강하고 풍요로운 뉴욕을 모두 확보하는 것이 대단히 중요합니다.”

햄스테드 타운의 **Anthony J. Santino** 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다: “수년 동안, 롱아일랜드 주변의 물은 질적으로 저하되었으며 이로 인해 토종 해양 생물이 심각하게 감소하고 있습니다. 나소 카운티와 서퍽 카운티 해안을 따라 토종 조개류 개체군을 복원하고 이들 종을 위한 보호 구역(sanctuary sites) 확립함으로써, 우리 자식들과 그 자식들의 자식들이 즐길 수 있도록 저희는 이 해안을 따라 수질을 개선하는 중요한 조치를 취하고 있습니다. 우리 지역의 수질에 대한 이와 같은 주요 투자에 대해 Cuomo 주지사님께 감사드립니다. 저는 롱아일랜드의 지역 경제가 번창해 나가기를 기대하고 있습니다.”

헌팅턴 타운의 **Frank Petrone** 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다: “롱아일랜드 해안을 따라 수질을 보존하고 보호하는 일은 뉴욕 주민들의 건강에 매우 중요한 일이며 아울러 해안 경제의 핵심 구성 요소로도 작용합니다. 이 섬을 따라 보호 구역(sanctuary sites)을 지정함으로써, 저희는 이 지역의 천연자원을 보호하기 위한 또 다른 조치를 취하고 있습니다. 이 지역의 수질에 대한 변함없는 지지를 보내주신 Cuomo 주지사님께 찬사를 보냅니다. 이 기금으로 미래의 안전과 생존 능력을 보장하는 롱아일랜드의 수로를 복원하도록 도울 계획입니다.”

사우샘프턴 타운의 **Jay Schneiderman** 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다: “Cuomo 주지사님은 롱아일랜드에 대한 독보적인 지지자입니다. 이 투자는 주지사님의 공약에 대한 가장 최근의 증거입니다. 이 프로그램은 일자리를 만들고 경제 성장을 지원하며 우리 지역사회를 위해 깨끗한 수자원을 확보하는 데 도움이 될 것입니다. 롱아일랜드의 경제와 환경에 대한 투자를 지속하기 위해 Cuomo 주지사님과 협력하기를 기대하고 있습니다.”

브룩헤이븐 타운의 **Ed Romaine** 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다: “우리의 해변과 수자원은 매우 아름다운 자연의 보물입니다. 우리는 이 자연의 보물을 보존하고 보호하기 위해 우리가 할 수 있는 모든 것을 반드시 해야 합니다. 조개 개체군 복원을 위한 이 탁월한 투자를 통해, Cuomo 주지사님은 깨끗한 수자원 및 환경 위생과 더불어 우리 지역사회에 일자리 증가를 위한 우리 지자체의 활동에 동참해 주셨습니다. 우리의 미래에 투자해 주신 Cuomo 주지사님께 감사드립니다.”

###

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