



# trees for seattle

2018년의 성과

시애틀시 각 부처에서 총 **1,690** 그루의 나무를 심었습니다

**5,768** 그루의 나무는 건강과 성장을 유지하고 있습니다

또한 도심의 보다 나은 숲을 관리하기 위해 **21,400** 그루의 나무를 보유하고 있습니다

전력 그리드의 안전과 신뢰도를 위해 **373** 마일에 달하는 나무를 손질했습니다

시애틀시 도심 숲을 유지하기 위한 조치



**78,000** 시간에 달하는 자원 봉사가 진행되었습니다

Green Seattle Partnership에서 **46,373** 그루의 토종 나무 묘목을 심었습니다

**1,691** 에이커의 삼림 공원 부지를 복구 중입니다

**131** 에이커의 생태계 교란 식물을 시애틀의 삼림 공원 부지에서 제거했습니다

시애틀의 도시 숲 가꾸기



시애틀의 삼림 공원 부지에서 진행(Green Seattle Partnership)



커뮤니티 홍보활동



**161** 명의 소수계 커뮤니티 멤버들이 도시 숲 관리 계획 업데이트 과정에 참여했습니다

**6** 개의 언어를 통해 지역사회 참여를 홍보했습니다

**64** 명의 주요 이해관계자가 도시 숲 관리 계획 초기 참여에 관리합니다

## 시애틀 도시 숲의 가치

**725** 메트릭톤의 오염물질을 나무가 제거하여 연간 562 만달러를 절약합니다

여름에 그늘을 제공하고 겨울 바람을 막아 **590** 만달러의 비용을 절약합니다

**499** 만달러의 교환 가치가 있습니다

**1099** 만달러에 달하는 탄소 저장을 통해 절약 + 탄소 격리를 통한 연 76만 8천달러 절약 = 1170만달러에 달하는 탄소 저장을 및 격리를 통해 절약하여 기후 변화에 따른 피해를 줄입니다



# 시애틀숲 이니셔티브 및 프로그램

## Green Seattle Partnership

자원 봉사를 통해 2025년까지 2,500 에이커의 삼림 공원 용지를 복구하여 생태계 교란 식물을 제거하고 새로운 토종 나무 및 하층 식물을 심으며 장기적인 유지 관리를 진행합니다.

## 동네를 위한 나무

무료로 나무를 제공하고 시애틀 주민들에게 본인의 마당에 식물을 심을 수 있도록 지원합니다.

## 나무 대사

시애틀의 공공 나무를 가꾸는 봉사자들을 지원하며 주민들이 시애틀의 아름다운 도시 숲 투어에 참여할 수 있도록 합니다.

## Heritage Tree Program

시애틀의 유산으로서 특별한 나무들을 인식하고 이를 기념합니다.

## Urban Forestry Commission

시애틀의 나무 및 식생의 보호, 관리 및 보존을 관장하는 정책 및 규정을 수립하는 데 있어 시장과 시의회에 자문을 제공합니다.



연락처



(206) 684-TREE



[www.seattle.gov/trees](http://www.seattle.gov/trees)



[TreesForSeattle@Seattle.gov](mailto:TreesForSeattle@Seattle.gov)