



6.0 CONCLUSIÓN

¿POR QUÉ ESTO ES IMPORTANTE?

La región de Resilient Northeastern NJ importa. Jersey City, Newark, Hoboken y Bayonne son el hogar de más de 700,000 personas. La región también incluye recursos de transporte, comercio y energía de importancia nacional. Las personas atesoran los parques y los espacios culturales de la región. Igualmente, eventos de inundaciones por lluvias como las de Ida (2021) y calor sin precedentes en el verano de 2022 muestran cómo está cambiando el clima. Las altas tasas de pobreza (aproximadamente el 20 por ciento de la región vive debajo del nivel de pobreza),¹ una historia de problemas de justicia ambiental y contaminación y sitios contaminados son la herencia de la industria actual y anterior de la región. Estos son ejemplos de las dificultades interactuantes que componen los impactos del cambio climático.

Este Plan de Acción comparte cómo las personas pueden trabajar juntas para abordar las necesidades de hoy y prepararse para el futuro. Esas personas son miembros de la comunidad, al igual que parte de comercios, organizaciones con base en la comunidad, académicos, servicios públicos y agencias de infraestructura y agencias locales, del estado y federales. Las acciones recomendadas podrían costar unos \$13 mil millones durante los próximos 15 a 20 años. La implementación requerirá una dedicación significativa de tiempo y recursos. Aunque este es un precio alto, la inversión vale la pena cuando se mide en comparación con los costos de la inacción. Un evento futuro de oleajes por tormentas costeras como el huracán Sandy, por ejemplo, podría producir más de \$30 mil millones en pérdidas directas para la región.² Un evento de lluvia importante³ podría causar \$6 mil millones en pérdidas directas. Estos cálculos no incluyen la posible degradación a largo plazo económica y de la comunidad por esos eventos, ni la pérdida que podría resultar de inundaciones más frecuentes debido al cambio climático.

¹ 2021 US Census Bureau Population Estimates Program

² Marcas de nivel alto del agua del huracán Sandy de 2012 con 2.4 pies de aumento del nivel del mar

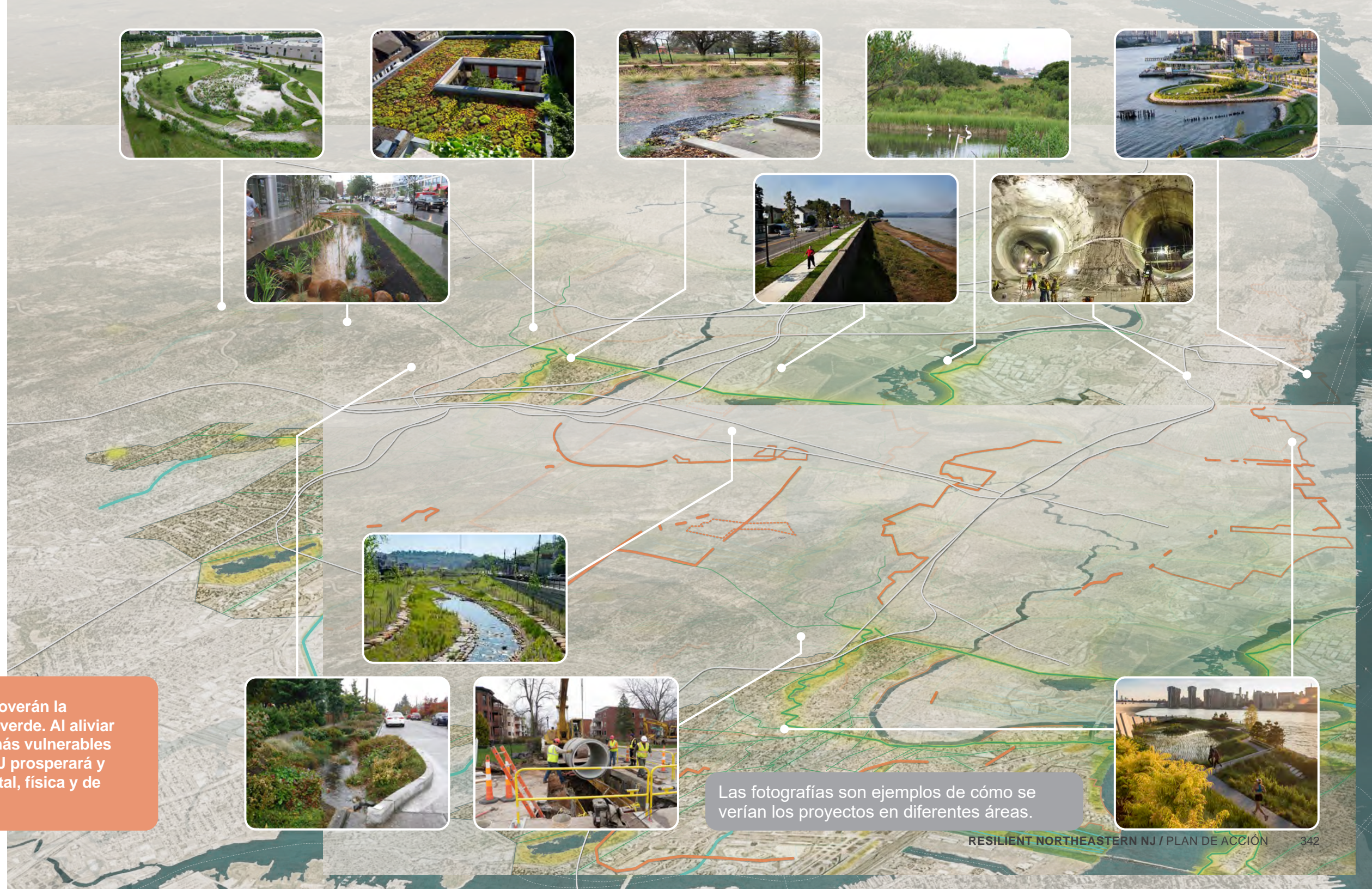
³ 9.2 pulgadas de lluvia durante un período de 24 horas con 2.4 pies de aumento del nivel del mar

¿QUÉ FORMA PODRÍA ESTO DARLE A LA REGIÓN?

Las medidas de este Plan cambiarán el ambiente construido. La inversión propuesta reducirá pérdidas por inundaciones y otros riesgos climáticos. Integrar la resiliencia en parques, senderos, sitios contaminados y espacios baldíos creará nuevos espacios verdes e instalaciones recreativas y, al mismo tiempo, abordará preocupaciones como la exposición a tóxicos y al calor urbano. La infraestructura verde y los ambientes urbanos y costeros restaurados apoyarán la vida silvestre, mejorarán la calidad del agua y ofrecerán oportunidades educativas. Los concentradores de resiliencia servirán como espacios comunitarios multipropósito que ofrecerán refugio durante desastres y brindarán recursos a los miembros de la comunidad. Las políticas que rigen las nuevas urbanizaciones y las reurbanizaciones reducirán las superficies impermeables (como las de concreto que impiden que el agua se absorba) y elevarán edificios y sistemas críticos por encima de los niveles de inundación.

Las medidas también que modificarán la manera en que trabajamos juntos y mejorarán la disponibilidad de información y recursos. La “única fuente de verdad” mejorará la claridad y la comunicación de información importante para guiar la toma de decisiones. La mayor coordinación entre entidades de infraestructura, gobierno local y otras partes interesadas aumentará la eficiencia en el uso del tiempo y los fondos y reducirá las alteraciones por actividades de construcción al ayudarles a las agencias a colaborar para “una sola excavación”. Programas como el de embajadores de llegada a la comunidad, el de adopción de sumideros y el de días de limpieza comunitaria involucrarán a más miembros de la comunidad en la solución y garantizarán que las personas más en riesgo e históricamente excluidas estén en el centro e incluidas.

Combinadas, las medidas propuestas en este Plan promoverán la visión de una región colaborativa, diversa, innovadora y verde. Al aliviar cargas, proteger infraestructura clave y a las personas más vulnerables y al conectar a las personas y los lugares, la región NENJ prosperará y regenerará su infraestructura social, económica, ambiental, física y de gobernanza frente al cambio climático.



Las fotografías son ejemplos de cómo se verían los proyectos en diferentes áreas.

¿QUÉ SUCEDE A CONTINUACIÓN?

El Comité Directivo de Resilient NENJ debe seguir trabajando para promover el Plan. El Plan de Acción recomienda responsabilidades para distintas partes interesadas (véase la sección 3.0 Escenario preferido y recomendaciones). Describe las medidas por marco temporal en la sección 5.0 Mapa de ruta. La tabla de medidas del Apéndice A resume todo en un solo lugar. Según la medida, los pasos siguientes pueden involucrar coordinación y compromiso, estudios de factibilidad, desarrollo de programas o solicitudes de financiamiento. Resilient NENJ recomienda actualizar el Plan de Acción con regularidad (aproximadamente cada cinco años) para dar seguimiento al progreso y comunicarlo, para integrar nuevos datos y necesidades y para hacer los ajustes necesarios.

SI USTED ES

QUÉ PUEDE HACER A CONTINUACIÓN

RESIDENTE, PROPIETARIO DE COMERCIO, O DUEÑO DE PROPIEDAD EN LA REGIÓN

- Conozca su riesgo hoy y en el futuro
- Dé pasos para mejorar la preparación, incluyendo respetar alertas y advertencias cuando los riesgos estén en el pronóstico
- Compre y mantenga un seguro contra inundaciones.
- Contacte a funcionarios electos para apoyar medidas que usted quiera que se concreten.
- Comparta este Plan con sus amigos, familiares y vecinos

REPRESENTANTE DE UNA ORGANIZACIÓN CON BASE EN LA COMUNIDAD

- Revise atentamente este Plan de y manténgase informado sobre el progreso
- Involúcrese a través de la coordinación con Resilient NENJ y el personal municipal y de los condados para identificar oportunidades de asociación
- Trabaje con Resilient NENJ y el personal municipal y de los condados para entrar en acción
- Ayude a crear conciencia pública sobre inundaciones y otros riesgos climáticos y sobre el Plan de Acción a través de sus redes

MIEMBRO DE PERSONAL MUNICIPAL, DEL CONDADO O DEL ESTADO

- Revise atentamente este Plan de y manténgase informado sobre el proceso de hacia la implementación e involucrado en él
- Comparta el Plan de Acción con colegas Abogue por la implementación de estrategias prioritarias
- Apoye la identificación, el desarrollo y la supervisión de oportunidades de financiamiento de diversas fuentes

¡MANTÉNGASE INVOLUCRADO!

Revise el sitio web en www.resilient.nj.gov/nenj para buscar más información sobre el programa. Ingrese con frecuencia para ver actualizaciones sobre el progreso.

Póngase en contacto con nosotros en cualquier momento:

A través de nuestro sitio web: www.resilient.nj.gov/nenj

Por correo electrónico: resilientNENJ@gmail.com

En las redes sociales:

@resilientNENJ en Facebook y Twitter

@resilient_nenj en Instagram



Image Sources: Resilient NENJ;
City of Jersey City



**DEPARTAMENTO
DE PROTECCIÓN
AMBIENTAL DE
NEW JERSEY**



**RESILIENT
NORTHEASTERN
NEW JERSEY**