



즉시 배포용: 2024년 2월 13일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 생태 및 역사적으로 중요한 애디론덱 삼림, 습지, 분수계 14,600 에이커를 영구 보존한다고 발표

*새로운 민관 연구 콘소시움이 세계적으로 희귀한 폴렌스바이 호수 인근 생태계 연구
지휘*

*새롭게 보존 용도의 지역권을 확보하면서 라켓 강 분수계를 공공 휴양 목적으로 새롭게
사용 가능*

지도와 사진 확인은 [여기](#)

Kathy Hochul 주지사는 오늘 두 건의 보존 목적 지역권 설정과 뉴욕주의 새로운 연구 콘소시움 이니셔티브를 통해 생태적, 문화적으로 중요한 애디론덱스의 천연 자원 14,600 에이커 규모를 영구적으로 보호하기 위한 합의를 The Nature Conservancy와 체결했다고 발표했습니다. 이번 협력을 통해 라켓 강(Raquette River) 코리도를 새롭게 공공 휴양 목적으로 활용할 수 있으며 최초의 담수 연구를 시작하여 담수 생태계에 대한 지식을 공유합니다. 합의에 따라 영구적으로 폴렌스바이 호수(Follensby Pond) 분수계와 서식지를 보호합니다. 이곳은 호디노쇼니와 아베나키의 고향이며 Ralph Waldo Emerson의 'Philosophers' Camp'의 배경이 되기도 했습니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "애디론덱의 특별한 이 지역을 방문한 뉴욕 주민과 기타 방문객들은 폴렌스바이 호수와 라켓 강이 만들어내는 아름다움에 매료되어 왔습니다. The Nature Conservancy를 비롯한 많은 파트너와 함께 우리는 이 유일무이한 천혜의 자연을 보존하여 모든 뉴욕 주민들이 앞으로 수 세기 동안 이 지역을 즐길 수 있도록 보장할 것입니다."

해리엣타운과 일부 프랭클링 카운티 터퍼 레이크 타운에 걸쳐 위치한 이곳은 생태학적, 역사적, 문화적으로 중요한 곳입니다. 14,645 에이커 규모의 부지를 2008년 The Nature Conservancy가 처음 매입했고 여기에는 라켓 강 10마일 부근과 폴렌스바이 호수 958 에이커 등이 포함되었습니다. 환경보존부(Department of Environmental Conservation, DEC)와 The Nature Conservancy는 뉴욕주와의 합의에 돌입하여 두 건의 지역권을 확보하여 뉴욕주 삼림 보존 지구(State Forest Preserve) 토지에 인접한

지역에서 휴양 관련 기회를 개선하고 세계적으로 희귀한 생태계를 보호하는 한편, 지역의 원주민들과 장기적 관계를 유지합니다. 토지권 계약 협상이 최근 시작되었으며 2024년 초 완료 예정입니다.

Basil Seggos 환경보존부 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "매우 중요한 생태계 14,600 에이커 규모를 확보하는 것은 보존 목적은 물론 모든 뉴욕 주민을 위한 일입니다. 원주민과의 오랜 관계를 존중하고 **Emerson**을 비롯한 두 세기 이전의 위대한 사상가들의 정신을 기리며, 뉴욕주와 **The Nature Conservancy**는 한 세기 이상 비교적 사람의 손을 타지 않고 보존된 수역을 과학적으로 연구하는 콘소시엄을 진행합니다. 폴렌스바이 호수와 인근 분수계는 공공, 민간 기관이 주도하는 과학 연구의 대상이 될 것입니다. 지역권을 함께 확보함으로써 휴양 및 여가 기회를 재건하는 한편 전세계적으로 유의미한 연구를 진행할 수 있게 되었습니다. 이에 따라 보존과 휴양이라는 두 가지 목적을 균형 있게 추진할 수 있습니다. **DEC**는 이번 협력을 통해 환경적, 과학적, 문화적, 경제적 기회를 확보하게 되어 기쁩니다."

The Nature Conservancy 뉴욕 사무국장인 **Bill Ulfelder**는 이렇게 말했습니다. "기후 변화로 인해 더욱 야심찬 행동이 필요합니다. 새로운 선례를 마련할 폴렌스바이 호수의 담수 연구 보존 및 과학 컨소시엄은 뉴욕주가 기후 변화 및 보존 이니셔티브를 선도하고 있다는 것을 보여주는 또 하나의 사례입니다. **The Nature Conservancy**는 15년 동안 폴렌스바이 호수를 관리하고 있으며 연구를 통해 우리는 기후 변화에 호수가 적응할 수 있었던 생태학적 특징을 알게 되었습니다. 담수 생태계는 지구에서 가장 큰 피해를 받고 있습니다. 담수종은 1970년에 비해 83 퍼센트 감소했으며, 우리의 연구 결과는 세계적인 함의를 갖습니다. 우리는 기후 리더십과 파트너십을 통해 14,600 에이커 규모의 자연을 보호해주신 **Hochul** 주지사와 **Seggos** 커미셔너께 감사드리고 싶습니다. 우리는 **DEC**와의 파트너십을 통해 라켓 강에서 더 많은 휴양 기회를 제공하는 한편, 인근 **Wild Center**에서 교육적 기회를 탐색하고, **SUNY College of Environmental Science and Forestry**의 **Center for Native Peoples and the Environment**와 함께 원주민의 지식과 관점, 그리고 전통적인 생태학적 지식(**Traditional Ecological Knowledge**)을 통합할 수 있어 기쁩니다."

라켓 강 휴양 접근성 지역권

라켓 강 보존 지역권에는 무스 크릭(**Moose Creek**) 하류 분수계를 포함한 라켓 강 인근 토지 5,985 에이커가 포함됩니다. 지역권 설정을 통해 [Northern Forest Canoe Trail](#)의 일부이자 **Old Forge**부터 **Saranac Lake**까지 90 마일에 이르는 애디론덱스 최장 길이의 카누 루트가 지나는 강의 10 마일 부근에 대한 공공 접근성을 새롭게 확보할 수 있습니다. 이곳 강은 낚시 장소로도 인기가 높아 다양한 취미 낚시 활동을 지원할 수도 있습니다.

지역권 설정으로 캠핑, 소풍, 하이킹, 낚시 등 모니터 대상이 아닌 활동도 가능해집니다. 현재 개발 중인 **Interim Recreation Plan**에서 상세한 내용을 결정할 것입니다. 특히 낚시와 패들링을 무스 크릭과 비버 브룩(**Beaver Brook**)에서 즐길 수 있게 됩니다.

이곳에서는 민물 송어를 낚을 수 있습니다. 사냥 애호가들이 이용할 수 있는 지역도 확대됩니다. 전 부지에 대한 기존 사냥 면허 제도를 계속 유지합니다. 지역권 설정 지역은 DEC가 소유한 275,000 에이커 규모의 High Peaks Wilderness Complex 인근입니다.

폴렌스바이 호수 연구 보존 지역권 및 콘소시움

폴렌스바이 호수 보존 지역권 설정 지역은 폴렌스바이 호수와 인근 분수계를 포함한 8,660 에이커 규모입니다. 1858년 폴렌스바이는 Philosophers' Camp가 있었던 곳으로, Ralph Waldo Emerson을 비롯한 지식인, 예술가 과학가들이 모여들었던 애디론덱스에서 가장 유명한 장소입니다. 또한 DEC가 1983년 애디론덱스에서 성공적으로 대머리독수리를 다시 들여온 곳이기도 합니다. 이러한 담수 연구 보존은 과학 및 교육 목적으로 접근을 관리하며, 또한 원주민들의 의식, 모임, 채집 등의 목적으로 이곳을 이용할 수 있도록 합니다.

호수의 깊이, 모양, 위치, 역사 등으로 인해 이곳은 매우 귀중한 과학적 연구 대상이며, 이를 통해 뉴욕의 어류 연구가 미래로 나아갈 수 있을 것입니다. 1,545 피트 지역에 위치한 깊이 102 피트의 폴렌스바이 호수의 온도는 비교적 낮고 기후 위기 상황에서도 탄력적입니다. 폴렌스바이는 아래쪽에 위치한 48개 중에서 개발되지 않은 상태로 남아 있는 단 9개의 호수 중 하나이며, 따라서 야생 송어의 희귀종 및 재래종이 비교적 오래동안 이곳에서 서식할 수 있었습니다. 이번 협력 프로젝트로 과학자들은 보존된 어군을 연구할 수 있는 귀중한 기회를 얻게 되며 기후 변화를 비롯한 기타 환경적 영향이 이러한 어종에서 어떻게 나타나는지 밝힐 수 있습니다.

생태학적으로 중요한 지역을 영구적으로 보호하는 과정에서 The Nature Conservancy와 DEC는 폴렌스바이 연구 보존(Follensby Research Preserve) 콘소시움을 설치하여 과학 연구 및 장기적인 모니터링을 지원합니다. 현재까지 해당 콘소시움에 참여하는 기관은 DEC, The Nature Conservancy, Cornell University, Paul Smith's College Adirondack Watershed Institute, State University of New York College of Environmental Science and Forestry (SUNY ESF), U.S. Fish and Wildlife Service, U.S. Geological Survey 등이며, 이들은 기후 온난화 환경에서 환경 변화를 관찰하는 연구 어젠다를 수립하고 이를 통해 폴렌스바이 호수는 물론 전 세계에 유의미한 어종 관련 연구 결과를 도출합니다. 연구는 뉴욕 전역에서 낚시를 관리하고 개선하기 위한 전략을 수립하고 이를 학습하기 위한 기반을 제공합니다. 또한 뉴욕주 외 지역에서 어류 관리 및 보호에 대한 지식을 제공합니다.

낮은 온도의 수역에 존재하는 생태계, 호수 송어, 시스코, 민물송어 등에 대한 기후 변화의 생태적 영향에 대한 연구와 더불어, 애디론덱스에서 오랫동안 서식한 재래 및 원시 어종에 대한 연구를 진행하여 이후 취미 낚시의 번성에도 기여합니다. 연구 보존은 전 세계 연구자의 중심이 될 뿐 아니라, 담수 보존의 우수한 선례를 마련할 것입니다.

폴렌스바이 호수에 대한 접근을 관리하는 계획은 The Nature Conservancy가 콘소시엄 구성원, 지역사회 구성원, 공무원, 기타 파트너와 함께 수립할 것입니다. 교육, 과학, 문화 목적으로 진행되는 가이드 투어 등 일반 대중이 참여할 수 있는 활동에 대한 내용이 계획에 포함됩니다. 원주민들이 선조가 살던 공간에 출입하고 관리할 수 있도록 기회를 준다는 점에서 이번 지역권 설정은 매우 독특합니다. The Nature Conservancy은 SUNY ESF의 Center for Native Peoples and the Environment와 협력하여 원주민의 지식과 관점, 전통적인 생태학적 지식을 통합할 수 있도록 지원합니다.

Pete Harckham 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "애디론덱스의 토지 약 15,000 에이커를 보존하기 위한 새로운 합의는 이곳 뉴욕의 토지 보존 노력이 거둔 또 하나의 위대한 성과입니다. 잘 보존된 삼림과 천연 자원을 미래세대를 위해 보존한다는 점에서도 중요합니다. Nature Conservancy와 뉴욕주 환경보존부 간의 이번 민간 파트너십은 좋은 선례를 남기고 있습니다."

Matthew Simpson 하원의원은 이렇게 말했습니다. "애디론덱스의 천혜의 자연을 보존하는 일에 있어 보존과 공공 이용 사이에 균형점을 찾는 것은 모두가 승리하는 길입니다. 이러한 목표를 달성하는 한편 우리 천연 생태계에 대한 과학 연구를 우선 진행하는 것은 위대한 뉴욕주가 현대적인 자연 보존과 토지 자원 관리에서 진정으로 전 세계를 이끌고 있다는 것을 보여주는 좋은 사례입니다. 애디론덱스가 환경 보호 목표의 중심지로서 보호받을 수 있도록 지속적으로 노력해주신 Kathy Hochul 주지사, The Nature Conservancy, 기타 많은 이해관계자들에게 박수를 보냅니다."

Deborah J. Glick 하원의원은 이렇게 말했습니다. "애디론덱스의 폴렌스바이 호수와 라켓 강 인근 토지 15,000 에이커를 영구 보호하는 결정은 환경보호주의자, 연구자, 야외 활동 애호가, 모든 뉴욕 주민에게 좋은 소식입니다. 호수라는 담수 서식지를 보호하는 것 역시 마찬가지로 중요합니다. 이곳은 중요한 연구 자원이기도 합니다. 팬데믹으로 인해 우리는 야외 활동을 즐길 수 있는 자원이 얼마나 소중한지 깨달았습니다. 그리고 이번 보존 지역권 설정으로 배타기에서 하이킹까지 깨끗한 공기를 마시며 즐길 수 있는 활동이 더욱 늘어났습니다. 이와 같은 프로젝트를 통해 우리는 환경 보호 기금(Environmental Protection Fund)과 같은 지속적인 투자가 생태적으로 매우 중요한 지역을 보호하고 열린 공간을 보존하는 데 얼마나 큰 역할을 하는지 다시금 깨닫게 됩니다."

Jordanna Mallach 해리엠타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다. "저는 The Nature Conservancy와 DEC가 문화적으로, 환경적으로 중요한 지역을 보존하는 합의를 도출하게 되어 매우 기쁩니다. 저는 이번 협력으로 라켓 강에서 패들링, 사냥, 낚시 등을 즐기는 사람들이 즐길 수 있는 장소가 확보되어 매우 기쁩니다. 또한 연구 콘소시엄으로 인해 발생할 일자리 및 교육 기회도 기대하고 있습니다."

Rick Dattola 터퍼 레이크 타운 슈퍼바이저는 이렇게 말했습니다. "터퍼 레이크 타운은 폴렌스바이 호수와 야생 환경의 개발로 인해 열린 새로운 시대를 기대하고 있습니다. 폴렌스바이 호수 지역의 풍부한 역사는 터퍼 레이크 타운의 역사와도 깊은 연관이 있습니다. 학술, 과학, 주정부, 지방 정부 등이 참여한 파트너십을 통해 발생한 경제 및 휴양 기회가 터퍼 레이크 타운과 노스 컨트리 주민들에게 혜택을 가져올 것이라고 생각합니다. 또한 뉴욕주는 물론 전국에서 많은 사람들에게 독특한 휴양과 교육 기회를 제공할 수 있을 것입니다. 우리는 이러한 중요한 합의를 체결한 모든 당사자들에게 축하를 전하며 지속적인 협력을 기대하겠습니다."

Adirondack Park Local Government Review Board 사무국장인 **Gerald Delaney, Sr.**는 이렇게 말했습니다. "신중하게 기획된 The Nature Conservancy와의 지역권 설정으로 폴렌스바이 지역을 보호하고 이곳의 휴양 기회를 개선할 수 있습니다. 애디론덱스 문화의 일부인 애디론덱스 헌팅 클럽의 중요성을 인정하는 한편, 과학적인 연구가 진행될 수 있는 공간을 조성하여 다양한 파트너들이 참가할 수 있도록 하며 이를 오해 폴렌스바이 호수와 관련 생태계는 탄력성을 확보할 수 있습니다. 가장 좋은 점 중 하나는 **Philosophers' Camp**와 호수로 투어를 떠날 수 있다는 것입니다. 생태 관광은 방문객과 과학자들을 이곳으로 유치할 수 있으며, 지역권 설정 없이 이러한 프로그램을 실시하는 것은 불가능합니다. 이러한 계획을 마련하는 리더십을 발휘해주신 **Hochul** 주지사, **Seggos** 커미셔너, **The Nature Conservancy**에 감사드립니다."

작가 겸 환경운동가인 **Bill McKibben**은 이렇게 말했습니다. "2023년 지구의 온도는 최소 125,000년 동안 최고점을 기록했습니다. 그리고 이것이 바로 중요한 오늘의 발표가 이루어진 배경입니다. 기후 연구자들은 과거의 기록을 연구하여 미래에 유의미한 결과를 밝힐 수 있을 것입니다."

Trout Unlimited 동부 보존 부대표인 **Keith Curley**는 이렇게 말했습니다. "라켓 강 분수계의 보존 지역권 설정과 폴렌스바이 호수 연구 콘소시움은 뉴욕의 야생 송어 보존 노력이 거둔 쾌거입니다. **Trout Unlimited**는 라켓 강 10 마일 인근에 대한 일반 대중의 접근을 가능하게 하고 폴렌스바이 호수의 민물 송어를 보호하기로 결정해주신 뉴욕 DEC와 **The Nature Conservancy**에 박수를 보내며 감사드립니다."

University of Wisconsin-Madison의 **Center for Limnology** 국장인 **Jake Vander Zanden**은 이렇게 말했습니다. "폴렌스바이 호수에 대한 담수 연구 보존 및 과학 콘소시움을 설치함으로써 뉴욕주와 **The Nature Conservancy**는 미국은 물론 전 세계적으로 의미 있는 담수 보호의 선례를 마련했습니다. 이번 이니셔티브는 전 세계 담수 보존 및 연구의 발전에 기여할 것이며 담수 생태계가 경험하고 있는 엄청난 압력과 위기 상황을 고려할 때 특히 중요합니다."

Wildlife Conservation Society 행정 부대표인 **John Calvelli**는 이렇게 말했습니다. "**Wildlife Conservation Society**에서 우리는 사람의 손을 타지 않아 생물 다양성이 남아 있으며 기후 변화에 탄력적인 야생 환경을 보호하기 위해 노력하고

있습니다. The Nature Conservancy와 뉴욕주의 혁신적인 합의로 라켓 강과 폴렌스바이 호수의 14,600 에이커 지역을 보존하고, 담수 보존 연구를 진행하게 되었습니다. 이는 기후 변화의 위험에 대응하고 야생 적응력 강화와 생존을 위해 어떤 종류의 이니셔티브가 필요한지를 전 세계에 보여주는 좋은 사례입니다."

Northeast Region U.S. Fish and Wildlife Service 지역 국장인 **Wendi Weber**는 이렇게 말했습니다. "폴렌스바이는 기후 변화를 연구하는 과학자들에게는 매우 중요한 장소입니다. 노던 포레스트 지역과 아팔라치아 지역에서 다른 호수와 어장을 어떻게 관리해야 하는지에 대한 지식을 얻을 수 있습니다. 세계의 보존 대상 지역 중 담수 서식지는 매우 적은 편입니다. 우리는 혁신적인 이번 협력에 참여할 수 있어 매우 기쁩니다."

이번 연구는 미국 지질 연구소(**U.S. Geological Survey, USGS**) **New York Water Science Center** 국장인 **Robert Breault**는 이렇게 말했습니다. "USGS는 한 세기가 넘도록 애디론덱스에서 환경 연구 및 모니터링을 진행해왔습니다. 그리고 콘소시움에 참여하여 기후 연구 어젠다를 주도하고 정책결정자, 자원 관리자, 일반 대중 등에게 더욱 지속가능한 미래를 위한 결정이 무엇인지에 대한 정보를 제공할 수 있게 되어 기쁩니다."

SUNY College of Environmental Science and Forestry 학장인 **Joanie Mahoney** 는 이렇게 말했습니다. "SUNY College of Environmental Science and Forestry는 오랫동안 The Nature Conservancy와 함께 폴렌스바이의 과학, 역사, 문화적 가치를 탐색해왔습니다. 이를 위해 학생 참여, **Philosophers' Camp** 연구 등을 진행했으며 **Center for Native Peoples and the Environment**와의 협력을 통해 폴렌스바이 호수와 원주민의 관계에 대해 진실한 내러티브를 구성하고 원주민들이 선조들의 땅을 관리하고 돌볼 수 있도록 접근권을 복원할 수 있었습니다. 우리는 콘소시움의 구성원으로서 역할을 확대해가는 한편, 모든 뉴욕 주민의 장기적 이익을 위해 기후 연구를 실시할 수 있기를 바랍니다."

The Center for Native Peoples and the Environment 국장인 **Robin Wall Kimmerer** 박사는 이렇게 말했습니다. "전 세계에서 원주민들의 관리로 생물 다양성이 보호되고 있다는 증거가 쌓이고 있습니다. 우리는 파트너들과 함께 전통적인 생태학적 지식과 보존 관련 과학이 상호 존중과 호혜, 공동 지식을 기초로 생산적으로 협력할 기회를 만들고자 합니다. 원주민의 관점과 우선순위를 반영한 토지 관리는 토양의 질을 개선하는 한편 폴렌스바이 호수의 아름다운 문화 역시 보존할 수 있을 것입니다."

Cornell University의 **Department of Natural Resources and the Environment**의 **Pete McIntyre** 박사는 이렇게 말했습니다. "Cornell의 **Adirondack Fishery Research Program**은 수온이 낮은 어류 서식지의 지속가능성 확보에 초점을 두고 있습니다. 그리고 우리는 민관 파트너십과 장기적인 적응 관리 연구에 대한 믿음을 가지고 있습니다. 애디론덱스 호수는 산소 결핍 문제를 겪고 있습니다. 이에 따라 호수 바닥에

사는 민물 송어와 기타 어종이 기후 변화의 영향을 받습니다. 우리는 폴렌스바이 콘소시움의 구성원으로서 이곳의 높은 기후 탄력성을 비롯해 복원과 관련된 문제를 연구할 수 있게 되어 매우 기쁩니다."

Paul Smith's College 학장인 **Dan Kelting**은 이렇게 말했습니다. "Adirondack Watershed Institute는 콘소시움에 참가하여 폴렌스바이의 연구 어젠다와 생태 관리를 지휘하게 되어 기쁩니다. 우리는 애디론덱스의 담수 시스템이 기후 변화로 어떤 피해를 받는지 직접 목격했습니다. 그리고 우리가 과학적 연구와 보존 노력을 통해 이러한 영향을 완화하는 것이 매우 중요합니다."

The Wild Center 사무국장인 **Stephanie Ratcliffe**는 이렇게 말했습니다. "The Wild Center는 인근 폴렌스바이 호수에서 교육 및 연구 기회를 활용하고 있습니다. 사람들을 자연으로 안내하는 것이 우리의 특기입니다. 그리고 폴렌스바이 호수는 풍부한 역사와 문화, 과학적 연구 기회를 제공하며, 이는 모두에게 중요한 곳입니다."

The Adirondack Council 사무국장인 **Raul J. Aguirre**는 이렇게 말했습니다. "폴렌스바이 호수는 Adirondack Park의 보석이며, 새로운 합의가 시행될 것입니다. 기후 변화, 대기질, 수질 악화, 침입종으로 인해 야생의 자연 환경이 엄청난 영향을 받고 있는 가운데, 애디론덱스에 마지막으로 남은 호수 송어 서식지를 보호하는 것은 미래 세대에게 크게 기여할 것입니다. 폴렌스바이 호수를 관리하고 어려운 관리 문제에 대한 솔루션을 제공하여 휴양 기회를 확보하고 필수적인 교육 및 과학 교육 기회를 제공하며 원주민 문화의 가치를 인정해주신 **The Nature Conservancy**에 축하를 전합니다. 이것은 폴렌스바이는 물론, 뉴욕주 주민, 그리고 오랫동안 아름다운 자연을 지키기 위해 노력했던 모든 사람의 승리입니다."

라켓 강과 폴렌스바이 호수 지역은 모두 뉴욕주 열린 공간 보존 계획(Open Space Conservation Plan)에 따라 진행되는 우선 순위 프로젝트이며, 두 개 프로젝트는 2012년 진행된 역사적인 Finch Pruyn 매입 이후 진행된 최대 규모의 열린 공간 사업입니다. DEC는 뉴욕주 환경 보호 기금(Environmental Protection Fund, EPF)의 재원을 활용한 기타 보존 청산 비용 상환과 더불어 **The Nature Conservancy**에 약 930만 달러를 지원할 것입니다. EPF은 기후 변화 완화와 적응 노력을 지원하고, 지속 가능한 농업을 촉진하고, 우리의 수원을 보호하고, 보존 노력을 증진하고 뉴욕 시민들을 위한 레크리에이션 기회를 제공합니다. 2023-24 주 예산에서, Hochul 주지사는 다양한 환경적 성과를 거두었으며 그중 하나가 EPF 자금을 프로그램 역사상 최고 수준인 4억 달러로 계속 유지하는 것입니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
주지사 사무실에 업데이트 신청하기: ny.gov/signup | 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를

보내세요

[구독 취소](#)