



we all need
PARKS
PNA+



RESUMEN EJECUTIVO

DE LA EVALUACIÓN INTEGRAL PLUS DE NECESIDADES DE PARQUES Y RECREACIÓN DEL CONDADO DE LOS ÁNGELES (PNA+)

Adoptado por la Junta de Supervisores de Los Angeles el 6 de diciembre de 2022.

Condado de Los Ángeles
Departamento de Parques y Recreación



EVALUACIÓN PLUS DE NECESIDADES DE PARQUES (PNA+) DEL CONDADO DE LOS ÁNGELES DE 2022



Estimados residentes del condado de Los Ángeles:

Estoy muy contenta de compartir con ustedes la Evaluación plus de necesidades de parques (PNA+), un modelo nacional para la equidad de parques y la planificación que se ha formado gracias a las comunidades a las que servimos. Los parques, los espacios abiertos, las instalaciones recreativas, los senderos y los jardines son una infraestructura comunitaria esencial, pero no todas las comunidades tienen acceso a estos recursos. Cada residente en cada vecindario del condado de Los Ángeles se merece parques seguros y accesibles. Para ayudar a hacer realidad esto, se adoptó la Evaluación de necesidades de parques y recreación del condado de Los Ángeles (PNA) en julio de 2016, y analiza y cuantifica exhaustivamente la necesidad de parques e instalaciones recreativas en ciudades y áreas no incorporadas. Desde su adopción, la PNA ha sido invaluable para promover la equidad de parques y guiar la asignación de fondos para parques y recreación en todo el condado.

El proceso de la PNA de 2016 fue una iniciativa innovadora dirigida y administrada por el Departamento de Parques y Recreación del condado de Los Ángeles (DPR). Ha sido la Estrella Polar del DPR, guiando su planificación, asignación de recursos y toma de decisiones. La PNA informó directamente del desarrollo de la Medida A, aprobada por casi el 75% de los votantes en noviembre de 2016, y que es administrada por el Distrito de Parques Regionales y Espacios Abiertos del condado de Los Ángeles (RPOSD) e incluye fondos dedicados para áreas de estudio de muy alta y alta necesidad de parques.

Desde 2016, el DPR, otras agencias de parques y nuestros socios han abordado colectivamente las inequidades de los parques creando nuevos parques y mejorando los parques existentes en todo el condado, especialmente en comunidades de muy alta y alta necesidad de parques. Sin embargo, queda mucho trabajo por hacer. La Evaluación de necesidades de parques (PNA+) de 2022 es un nuevo estudio detallado que revela que, además de las necesidades de parques identificadas en la PNA, el condado también tiene necesidades insatisfechas con respecto a la conservación y restauración ambiental, la recreación regional y la recreación rural.

La PNA+ identifica áreas prioritarias para la conservación y restauración ambiental que forman la base de una estrategia de 30x30 para el condado de Los Ángeles. La iniciativa 30x30 es un compromiso para conservar al menos el 30 por ciento de las tierras y aguas para el 2030. Nuestra estrategia vuelve a imaginar la conservación para incluir tanto los esfuerzos tradicionales que involucran la adquisición y protección de tierras naturales como la restauración de tierras degradadas, tales como terrenos baldíos, vertederos y yacimientos petrolíferos, especialmente en comunidades de color de menor ingreso donde se concentran las poblaciones vulnerables y las cargas ambientales. Las personas de color representan el 84% de la población que vive en áreas prioritarias para la restauración, es decir, aquellas áreas con mayores cargas ambientales.

La PNA+ también identifica áreas prioritarias para la recreación regional y la recreación rural mediante varios indicadores de vulnerabilidad de la población y otros factores, como el acceso a sitios de recreación regionales y rurales a través de diferentes formas de viaje, la disponibilidad de tales instalaciones y los servicios que ofrecen. Muchas de las áreas más vulnerables identificadas en la PNA+ de 2022 son también las áreas de muy alta y alta necesidad de parques en la PNA de 2016. La PNA+ también identifica numerosas comunidades rurales en Antelope Valley y Santa Clarita Valley como áreas con alta vulnerabilidad poblacional.

El DPR se compromete a abordar las importantes necesidades de parques y recreación documentadas en la PNA de 2016 y la PNA+ de 2022 de maneras que produzcan resultados tangibles, proporcionen múltiples beneficios y mejoren la calidad de vida de los residentes a los que servimos. Pero esto no es fácil de hacer y el DPR no puede hacerlo solo. Por lo tanto, la PNA+ no es solo un estudio que complementa la PNA, sino que también es un recordatorio y un llamado a la acción para el DPR, el RPOSD, y nuestros muchos socios para abordar urgente e intencionalmente las necesidades de parques y recreación de las más de diez millones de personas que llaman hogar al condado de Los Ángeles, especialmente nuestros residentes más vulnerables.

Norma Edith García-Gonzalez, Directora

Departamento de Parques y Recreación del condado de Los Ángeles y
Distrito de Parques Regionales y Espacios Abiertos del condado de Los Ángeles



RESUMEN EJECUTIVO

El 5 de julio de 2016, la Junta de supervisores (BOS) del condado de Los Ángeles adoptó la Evaluación de necesidades de parques (PNA) de 2016 en el condado. El 5 de marzo de 2019, la BOS aprobó una moción que ordenaba al Departamento de Parques y Recreación (DPR) del condado de Los Ángeles a completar una “Evaluación de necesidades de recreación regional, playas, zonas rurales y espacios abiertos” en 2021*. Además, la moción de la Junta pidió al DPR que prepare una Evaluación integral unificada de necesidades de parques y recreación de todo el condado de Los Ángeles que combine ambas evaluaciones en 2025 con el apoyo y la cooperación del Distrito de Parques Regionales y Espacios Abiertos (RPOSD).

De acuerdo con la moción de la Junta, este informe:

- » Desarrolla y actualiza la PNA de 2016 con datos, análisis y métricas adaptadas a parques regionales y rurales, y espacios abiertos.
- » Identifica vacíos, oportunidades y áreas prioritarias basadas en un proceso integral de recopilación y análisis de datos, y participación y alcance de la comunidad.
- » Utiliza métricas, datos y análisis para guiar la planificación futura y la asignación de recursos.
- » Recomienda enfoques y estrategias para la coordinación, colaboración y asociaciones multijurisdiccionales.

Este informe se basa en la PNA ya que hace un inventario y analiza los servicios y necesidades asociadas con los siguientes tipos de tierras públicas:

- » Parques regionales de recreación
- » Playas y lagos
- » Áreas naturales y espacios abiertos
- » Senderos
- » Instalaciones y servicios de parques en zonas rurales

* El proyecto se retrasó debido a la COVID-19.

AMPLIACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE PARQUES DE 2016



La PNA+ de 2022 es el Plan 30x30* del condado de Los Ángeles, que se centra en 1) Conservación y restauración, 2) Recreación regional y 3) Recreación rural. Desarrolla y complementa la PNA de 2016 con una gran cantidad de datos sobre las instalaciones y necesidades de los parques regionales y rurales, así como información para ayudar a guiar los futuros esfuerzos de conservación y restauración ambiental.

Al igual que la PNA de 2016, la PNA+ implicó una amplia recopilación y análisis de datos, sistemas de información geográfica (GIS)/mapeo, coordinación con las agencias de gestión de parques y senderos, y alcance y compromiso de la comunidad. Este esfuerzo se centra en los residentes más vulnerables que viven en zonas urbanas y rurales pobres en parques y árboles con acceso limitado a parques locales y regionales e instalaciones recreativas. La PNA+ incluye tanto la conservación como la restauración, enfatizando la restauración de tierras degradadas, que es una cuestión de justicia ambiental en el condado de Los Ángeles, donde numerosas comunidades vulnerables enfrentan cargas indebidas.

La PNA+ es un documento informativo y ambicioso. Las áreas prioritarias para la conservación y restauración ambiental se identifican mediante superposición y puntuación basadas en capas de datos existentes de acceso público. El mapeo y el análisis realizados no son específicos de las parcelas y están destinados a proporcionar perspectivas a nivel nacional y regional sobre dónde se concentran los beneficios y cargas ambientales y dónde deben priorizarse los esfuerzos de conservación y restauración. Como la PNA+ no es un documento regulador, no dará lugar a requisitos o cambios adicionales en los derechos y permisos de uso de la tierra aprobados. Además, la implementación de la PNA+ requerirá más análisis y acciones que no estén dentro del alcance de este documento.

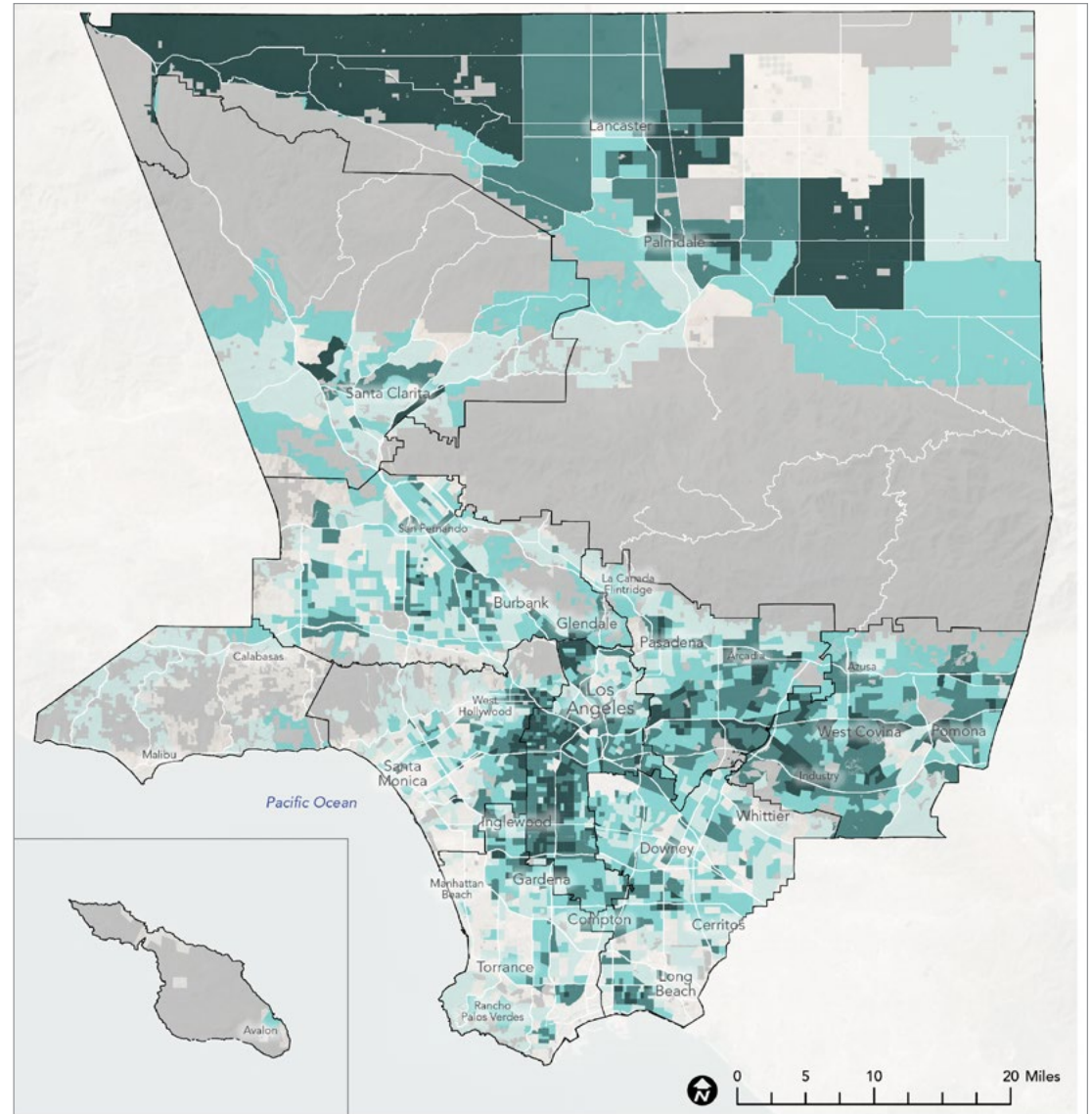
*30x30 se refiere al objetivo de conservar el 30 por ciento de las tierras y aguas costeras para el año 2030 para luchar contra el cambio climático y promover la biodiversidad y la conservación. Tanto el gobierno federal como el estatal se han comprometido a lograr este objetivo.

VULNERABILIDAD DE LA POBLACIÓN

La vulnerabilidad de la población es un foco del análisis de la PNA+ para observar más ampliamente la equidad más allá de la densidad de población para asegurar que todos tengan acceso a nuestras playas y lagos, espacios abiertos y áreas naturales, parques regionales, senderos y parques e instalaciones recreativas en zonas rurales, independientemente de su raza, clase social, sexo, estado de discapacidad u otras características.

Si bien algunas áreas del condado experimentan una sola dimensión de vulnerabilidad de la población, en los distritos censales donde se superponen las dimensiones múltiples, los residentes enfrentan desafíos agravados. En estas áreas, los enfoques multifacéticos para reducir las barreras y aumentar los beneficios del acceso a los parques y espacios abiertos son fundamentales para influir positivamente en la salud y el bienestar de los residentes. En el condado de Los Ángeles, casi 1.2 millones de personas residen en áreas que están experimentando un nivel moderado o alto de vulnerabilidad para las cuatro dimensiones identificadas en este análisis.

VULNERABILIDAD DE LA POBLACIÓN COMPUESTA



Fuente del mapa: California Healthy Places Index (HPI) , 2021; 2021 RRE Inventory

Nota: Consulte el Apéndice técnico para conocer la metodología, los indicadores individuales y las fuentes adicionales.

Dimensión de las barreras sociales:



- Prevalencia de:
- » Niños pequeños
 - » Ancianos
 - » Residentes que no hablan inglés
 - » Hogares monoparentales
 - » Pobreza
 - » Desempleo
 - » Población mayoritaria-minoritaria

Dimensión de las barreras de transporte:



- » Traslado laboral activo limitado
- » Acceso limitado al automóvil
- » Acceso al tránsito público limitado
- » Alta densidad de tráfico
- » Alto porcentaje de lesiones a peatones

Dimensión de la vulnerabilidad sanitaria:



- » Menor esperanza de vida al nacer
- » Niveles altos de contaminación

Dimensiones de la vulnerabilidad de la población

Dimensión de la vulnerabilidad ambiental:



- » Acceso limitado a parques
- » Doseo arbóreo limitado
- » Alto porcentaje de superficie impermeable
- » Más días de calor extremo
- » Puntaje alto del índice de isla de calor urbano

Legend

- » Moderate to High Vulnerability for ONE Dimension
- » Moderate to High Vulnerability for TWO Dimensions
- » Moderate to High Vulnerability for THREE Dimensions
- » Moderate to High Vulnerability for FOUR Dimensions
- » Regional Site Inventory
- » Regional Study Areas
- » Los Angeles County
- » Freeways/Highways

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

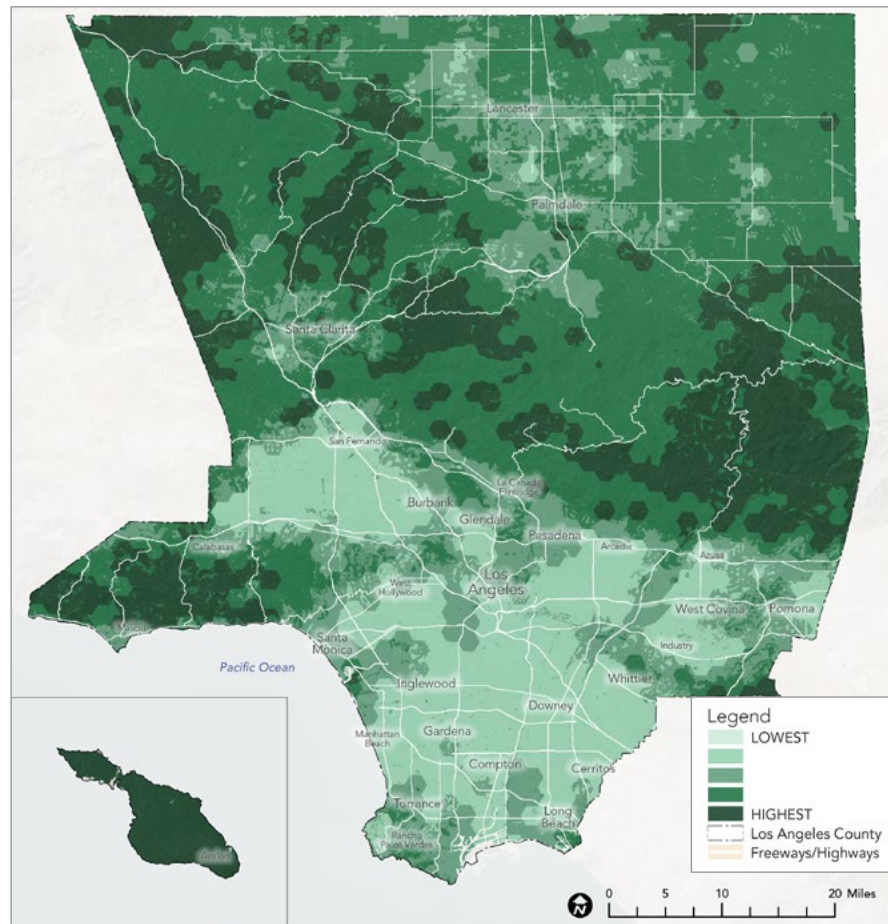
BENEFICIOS Y CARGAS AMBIENTALES

Aunque el condado de Los Ángeles abarca una variedad de ecosistemas diversos, desde desiertos internos hasta humedales costeros, muchas partes del condado han sido densamente urbanizadas y modificadas para la producción industrial y agrícola. Como resultado, mientras que algunas tierras dentro del condado pueden proporcionar un amplio espectro de beneficios ambientales fundamentales, otras soportan las cargas de la

degradación ambiental. Al superponer una serie de indicadores de salud y amenazas de los ecosistemas, la PNA+ identifica áreas del condado donde se han acumulado estos beneficios y cargas ambientales.

Algunos ejemplos de áreas que ofrecen los mayores beneficios ambientales incluyen las sierras de San Gabriel y Santa Mónica, y la isla de Santa Catalina. Las áreas que soportan las mayores cargas ambientales incluyen numerosas comunidades en el centro de Los Ángeles, el este de Los Ángeles, el sur de Los Ángeles, el sureste de Los Ángeles, el Valle de San Gabriel y el Valle de San Fernando.

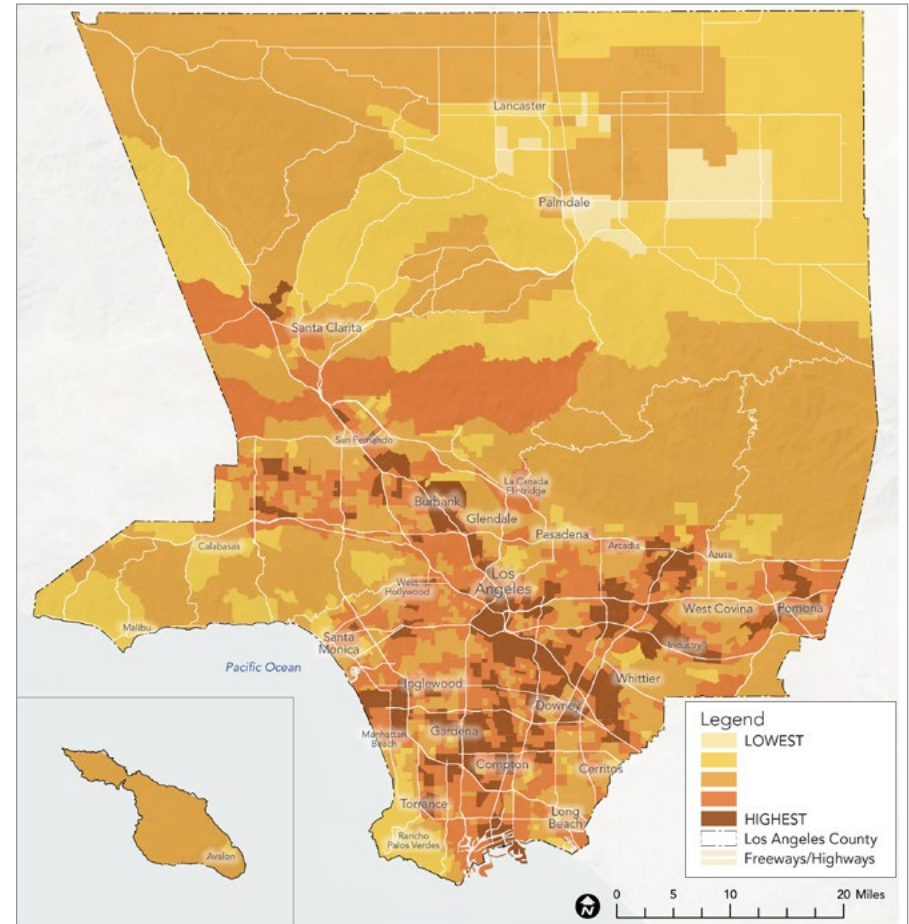
BENEFICIOS AMBIENTALES



Fuente del mapa: CDFW ACE, 2021; USGS, 2021; COEHTA, 2021; CalFire FRAP 2015

Los indicadores de beneficios ambientales incluyen: Diversidad de especies, hábitat significativo, conectividad de hábitat, proximidad a una masa de agua, tipo de hábitat

CARGAS AMBIENTALES



Fuente del mapa: CDFW ACE, 2021; USGS, 2021; COEHTA, 2021; CalFire FRAP 2015

Los indicadores de las cargas ambientales incluyen: Amenaza de agua subterránea, desechos peligrosos, calidad del agua potable, calidad del aire (PM 2.5), carga de contaminación

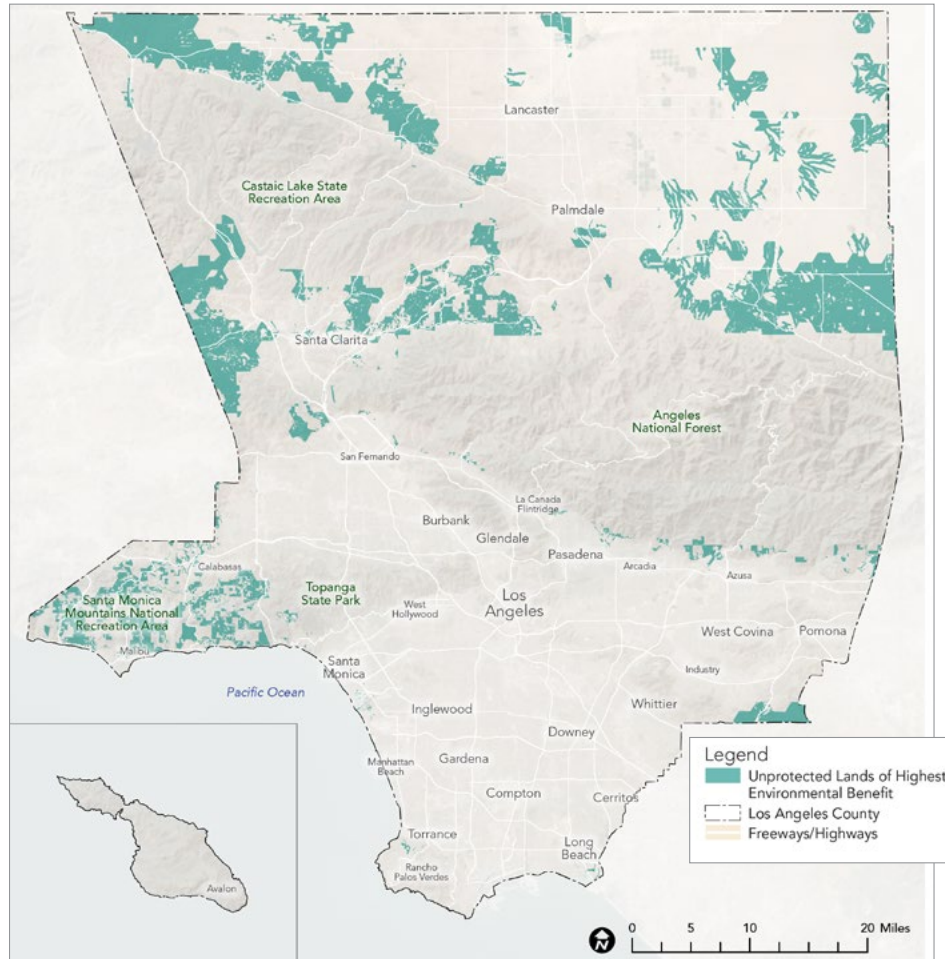
CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

La PNA+ no solo identifica áreas prioritarias para la conservación, sino que también señala áreas prioritarias para la restauración. Si bien ciertamente es necesario conservar tierras naturales adicionales, la restauración de tierras degradadas también es de gran importancia y una cuestión de justicia

ambiental en el condado de Los Ángeles, donde numerosas comunidades desatendidas están plagadas de cargas ambientales. Estas son las áreas que tienen más cargas ambientales con respecto a la amenaza de las aguas subterráneas, la presencia de desechos peligrosos, una mala calidad del

aire, la carga de contaminación, etc. Estas áreas de restauración prioritarias requieren inversiones adicionales para transformar pasivos en activos comunitarios.

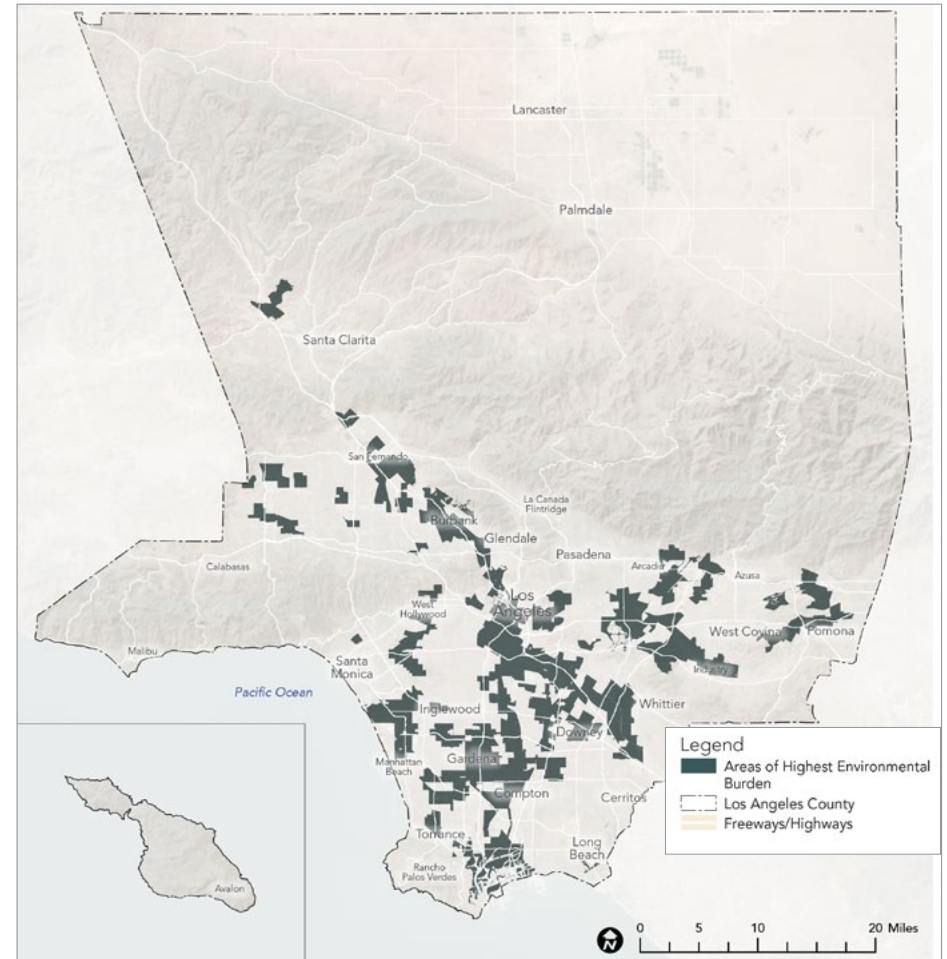
ÁREAS PRIORITARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE



Fuente del mapa: CDFW ACE, 2021; USGS, 2021; COEHHA, 2021; CalFire FRAP 2015

Los indicadores de salud ambientales incluyen: Diversidad de especies, hábitat significativo, conectividad de hábitat, proximidad a una masa de agua, tipo de hábitat

ÁREAS PRIORITARIAS PARA LA RESTAURACIÓN DEL AMBIENTE



Fuente del mapa: CDFW ACE, 2021; USGS, 2021; COEHHA, 2021; CalFire FRAP 2015

Los indicadores de las cargas ambientales incluyen: Amenaza de agua subterránea, desechos peligrosos, calidad del agua potable, calidad del aire (PM 2.5), carga de contaminación

LA ESTRATEGIA 30X30 DEL CONDADO DE LOS ÁNGELES

La PNA+ identifica las prioridades de conservación y restauración que forman la base de una estrategia de 30x30 para el condado de Los Ángeles. En este informe, la restauración se refiere específicamente a la restauración de áreas con altas cargas ambientales identificadas en la PNA+; esto no excluye la necesidad de restauración en áreas identificadas con altos beneficios ambientales o áreas prioritarias para la conservación del ambiente.

Conservación: La PNA+ identifica áreas prioritarias para la conservación y gestión ambiental basadas en indicadores de diversidad de especies, hábitat significativo, conectividad de hábitat y tipo y proximidad a las masas de agua. Algunos ejemplos de estas zonas son partes de Antelope Valley, el corredor biológico Puente-Chino Hills, las sierras de San Gabriel y Santa Mónica y Santa Clarita Valley que actualmente no pertenecen a organismos o entidades de conservación públicas ni están gestionadas por ellos.

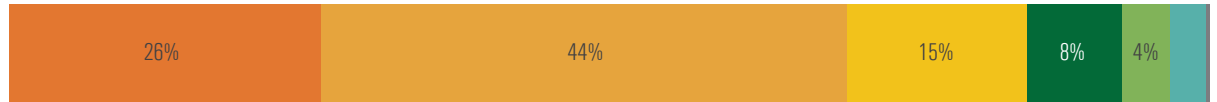
Restauración: El informe también señala áreas prioritarias para la restauración y mejora del ambiente. Estas son las zonas con la mayor carga ambiental con respecto a las amenazas para las aguas subterráneas, la presencia de residuos peligrosos, una mala calidad del aire y del agua, y la carga de la contaminación, como los yacimientos petrolíferos (como Inglewood Oil Field en Baldwin Hills), los terrenos baldíos, los vertederos (como Puente Hills) y otros terrenos degradados que pueden convertirse en parques y espacios abiertos en el futuro.

Desatendidos y sobrerrepresentados: Las poblaciones negras, mulatas, indígenas, asiático-americanas e isleñas del Pacífico del condado de Los Ángeles están desatendidas con respecto a parques y sobrerrepresentadas en áreas donde se concentran las cargas ambientales. Específicamente, las personas de color representan el 84% de la población que vive en áreas prioritarias para la restauración, es decir, aquellas áreas con mayores cargas ambientales; las personas de color representan el 74% de la población del condado de Los Ángeles. Aproximadamente el 60% de los residentes que viven en áreas prioritarias para la restauración son hispanos/latinos; el 44% de los residentes del condado de Los Ángeles son hispanos/latinos.

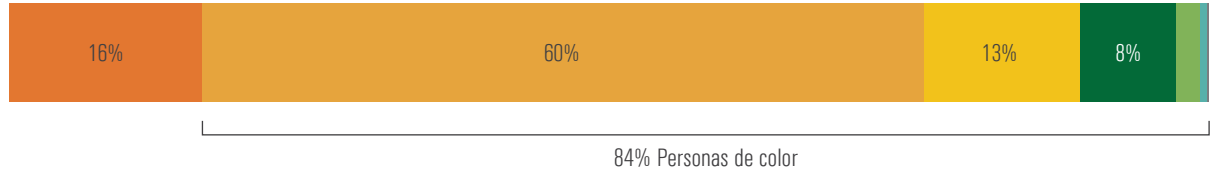
RAZA Y ETNIA



EN TODO EL CONDADO: 10,008,833 Residentes



ÁREAS DE RESTAURACIÓN PRIORITARIA: 1,584,707 Residentes



RECREACIÓN REGIONAL

La PNA+ hace inventarios, mapea y analiza la disponibilidad y el acceso a las instalaciones de recreación regionales.

Disponibilidad de instalaciones de recreación regionales: El inventario de sitios regionales muestra que el condado de Los Ángeles tiene casi 1 millón de acres de áreas de recreación y conservación regional. Estos territorios representan el 38% de la superficie total del condado, pero hay desafíos asociados con el acceso a estas áreas dada su ubicación, distribución y otros factores, como la falta de servicio de transporte público. En particular, las áreas regionales de recreación y conservación representan menos del 5% de las tierras en las áreas de estudio regionales Metro y Gateway.

Recreación a nivel regional: áreas de prioridad La PNA+ identifica áreas de prioridad de recreación regional, que se definen como áreas con:

- » gran cantidad de barreras sociales y de transporte;
- » niveles altos de vulnerabilidad sanitaria y ambiental;
- » poca proximidad a los sitios de recreación regionales; y
- » poca cantidad de visitas a los sitios de recreación regionales.

Dadas las barreras específicas identificadas, estas áreas deben ser priorizadas para intervenciones tales como la extensión de los servicios de transporte público a las playas, parques y senderos, y la mejora del intercambio de información sobre las instalaciones de recreación a nivel regional.

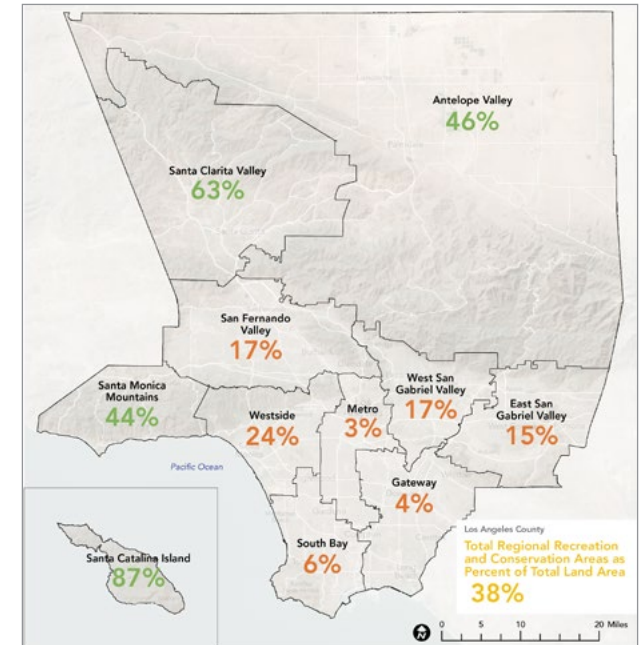
Necesidades regionales de recreación: A través del proceso de participación de la comunidad y de divulgación de la PNA+, los residentes del condado de Los Ángeles identificaron las siguientes necesidades regionales: colocar más sombra, ofrecer más opciones de transporte público, mejorar la señalización, ofrecer un mayor acceso a la información sobre parques y programas, mejorar la accesibilidad de acuerdo con la Ley para Estadounidenses con Discapacidades (ADA), mejorar el mantenimiento, sumar personal, crear más lugares de estacionamiento, brindar un mayor acceso al agua, como proporcionar bebederos, y mejorar la seguridad.

Senderos regionales: La PNA+ identifica más de 3,300 millas de senderos regionales en el condado de Los Ángeles, lo que se traduce a unas 0.33 millas de senderos regionales por cada 1,000 residentes. La extensión total de los senderos es mayor que la estimada previamente y revela la importancia de los senderos como recurso de recreación. Los senderos se distribuyen de forma desigual por el condado y la extensión de estos varía mucho según las áreas de estudio regionales, desde apenas 0.03 por cada 1,000 residentes en el área de estudio Metro hasta 39.83 por cada 1,000 residentes en la isla de Santa Catalina. Hay oportunidades para crear nuevos senderos y llenar sus espacios vacíos, tanto en las zonas "ricas en senderos" como en las "pobres en senderos".

Playas: Las playas oceánicas que se extienden a lo largo de las 75 millas de costa continental del condado de Los Ángeles son algunos de los destinos turísticos más reconocidos y populares del mundo. Si bien estas playas ofrecen oportunidades de recreación únicas y cumplen una función ecológica fundamental, también enfrentan amenazas relacionadas con el cambio climático y el desarrollo, como la erosión costera, el aumento del nivel del mar y la degradación de la calidad del agua. Solo alrededor de 100,000 residentes del condado de Los Ángeles (el 1% de la población) viven a una distancia que puede recorrerse a pie de un punto de acceso a una playa oceánica. La mayoría de los puntos de acceso a las playas oceánicas (71%) no cuentan con transporte público.

Acceso a personas y tribus nativas americanas: Como parte de la PNA+, el DPR llevó a cabo actividades de divulgación centradas en la participación de los nativos americanos. Las necesidades clave identificadas por estas partes interesadas incluyen proporcionar el acceso y la privacidad a los pueblos nativos para utilizar, disfrutar y practicar las ceremonias tradicionales en tierras ancestrales, y concientizar y educar a la comunidad sobre la administración tribal y las historias indígenas de la región.

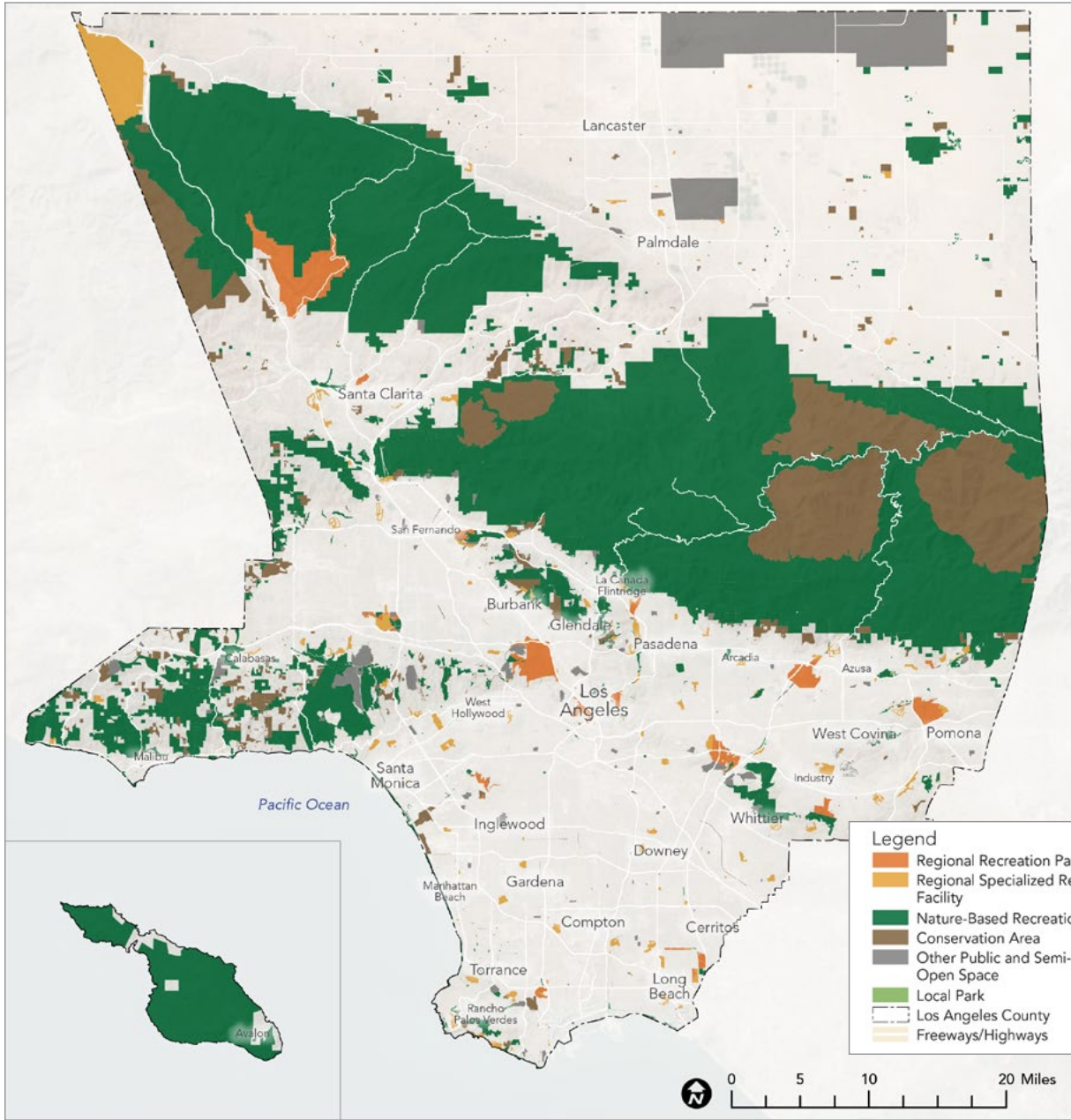
PARQUES REGIONALES Y ESPACIOS ABIERTOS COMO PORCENTAJE DEL ÁREA TOTAL DE LA TIERRA



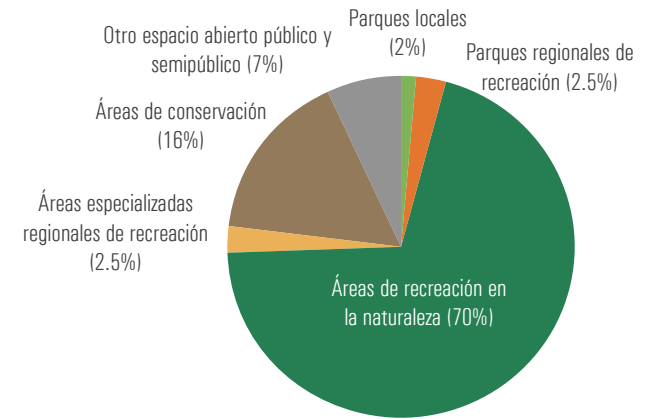
Fuente del mapa: 2021 RRE Inventory



INVENTARIO DE SITIOS REGIONALES



Fuente del mapa: 2021 RRE Inventory



► Áreas regionales de recreación y conservación en el condado de Los Ángeles



38%

de la superficie total del condado de Los Ángeles



998,301
acres



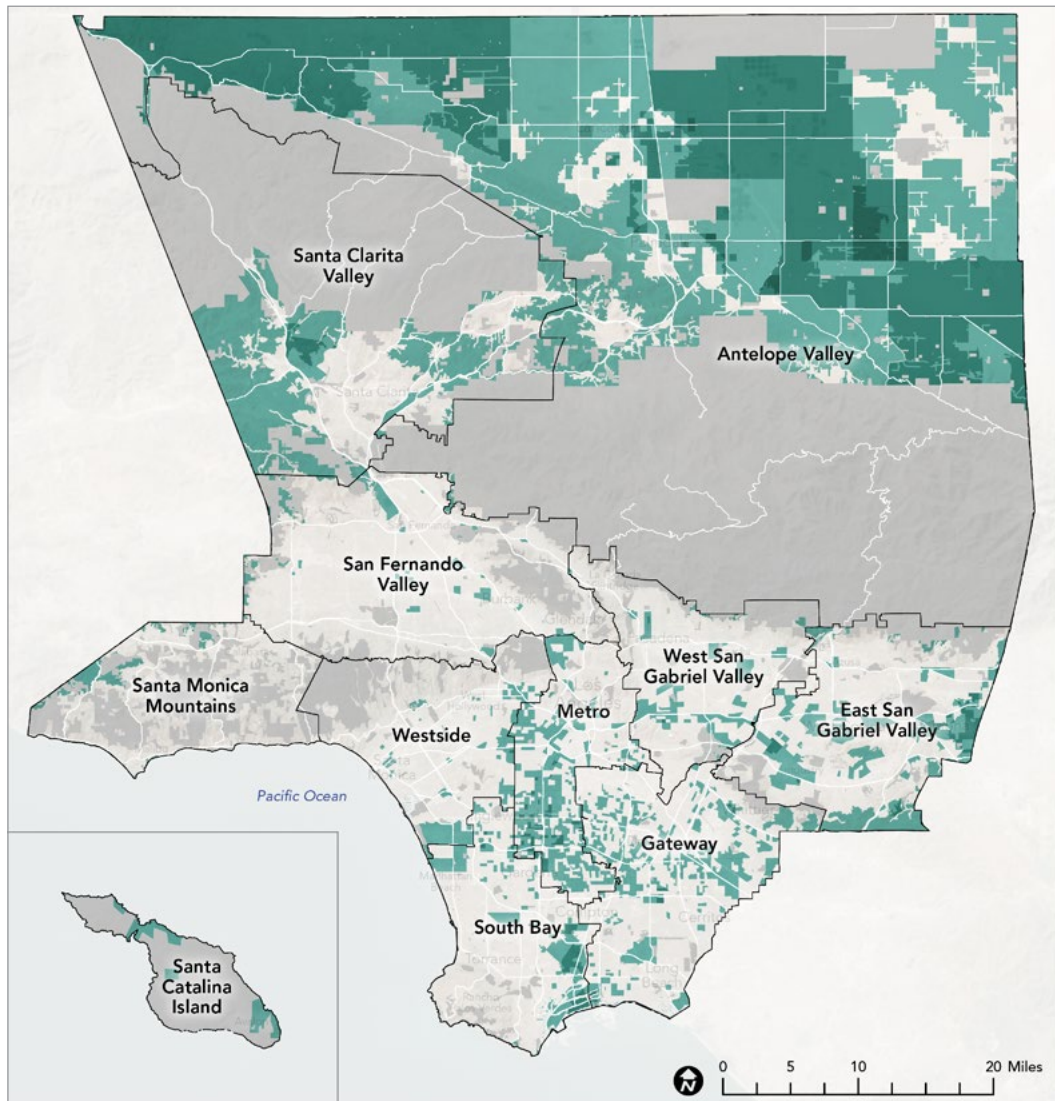
99
acres por cada 1,000
residentes del condado

ÁREAS PRIORITARIAS PARA AUMENTAR EL ACCESO A LA RECREACIÓN REGIONAL

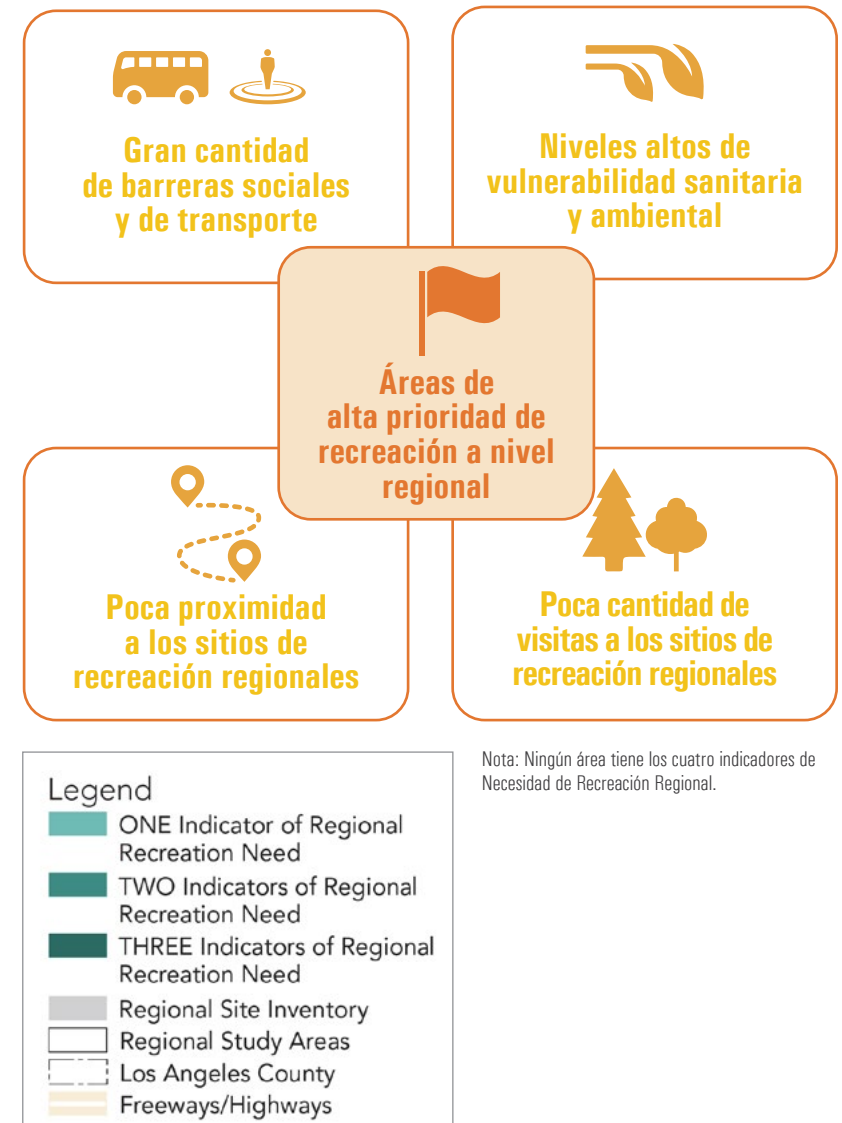
La PNA+ identifica áreas de prioridad de recreación regional, que se definen como áreas con:

- » gran cantidad de barreras sociales y de transporte;
- » niveles altos de vulnerabilidad sanitaria y ambiental;
- » poca proximidad a los sitios de recreación regionales; y
- » poca cantidad de visitas a los sitios de recreación regionales.

Se debería priorizar la implementación de estrategias en estas áreas diseñadas para abordar los obstáculos específicos de la comunidad para la recreación a nivel regional. Algunos ejemplos son la extensión de los servicios de transporte público a las playas, parques y senderos, y la mejora del intercambio de información sobre las instalaciones de recreación a nivel regional en las áreas de prioridad.



Fuente del mapa: HPI, 2021; Unacast, 2021; ArcGIS StreetMap Premium, 2021; 2021 RRE Inventory



SENDEROS REGIONALES

La PNA+ identifica más de 3,300 millas de senderos regionales en el condado de Los Ángeles, lo que se traduce a unas 0.33 millas de senderos regionales por cada 1,000 residentes. La extensión total de los senderos es mayor que la estimada previamente y revela la importancia de los senderos como recurso de recreación.

► Métricas de senderos regionales



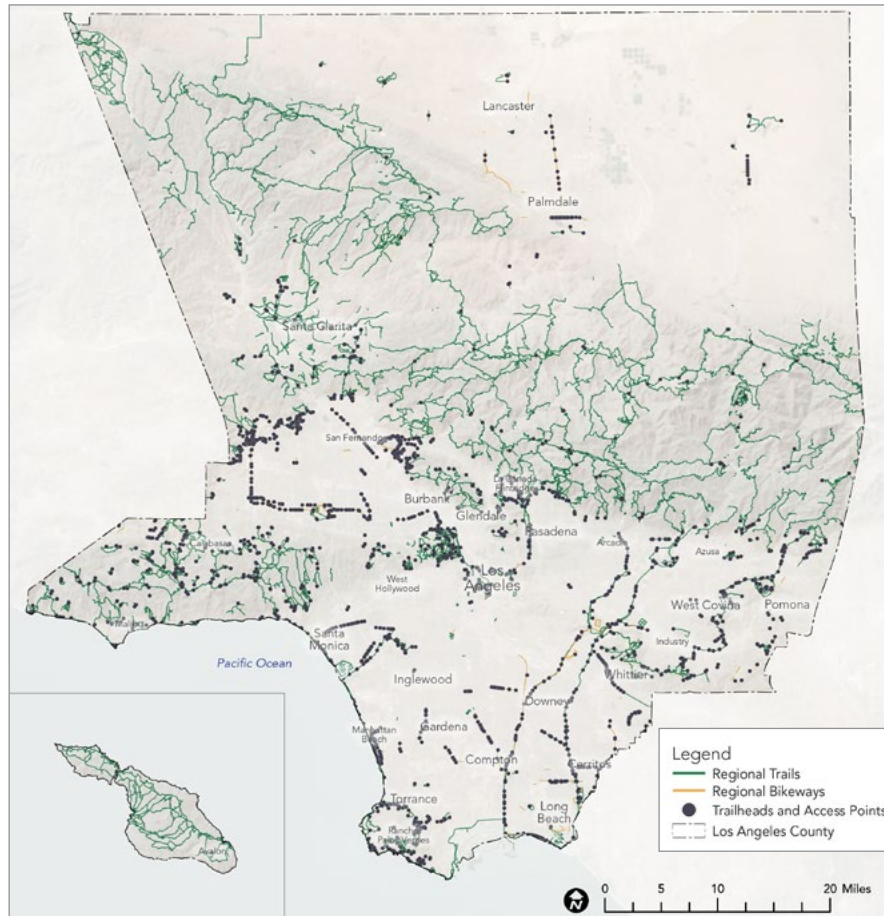
3,306

**MILLAS DE
SENDEROS
REGIONALES**



0.33

**MILLAS DE SENDERO REGIONAL
POR CADA 1,000 RESIDENTES
DEL CONDADO**



Fuente del mapa: LAC DPR, 2021; 2021 RRE Inventory

PLAYAS OCEÁNICAS

Las playas oceánicas que se extienden a lo largo de las 75 millas de costa continental del condado de Los Ángeles son algunos de los destinos turísticos más reconocidos y populares del mundo. Si bien estas playas ofrecen oportunidades de recreación únicas y cumplen una función ecológica fundamental, también enfrentan amenazas relacionadas con el cambio climático y el desarrollo, como la erosión costera, el aumento del nivel del mar y la degradación de la calidad del agua.

Solo alrededor de 100,000 residentes del condado de Los Ángeles (el 1% de la población) viven a una distancia que puede recorrerse a pie de un punto de acceso a una playa oceánica. La mayoría de los puntos de acceso a las playas oceánicas (71%) no cuentan con transporte público.



Fuente del mapa: 2021 RRE Inventory

1%

**DE LOS RESIDENTES DEL CONDADO
VIVEN A UNA DISTANCIA QUE PUEDE
RECORRERSE A PIE (0.5 MILLAS) DE
UN PUNTO DE ACCESO A LA PLAYA**

7%

**DE LOS RESIDENTES DEL CONDADO
VIVEN A UNA DISTANCIA QUE PUEDE
RECORRERSE EN BICICLETA (2.5 MILLAS)
DE UN PUNTO DE ACCESO A LA PLAYA**

13%

**DE LOS RESIDENTES DEL CONDADO
VIVEN A UNA DISTANCIA QUE PUEDE
RECORRERSE EN AUTOMÓVIL (5 MILLAS)
DE UN PUNTO DE ACCESO A LA PLAYA**

29%

**DE LOS PUNTOS DE ACCESO A LA
PLAYA SE ENCUENTRA A MEDIA
MILLA A PIE DE UNA PARADA DE
TRANSPORTE PÚBLICO**

RECREACIÓN EN ZONAS RURALES

La PNA+ hace inventarios, mapea y analiza la disponibilidad y el acceso a sitios rurales de recreación, incluidos parques locales, parques recreativos regionales y áreas de recreación en la naturaleza.

Recreación en zonas rurales: El inventario de sitios rurales muestra que las zonas rurales del condado de Los Ángeles albergan una cantidad significativa de parques, incluidos aproximadamente 1,100 acres de parques locales, 12,700 acres de parques recreativos regionales y 636,000 acres de áreas recreativas en la naturaleza. Si bien las zonas rurales cuentan con una gran cantidad de terrenos de parques, carecen de ciertos servicios, especialmente de instalaciones de recreación acuáticas, como piscinas y zonas de chapoteo, áreas con sombra para sentarse, zonas de juegos y senderos. Además, no se han creado nuevos parques locales en las zonas rurales no incorporadas desde la finalización de la PNA de 2016.

Recreación en zonas rurales: áreas de prioridad La PNA+ identifica áreas de prioridad de recreación en zonas rurales, que se definen como áreas con:

- » gran cantidad de barreras sociales y de transporte;
- » niveles altos de vulnerabilidad sanitaria y ambiental;
- » poca proximidad a los sitios de recreación rurales; y
- » proximidad a la menor cantidad de tipos de oportunidades recreativas.

Dadas las barreras específicas de la comunidad identificadas, estas áreas deben ser priorizadas para intervenciones tales como el desarrollo de nuevos parques locales, la mejora, ampliación o adición de servicios a los parques existentes, el aumento de las opciones de transporte hacia parques y la colaboración entre agencias y comunidades para atender las necesidades compartidas.

Necesidades de recreación en zonas rurales: A través del proceso de participación de la comunidad y de divulgación de la PNA+, los residentes de zonas rurales identificaron las siguientes necesidades para mejorar el acceso y las experiencias en los sitios de recreación rurales: ofrecer más instalaciones recreativas acuáticas como piscinas y zonas de chapoteo, colocar más sombra, ofrecer más servicios en los parques existentes, ofrecer más opciones de transporte público, mejorar la señalización, ofrecer un mayor acceso a la información sobre parques y programas, mejorar la accesibilidad de acuerdo con la Ley para Estadounidenses con Discapacidades (ADA), mejorar el mantenimiento, sumar personal, crear más lugares de estacionamiento, brindar un mayor acceso al agua, como proporcionar bebederos, y mejorar la seguridad.

Comunidades rurales vulnerables: La PNA+ analiza y localiza las áreas con una alta vulnerabilidad de la población, medida por indicadores en cuatro dimensiones:

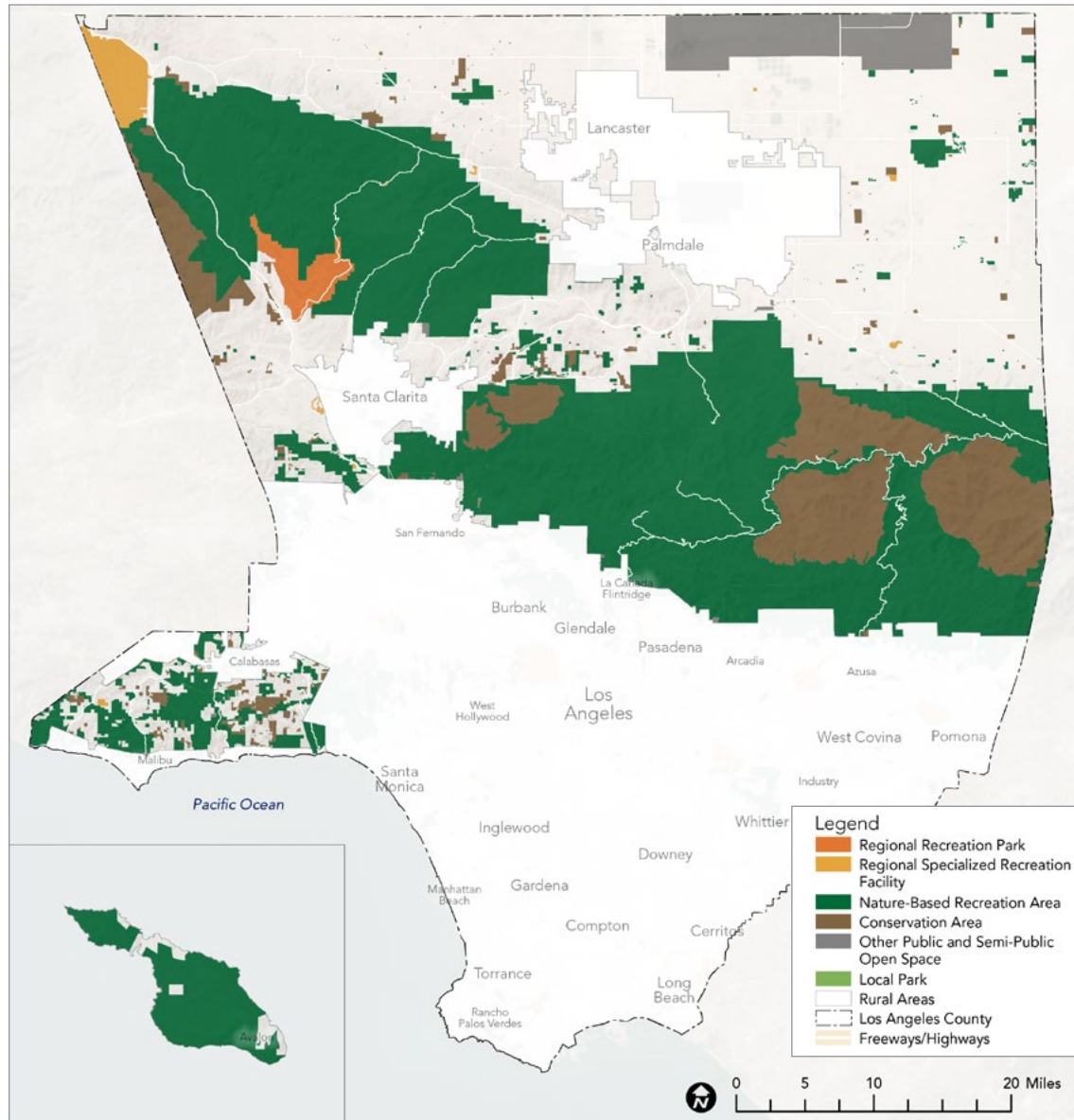
- » Barreras sociales, como la concentración de pobreza, poblaciones de minorías, personas mayores
- » Vulnerabilidad sanitaria, como menor expectativa de vida al nacer, niveles altos de contaminación
- » Barreras de transporte, como el acceso limitado a automóviles, el acceso limitado al transporte público, porcentajes altos de lesiones a peatones
- » Vulnerabilidad ambiental, como acceso limitado a parques, menor dosel arbóreo, más días de calor extremo

La mayor parte de las áreas vulnerables son también las áreas de muy alta y alta necesidad de parques identificadas en la PNA de 2016. La PNA+ también identifica numerosas comunidades rurales en Antelope Valley y Santa Clarita Valley como áreas con alta vulnerabilidad poblacional.

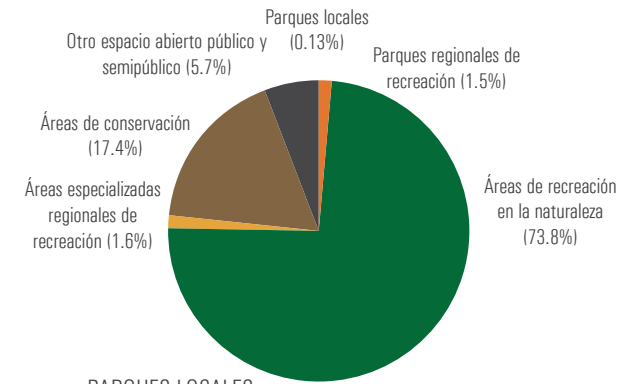


INVENTARIO DE SITIOS RURALES

Las áreas rurales del condado de Los Ángeles albergan una cantidad significativa de parques, incluidos aproximadamente 1,100 acres de parques locales, 12,700 acres de parques recreativos regionales y 636,000 acres de áreas recreativas en la naturaleza.



Fuente del mapa: 2021 RRE Inventory



- PARQUES LOCALES
1,096 acres
- PARQUES REGIONALES DE RECREACIÓN
12,655 acres
- ÁREAS DE RECREACIÓN EN LA NATURALEZA
635,512 acres
- ÁREAS ESPECIALIZADAS REGIONALES DE RECREACIÓN
13,316 acres
- ÁREAS DE CONSERVACIÓN
149,952 acres
- OTRO ESPACIO ABIERTO PÚBLICO Y SEMIPÚBLICO
49,012 acres

► *Tierras de recreación y conservación dentro del condado rural de Los Ángeles*


56%
de la
superficie
total

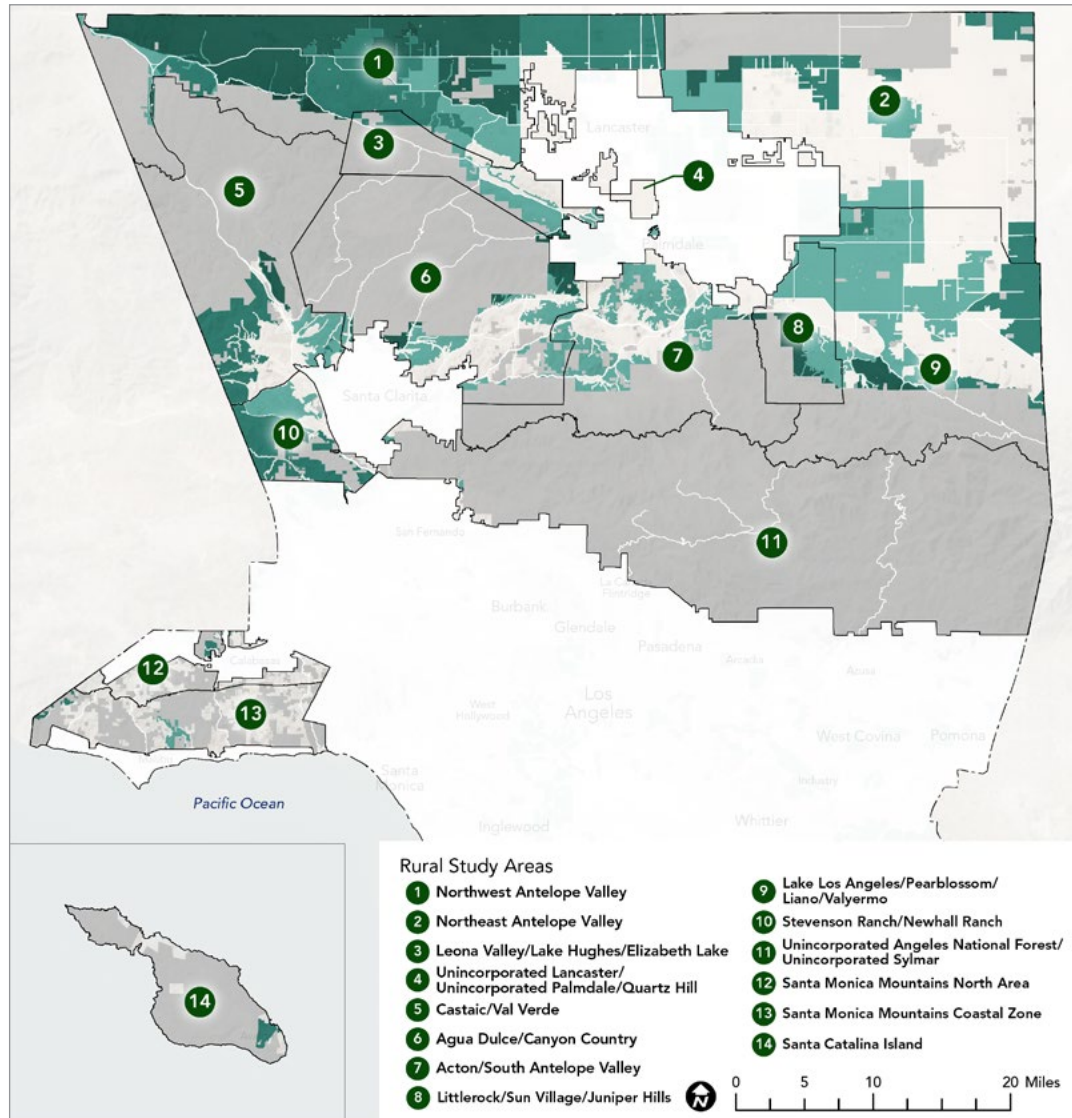

861,545
acres


5.3
acres por
residente

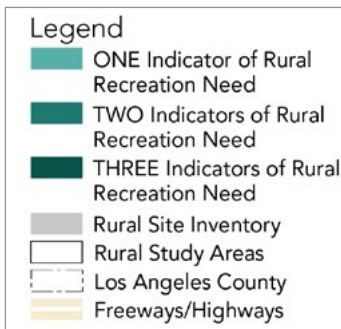
ÁREAS PRIORITARIAS PARA AUMENTAR EL ACCESO A LA RECREACIÓN EN ZONAS RURALES

La PNA+ identifica áreas de prioridad de recreación en zonas rurales, que se definen como áreas con: 1) gran cantidad de barreras sociales y de transporte; 2) niveles altos de vulnerabilidad sanitaria y ambiental; 3) poca proximidad a los sitios de recreación rurales; y/o 4) proximidad a la menor cantidad de tipos de oportunidades recreativas.

Estrategias para abordar las barreras específicas de la comunidad a disfrutar de oportunidades recreativas se deben priorizar para su implementación. Los ejemplos incluyen el servicio de transporte público ampliado para llegar a las playas, los parques y los senderos, mas un mejor intercambio de información sobre instalaciones recreativas regionales en las áreas prioritarias.

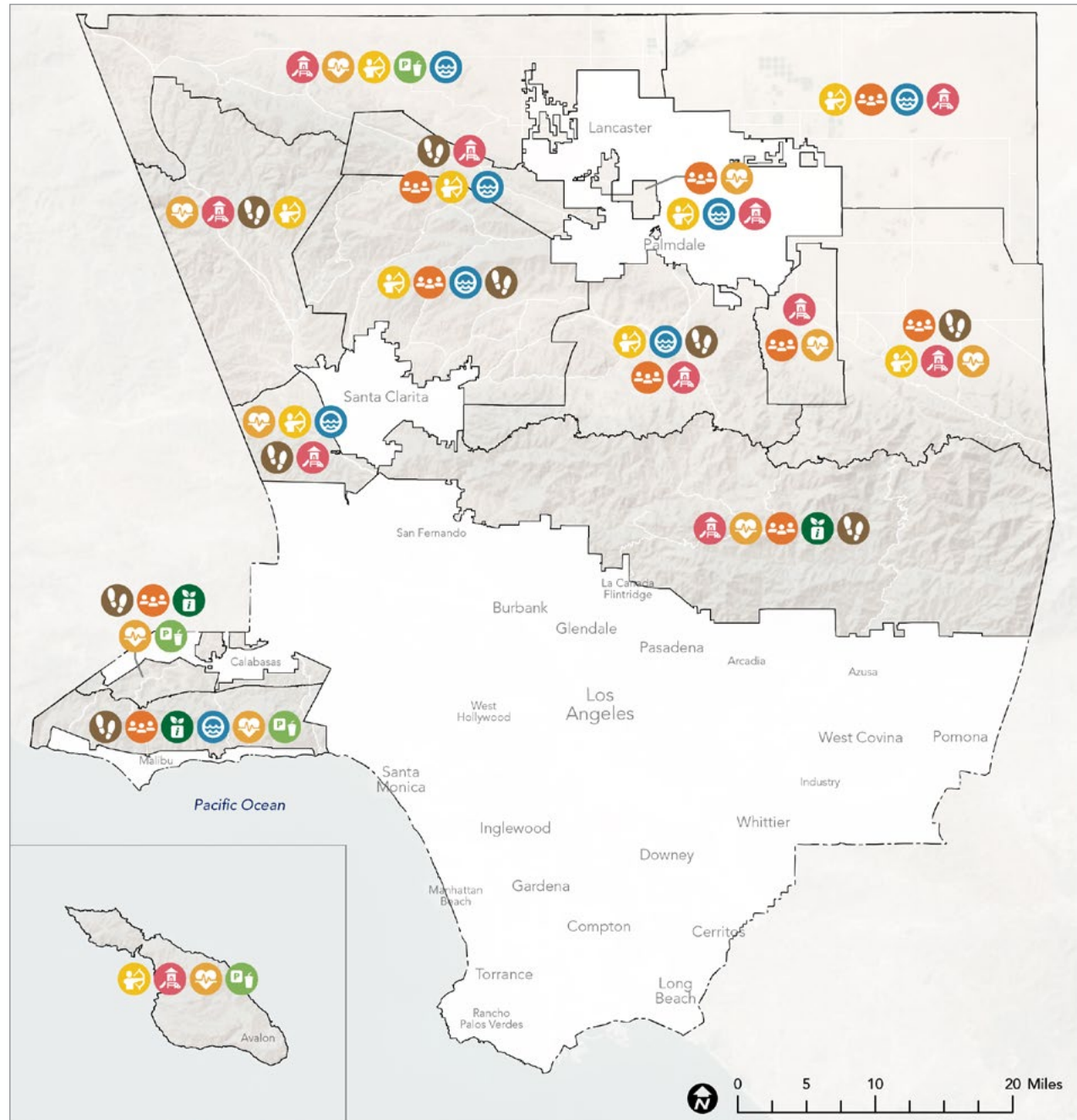


Fuente del mapa: PNA, 2016; US Census, 2019; Esri, 2021; MIG, 2021; LAC GIS, 2021; USGS NHD, 2021



Nota: Ninguna área tiene los cuatro indicadores de Necesidad de Recreación Rural.

TIPOS DE PROYECTOS PRIORITARIOS RURALES



Fuente del mapa: PNA, 2016

Si bien las zonas rurales cuentan con una gran cantidad de terrenos de parques, carecen de ciertos servicios, especialmente de instalaciones de recreación acuáticas, como piscinas y zonas de chapoteo, áreas con sombra para sentarse, zonas de juegos y senderos. Además, no se han creado nuevos parques locales en las zonas rurales no incorporadas desde la finalización de la PNA de 2016.

Cuando haya superposiciones en los servicios priorizados entre las áreas de estudio rurales adyacentes, pueden existir oportunidades para compartir y aprovechar los recursos para servir a los residentes de múltiples áreas de estudio con instalaciones centralizadas que abordan las necesidades comunes.

Legend

- Gathering Spaces
- Sports Facilities
- Experiential Learning Opportunities
- Water-Based Recreation
- Trails and Pathways
- Overnight Accommodations
- General Recreation
- Health and Fitness
- Support Facilities
- Rural Study Areas
- Rural Areas
- Los Angeles County
- Freeways/Highways

RECREACIÓN EN ZONAS RURALES: NECESIDADES

A través del proceso de participación comunitaria, los residentes de las zonas rurales del condado de Los Ángeles identificaron las siguientes necesidades y problemas clave de recreación rural.

NECESIDADES COMUNITARIAS: PARA MEJORAR EL ACCESO Y LAS EXPERIENCIAS EN LOS PARQUES RURALES



OPCIONES DE TRANSPORTE

Servicio de tránsito público mejorado y más frecuente, viaje compartido y opciones de transporte a los parques.



MÁS ESTACIONAMIENTO

Opciones de estacionamiento asequibles con espacio amplio para remolques de caballos y estaciones de carga de autos eléctricos.



MÁS SOMBRA

Asientos con sombra, áreas de juego y senderos para caminar, y zonas verdes con sombra entre los parques y alrededor de ellos.



ACCESO AL AGUA

Más estaciones de hidratación para personas y animales, e instalaciones de agua adicionales y características como piscinas y zonas de chapoteo para mantener a los residentes frescos en meses calurosos y proporcionar clases de natación.



MEDIDAS DE SEGURIDAD MEJORADAS

Iluminación mejorada en parques, más senderos para caminar por el desierto y un mejor mantenimiento de las sendas de caminata.



MEJOR ACCESO A LA INFORMACIÓN

Más información sobre eventos en parques locales, servicio de transporte en vehículos pequeños (como Metro Micro) a parques y oportunidades de caminata y senderismo en santuarios de vida silvestre. Más publicidad sobre talleres comunitarios y otras oportunidades para expresar opiniones.



SEÑALIZACIÓN MEJORADA

Señalización mantenida y proporcionada en múltiples idiomas, así como señalización interpretativa y de identificación de vida silvestre adicional necesaria a lo largo de los senderos.



ACCESIBILIDAD DE ACUERDO CON LA ADA

Senderos y parques con mejor acceso para usuarios de sillas de ruedas y personas con discapacidades, y equipos de juegos infantiles accesibles.



ACCESO A PERSONAS Y TRIBUS NATIVAS AMERICANAS

Privacidad para prácticas ancestrales y acceso a la tierra para reuniones y eventos.



MÁS EVENTOS CULTURALES Y ACTIVIDADES

Más eventos comunitarios como muestras de arte y conciertos.



MEJORA DEL MANTENIMIENTO Y LA INFRAESTRUCTURA

Mejor mantenimiento de las instalaciones del baño, mejor iluminación en calles y caminos, y eliminación de acumulación excesiva de basura y vegetación en parques y senderos.



MEJORA DE LOS SENDEROS Y LA SEGURIDAD DE LOS SENDEROS

Senderos de bicicletas protegidos y seguros para conectar a los usuarios con los parques, y resolución de conflictos entre senderos para garantizar que los senderos sean seguros para caballos, jinetes y otros usuarios.



MÁS INSTALACIONES PARA USO ECUESTRE

Un área temporal para caballos y remolques en sendas con árboles, agua y mesas de picnic, y un lugar para hacer muestras de caballos y eventos ecuestres.



PROGRAMAS ADICIONALES

Más actividades y programas de parques disponibles para todas las edades.



INSTALACIONES DE RECREACIÓN AMPLIADAS

Más canchas de tenis y pickleball, e instalaciones de natación.

RECOMENDACIONES Y PRÓXIMOS PASOS

El DPR se compromete a abordar las necesidades significativas de parques y recreación identificadas en la PNA de 2016 y la PNA+ de 2022 de maneras que produzcan resultados mensurables, proporcionen múltiples beneficios y mejoren la calidad de vida de los residentes a los que sirve. Pero esto no es fácil de hacer y el DPR no puede hacerlo solo. Para atender las necesidades identificadas, el DPR y sus socios, incluidas otras agencias de parques, organizaciones comunitarias, financiadores y voluntarios, deben tomar las siguientes medidas que se organizan en seis categorías generales:

PRIORIDADES DE FINANCIACIÓN

- » Trabajar a nivel federal, estatal y local para incorporar el PNA+ del condado de Los Ángeles (marco 30x30) en programas, legislación, políticas y oportunidades de financiación.
- » Trabajar con el estado de California y otros otorgantes para actualizar las herramientas de puntuación y las metodologías para los programas de subvenciones relacionados con parques para abordar las necesidades de conservación y restauración, regionales y rurales identificadas en el PNA+, con el foco específicamente en las métricas de equidad racial y vulnerabilidad de la población.
- » Poner en marcha nuevos mecanismos de financiación para ampliar la restauración de los terrenos degradados para su uso como parques. La PNA+ señala áreas prioritarias para la restauración ambiental con la mayor carga ambiental con respecto a las amenazas para las aguas subterráneas, la presencia de residuos peligrosos, una mala calidad del aire y del agua, y la carga de la contaminación, como los yacimientos petrolíferos, los terrenos baldíos, los vertederos y otros terrenos degradados que pueden convertirse en parques y espacios abiertos. Estas áreas se encuentran con mayor frecuencia en comunidades de color de bajos ingresos.

- » Evaluar los mecanismos de financiación existentes, como Quimby, y crear nuevas herramientas de financiación, como las tarifas de impacto para parques, para financiar el desarrollo, la mejora, el funcionamiento y el mantenimiento de los parques, especialmente en áreas de muy alta y alta necesidad identificadas en la PNA+ y en las áreas prioritarias identificadas en la PNA+.
- » Coordinar con el Distrito de Parques Regionales y Espacios Abiertos de Los Ángeles (RPOSD) para integrar los hallazgos del Informe Final de la PNA+ en el proceso de concesión de subvenciones de la Medida A y actualizar el Manual para Administración de Subvenciones para informar sobre la priorización y selección de proyectos para subvenciones competitivas, incluida la ampliación del Programa de Asistencia Técnica (TAP) para incluir áreas de alta prioridad para la recreación rural.



PROVISIÓN DE PARQUES, SENDEROS Y ESPACIOS ABIERTOS

- » Actualizar la estrategia de adquisición de parques del DPR basándose en los hallazgos del Informe Final de la PNA+. En concreto, la PNA+ identifica y mapea áreas que deben ser priorizadas tanto para la conservación como para las oportunidades de restauración. La estrategia actualizada para todo el condado necesita priorizar la adquisición de terrenos en las áreas de muy altas y de alta necesidad de parques identificadas en la PNA+, así como en las áreas de prioridad para la conservación y restauración del ambiente identificadas en la PNA+.
- » Implementar proyectos adicionales de parques con múltiples beneficios que aborden simultáneamente la crisis climática, permitan a más residentes salir al aire libre para experimentar y disfrutar de la naturaleza, así como proteger y mejorar la biodiversidad en el condado. El desarrollo de proyectos adicionales de parques con múltiples beneficios ayudará a

implementar planes como el Plan de Sostenibilidad de Nuestro Condado, el Plan General, los Planes de Parques y Recreación de la Comunidad, y a avanzar en iniciativas como WHAM, que apoya proyectos que simultáneamente abordan la gestión de las aguas pluviales (Medida W), la vivienda asequible (Medida H), los parques (Medida A) y las necesidades de transporte (Medida M).

- » Ejecutar los proyectos de senderos prioritarios identificados en los planes de senderos adoptados. El condado ha adoptado varios planes de senderos que identifican los proyectos de senderos de prioridad que deben ejecutarse. Dada la creciente popularidad de los senderos y los numerosos beneficios que ofrecen, existe la necesidad y las oportunidades de crear nuevos senderos y llenar sus espacios vacíos, tanto en las zonas "ricas en senderos" como en las "pobres en senderos".
- » Desarrollar e implementar soluciones, como asociaciones con otras organizaciones y compartir/agrupar fondos de la Medida A para múltiples áreas de estudio, para abordar las necesidades únicas de parques y actividades de recreación de las comunidades rurales no incorporadas, especialmente las identificadas como áreas de recreación rural de alta prioridad en el Informe Final de la PNA+.



COLABORACIÓN Y COORDINACIÓN

- » Establecer una reunión periódica con los organismos asociados para coordinar y colaborar en las iniciativas de parques regionales, incluida la adquisición de terrenos con fines de parque, y aplicar las recomendaciones del Informe Final de la PNA+.
- » Ampliar las reuniones trimestrales del grupo de trabajo de gestores de senderos de todo el condado para coordinar la conectividad entre agencias, las prácticas y las políticas, la señalización, la red y las necesidades relacionadas con los senderos identificadas en el Informe Final de PNA+.
- » Actualizar el Plan general del condado de Los Ángeles y otros planes del condado para incorporar las conclusiones y recomendaciones de la PNA de 2016 y del Informe Final de la PNA+ de 2022. El DPR se coordinará con el Departamento de Planificación Regional para actualizar el Plan General, incluyendo el Elemento de Parques y Recreación y el Elemento de Conservación y Recursos Naturales, los Planes de Área y otros planes para incorporar los análisis, el mapeo y las recomendaciones de la PNA, PNA+ y otros esfuerzos recientes de planificación de parques y senderos.



ACCESO E INFORMACIÓN

- » Ampliar las opciones de transporte público hacia los parques, espacios abiertos, senderos y playas. El DPR y otras agencias de parques deberían asociarse con Metro y otros proveedores de transporte para implementar el Plan Estratégico de Tránsito a los Parques y los proyectos relacionados para permitir que más residentes accedan más fácil y convenientemente a toda la gama de parques y opciones recreativas en el condado de Los Ángeles. La ampliación de los servicios de tránsito a los parques debe ser prioritaria para las áreas de muy alta y alta necesidad de parques identificadas en la PNA de 2016, así como las áreas de prioridad para la recreación regional y la recreación rural identificadas en el Informe Final de la PNA+ de 2022.
- » Formalizar asociaciones con las tribus y grupos nativos para buscar oportunidades de reconocimiento y administración de tierras. Como parte de varios procesos de planificación del condado, incluidos los del Plan de Sostenibilidad de Nuestro Condado y la PNA+, los residentes nativos y las partes interesadas identificaron numerosos obstáculos para acceder a las tierras de propiedad del condado para realizar prácticas culturales, religiosas y tradicionales, como la recolección y la cosecha en tierras ancestrales. El DPR y las agencias asociadas deberían seguir colaborando con la Comisión de Indios Nativos Americanos (NAIC) de la ciudad y el condado de Los Ángeles y con las tribus nativas, las organizaciones dirigidas por indígenas y otras partes interesadas indígenas para eliminar las barreras que impiden la observancia de las prácticas culturales, religiosas y tradicionales y explorar las asociaciones para la cogestión de las tierras.
- » Actualizar y ampliar el sitio web y la aplicación de senderos del condado de Los Ángeles (Trails LA County) para que sirvan además como un centro y una herramienta de empoderamiento desde la que avanzar en la equidad y ampliar el acceso al sistema regional de senderos. El DPR coordinará y colaborará

con las agencias asociadas para actualizar y ampliar y actualizar continuamente el sitio web Trails LA County y la aplicación para incluir información sobre senderos adicionales. Además, el sitio web y la aplicación deberían servir como centro de recursos y herramienta de empoderamiento para abordar toda una serie de iniciativas relacionadas con la equidad y el acceso a nuestros sistemas de senderos, incluida la mejora de la accesibilidad y los idiomas, y los temas educativos culturalmente relevantes.

- » Proporcionar una señalización interpretativa históricamente inclusiva, ecológicamente correcta y multilingüe en los parques, incluidas las áreas naturales y los centros de naturaleza. Como parte del proceso de participación y divulgación de la comunidad para la PNA+, algunos residentes señalaron que la falta de señalización, mapas y otras muestras de información y materiales en idiomas distintos del inglés los desalentaba a visitar ciertos parques y senderos. Algunos también compartieron el deseo de tener más información histórica y ambiental en los parques. Para responder a estas necesidades, el DPR y los organismos asociados deberían proporcionar una señalización interpretativa históricamente inclusiva, ecológicamente correcta y multilingüe en los parques, incluidas las áreas naturales y los centros de naturaleza.



PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD

- » Dar prioridad a la participación de la comunidad en programas, servicios y desarrollo de parques. El DPR seguirá dando prioridad a la participación de la comunidad en los programas, los servicios y el desarrollo de los parques para garantizar el compromiso y la participación de las comunidades a las que este sirve. Las organizaciones comunitarias gozan de la confianza de los residentes y han desempeñado un papel fundamental en la participación y la divulgación de la comunidad en el desarrollo de la PNA, la PNA+, el Plan de Sostenibilidad de Nuestro Condado y otros numerosos planes del condado, especialmente en las comunidades con pocos recursos. El DPR deberá seguir colaborando y coordinando con las organizaciones comunitarias para la participación y el alcance de la comunidad en los esfuerzos de planificación y desarrollo de los parques, incluyendo su participación temprana y frecuente en los procesos, y proporcionándoles apoyo financiero, técnico y de otro tipo.
- » Ampliar las oportunidades de participación de la comunidad. Debido a la pandemia de COVID-19, las reuniones comunitarias han sido principalmente virtuales durante los últimos dos años o más. Aunque no es lo ideal, la participación virtual ofrece ciertas ventajas, como facilitar a algunos miembros del público la participación en las reuniones desde la comodidad de sus hogares sin tener que viajar, organizar el cuidado de los niños, etc. Sin embargo, no todos los miembros de la comunidad tienen acceso a Internet o saben cómo usar teléfonos inteligentes. El DPR y los organismos asociados deberían considerar la posibilidad de ampliar su enfoque de la participación de la comunidad para incluir opciones presenciales, analógicas y virtuales para que el público esté informado y se involucre en los procesos de los planes, políticas, proyectos y programas de parques y recreación.



DESARROLLO DE CAPACIDADES

- » Crear itinerarios profesionales, que incluyan oportunidades de formación y desarrollo de la mano de obra, para puestos de trabajo relacionados con la educación sobre la naturaleza, la protección de los recursos, la conservación y el acceso al aire libre. Los parques contribuyen a la creación de diversas oportunidades de empleo. Para hacer crecer y fortalecer la fuerza de trabajo de los parques y las actividades de recreación, es necesario aumentar el acceso a las vías de carrera de los parques para los jóvenes, especialmente los jóvenes de color/ jóvenes negros y mulatos. Esto puede lograrse proporcionando habilidades de capacitación laboral, tutoría o exposición a la carrera, especialmente a los jóvenes negros y mulatos de las áreas de muy alta y alta necesidad de parques identificadas en la PNA y las comunidades negras y mulatas, y otras comunidades vulnerables identificadas en la PNA+.
- » Priorizar la contratación de voluntarios para la programación básica, como la programación extraescolar y deportiva, en áreas de muy altas y de alta necesidad de parques identificadas en la PNA y áreas prioritarias para la restauración, la recreación regional y la recreación rural identificadas en la PNA+. Los voluntarios desempeñan un papel fundamental en los parques y las actividades recreativas, ya que muchos de ellos ya prestan sus servicios en los parques y todavía hay más miembros del público que expresan su deseo de servir. El DPR y las agencias asociadas deberían ampliar la capacitación y participación de voluntarios para ayudar a cubrir diversas necesidades en parques, áreas naturales, senderos, playas y otras instalaciones recreativas, incluyendo la educación, la programación y el mantenimiento.

