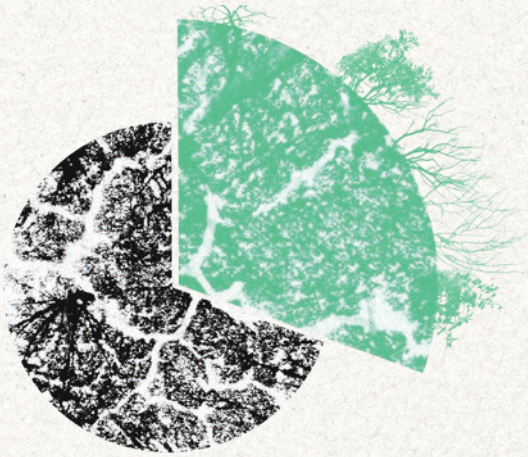
Resumen Ejecutivo

¿Qué es el PVD Tree Plan?

El PVD Tree Plan establece una visión y un camino estratégico hacia un bosque urbano saludable, justo y resiliente en Providence. Se trata de una iniciativa dirigida por la comunidad, y es el producto de una colaboración plurianual entre muchas partes interesadas individuales, comunitarias, sin ánimo de lucro y municipales, guiada por un Comité Directivo de representantes comunitarios de primera línea de la justicia climática y profesionales de la silvicultura urbana.

Este plan es un anteproyecto y una invitación: ¡únete a nosotros y juntos haremos que nuestra ciudad sea más sana, más verde, más resiliente y más justa!

Más del 27% de Providence está cubierto por copas de árboles.



Eso es equivalente a más de 3,221 acres de terreno y más de 415,000 árboles.

Nuestro bosque urbano hoy

Y hay buenas noticias... ¡nuestro bosque urbano está creciendo! Gracias a una sólida base de programas de plantación y mantenimiento de árboles, en los últimos años hemos visto un aumento sostenido de la cubierta arbórea de Providence. Pero este progreso ha hecho poco por cambiar la realidad de que la cubierta arbórea de nuestra ciudad no está distribuida justamente. Los árboles están muy concentrados en los barrios más ricos y blancos de nuestra ciudad, lo que excluye a muchas comunidades de bajos ingresos de sentir los muchos beneficios que proporciona nuestro bosque urbano.

Tenemos que hacer inversiones a gran escala en nuestro bosque urbano para proteger los árboles de nuestra ciudad de las amenazas del creciente desarrollo urbano y de los trastornos climáticos, y ampliar nuestra cubierta arbórea para que sirva a todos los habitantes de nuestra comunidad.

¿Por qué árboles? ¿Por qué ahora?

A medida que nos enfrentamos a los efectos de la crisis climática – y a profundas desigualdades en la forma en que esos efectos se dejan sentir en nuestra ciudad – una cubierta arbórea equitativa es una pieza cada vez más vital de la infraestructura comunitaria.

Cuando cuidamos de los árboles que nos rodean, ellos cuidan de nosotros, proporcionándonos una serie de beneficios que incluyen:

Mejor calidad del aire.

Temperaturas más frescas en verano.

Reducción de las inundaciones.

Mejora de la salud.

Facturas de servicios públicos más bajas.

Espacios para relajarse y reunirse en comunidad.

Mejora de la salud mental.

Términos clave:

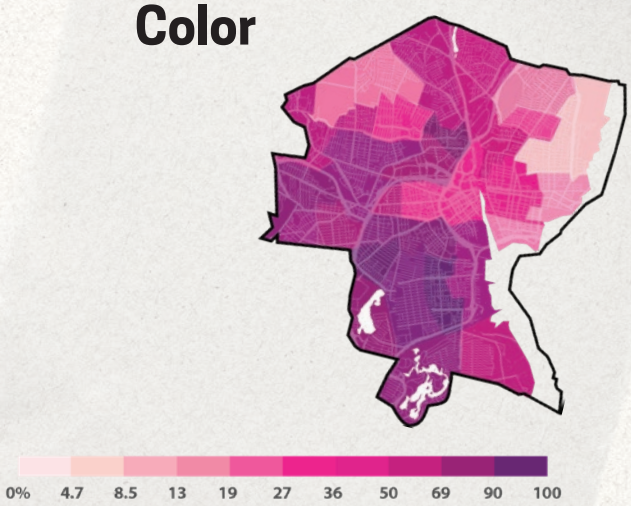
Bosque urbano:
el conjunto de todos los árboles de la ciudad y todos los seres vivos que dependen de ellos.

Cubierta arbórea/copas de árboles:
la capa de hojas, ramas y tallos que cubre el suelo visto desde arriba.

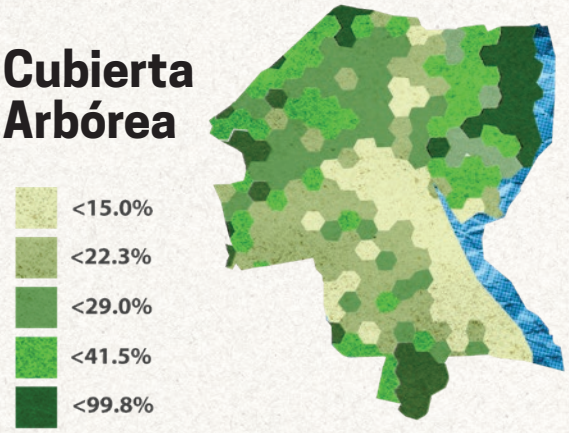
Nuestro bosque urbano no es equitativo.

Las copas de los árboles están desigualmente distribuidas por los barrios de Providence, y están fuertemente correlacionadas con la raza y los ingresos de los residentes.

Comunidades de Color



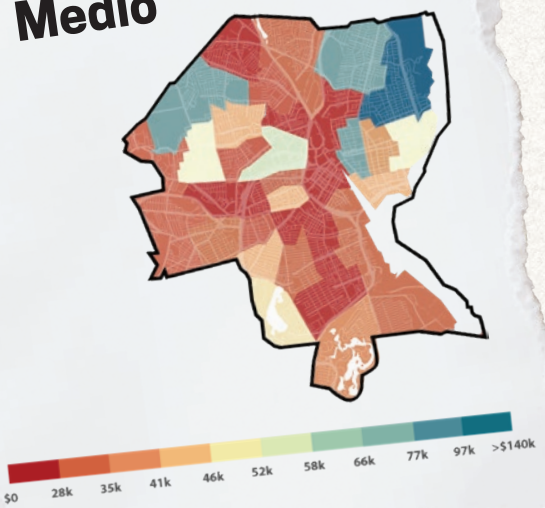
Cubierta Arbórea



Este patrón es el resultado de décadas de política urbana racista y desinversión sistémica en los barrios de bajos ingresos donde viven personas de color. Es un indicio de cómo el racismo está integrado en el paisaje de nuestra ciudad, causando un daño continuo a la población negra, morena y de clase trabajadora.

Por eso los miembros de la comunidad y organizaciones de Providence se reunieron para crear el PVD Tree Plan. Y por eso el plan se centra específicamente en las voces, necesidades y prioridades de las comunidades de primera línea de la justicia climática.

Ingreso Familiar Medio



Creación del PVD Tree Plan

Durante los últimos tres años, los miembros de la comunidad han participado en el proceso de planificación y han dado forma a nuestras recomendaciones a través de:

- Una encuesta comunitaria (¡que recibió 848 respuestas!)
- Presentaciones a grupos comunitarios
- Grupos de discusión sectoriales
- Eventos por toda la ciudad, colocación de carteles y sondeos
- Entrevistas individuales y conversaciones informales

Términos clave:

Equidad arbórea:
la distribución justa y equitativa de los árboles y de los recursos necesarios para mantenerlos en todos los barrios de una ciudad, de modo que todos tengan el mismo acceso a los beneficios sanitarios, climáticos y económicos del bosque urbano.

Comunidades de primera línea de la justicia climática:
las personas –especialmente personas de color– más afectadas por las crisis superpuestas de injusticia ecológica, económica y política, que sienten los "primeros y peores" efectos de la crisis climática.the climate crisis.

Hacia la equidad arbórea en Providence

Imaginamos una ciudad en la que un bosque urbano próspero, sano y resiliente apoye a personas prósperas, sanas y resilientes, y en la que esas personas apoyen a su vez al bosque urbano. Si logramos la equidad arbórea, podremos crear un futuro en el que todos los habitantes de Providence disfruten de los beneficios sanitarios, climáticos y económicos de nuestro bosque urbano compartido.

Las recomendaciones que hemos elaborado para ayudarnos a lograr esta visión se basan en tres necesidades generales:

- **Coordinación** - Necesitamos estructuras de colaboración y comunicación en toda la ciudad para trabajar juntos con mayor eficacia hacia una visión compartida del bosque urbano.
- **Desarrollo de capacidades** - Necesitamos una mayor inversión en las numerosas personas y organizaciones que cuidan de nuestros árboles.
- **Liderazgo comunitario** - Necesitamos vías para que las comunidades de primera línea de la justicia climática participen directamente tanto en las actividades de custodia como en las decisiones de gestión a todos los niveles.

Para guiar nuestro progreso hacia la equidad arbórea en toda la ciudad, también desarrollamos un objetivo inicial de copa a 25 años:

Para alcanzar este objetivo tendríamos que plantar y mantener unos 30,377 árboles. Cada año, estos árboles: [3]

- Mantendrían 220.9 puestos de trabajo
- Eliminarían 38,228.1 libras de contaminación del aire que respiramos.
- Evitarían que 10.4 millones de galones de aguas pluviales contaminadas entraran en nuestras vías fluviales.
- Proporcionarían 437,336.43 dólares en beneficios medioambientales combinados.

En los próximos 25 años queremos aumentar en un 50% la cubierta arbórea en las zonas prioritarias en el contexto de la equidad arbórea, manteniendo al mismo tiempo los niveles de cubierta existentes en toda la ciudad.

La plantación de estos árboles –el único tipo de infraestructura pública cuyo valor aumenta con el tiempo– requeriría una inversión anual de al menos 2.7 millones de dólares durante diez años, junto con una inversión sostenida en el desarrollo de capacidades y la formación de mano de obra en toda la ciudad. Necesitaremos todos manos a la obra... ¡así que únete a nosotros!

[3] Beneficios calculados con el Tree Equity Score Analyzer de American Forests.

Resumen de objetivos

El PVD Tree Plan resume un plan de acción para lograr la equidad arbórea y un cambio transformador en la salud pública y la calidad de vida de nuestras comunidades. Nuestras recomendaciones se desglosan en objetivos y estrategias para **seis áreas de acción**:

Liderazgo y participación de la comunidad

- Fomentar el liderazgo de las comunidades de primera línea de la justicia climática y la rendición de cuentas ante ellas.
- Desarrollar el poder comunitario en toda la ciudad y en los movimientos locales
- Ampliar el acceso a la información y a las oportunidades educativas y de capacitación
- Celebrar las relaciones existentes entre los residentes y los árboles

Plantación

- Dar prioridad a la plantación de árboles en propiedades privadas
- Plantar árboles, huertos y "mini-bosques" en espacios comunitarios
- Aumentar la plantación de árboles en las calles de las zonas prioritarias para la equidad arbórea
- Adoptar estrategias coordinadas en toda la ciudad para plantar en pro de la equidad y la resiliencia

Mantenimiento y gestión

- Cuidar nuestros árboles jóvenes y recién plantados
- Aliviar las cargas que los árboles suponen para nuestras comunidades
- Proteger las copas existentes de las amenazas a corto y largo plazo
- Monitorizar la salud de nuestro bosque urbano y las actividades que lo sustentan

Desarrollo de la mano de obra

- Introducir a los solicitantes de empleo en las opciones profesionales de la industria arbórea
- Desmantelar las barreras de acceso a la industria arbórea
- Apoyar el crecimiento profesional de los trabajadores del sector y sus necesidades cambiantes, desde la capacitación hasta la jubilación.

Fondos y financiación

- Garantizar flujos de financiación fiables para inversiones a largo plazo
- Vincular los flujos de financiación de la silvicultura urbana con los flujos de financiación de las iniciativas interrelacionadas de equidad social y medioambiental.
- Distribuir los recursos según las necesidades y prioridades de las comunidades de primera línea de la justicia climática

Política y Planificación

- Reforzar las políticas municipales para proteger y distribuir equitativamente los beneficios de los árboles urbanos
- Coordinar las actividades, la política, la planificación y la aplicación de la silvicultura urbana en todos los departamentos municipales y estatales.
- Desarrollar políticas a nivel estatal que eliminen las barreras a las que se enfrentan los departamentos municipales de silvicultura urbana

Llamamientos a la acción

¿Estás preparado para ayudar a que nuestro bosque urbano prospere?
Esto es lo que puedes hacer:

Si representas a una organización o institución:

- ***Piensa en las formas en que tu grupo podría conectar con este trabajo.***
  - ¿Tienes una propiedad que necesita más árboles?
  - ¿Podrías ayudar a recaudar fondos para aumentar la equidad de árboles en nuestros barrios?
  - ¿Puede tu grupo participar como voluntario en proyectos de plantación o cuidado de árboles?
  - ¿Existen oportunidades para hacer campaña juntos?
- Mira el Panel de Implementación y anota qué estrategias son relevantes para tu organización.

¡El Panel de Implementación se encuentra aquí!

Si eres un responsable de la toma de decisiones o un funcionario público:

- Defiende el PVD Tree Plan en su conjunto, y promueve recomendaciones y acciones específicas que sean relevantes para tu función.

Si eres un miembro individual de la comunidad:

- Habla con la gente sobre la importancia de los árboles y la equidad arbórea. Cuéntales del PVD Tree Plan.
- Considera la posibilidad de unirte a tus vecinos, centro religioso, lugar de trabajo o grupo comunitario para ayudar a plantar, cuidar o defender los árboles.
- Visita www.PVDTreePlan.org y síguenos en Instagram @PVDTreePlan para enterarte de las oportunidades que se presentan para participar.
- Tómate tu tiempo para fijarte en los árboles que te rodean... extiende tu aprecio/gratitud... fíjate dónde los tenemos y dónde no, qué papel desempeñan en nuestros barrios

¿Quieres hablar? ¡Ponte en contacto con nosotros en hello@pvdtreeplan.org!