

## Resumen del Plan Hídrico del condado de Los Ángeles

### Afrontar los desafíos regionales en un entorno complejo

Con más de 200 agencias dirigiendo una compleja red de sistemas hídricos para satisfacer las necesidades de nuestras comunidades y nuestro medioambiente, con lo que la colaboración intersectorial y la integración de infraestructuras son esenciales para abordar nuestros problemas más urgentes de sostenibilidad y resiliencia. En 2019, la Oficina Principal de Sostenibilidad del condado de Los Ángeles finalizó el plan de sostenibilidad del condado "OurCounty", que sirve como una hoja de ruta para la sostenibilidad regional. Dada su jurisdicción sobre toda la extensión geográfica del condado de Los Ángeles, el Departamento de Obras Públicas del Condado de Los Ángeles (PW) está bien posicionado para liderar y coordinar el desarrollo de un plan hídrico local, integral y resiliente. Se tomaron como base los numerosos esfuerzos de planificación local y regional existentes y se elaboró el Plan Hídrico del Condado de Los Ángeles (CWP), en el cual se incluyeron objetivos y estrategias accionales y específicas para la región.

El CWP es un documento vivo que se irá modificando para satisfacer las necesidades cambiantes en términos de recursos hídricos del condado de Los Ángeles. Algunas de las necesidades cambiantes que aborda el CWP son la mejora de las infraestructuras hídricas, las comunidades habitables, las cuencas sanas y la optimización de los recursos hídricos. Se prevé que las futuras iteraciones del CWP amplíen su alcance y se adapten a cualquier situación actual que afecte en los problemas de recursos hídricos en todo el condado de Los Ángeles.

### Aprovechar la experiencia

Grupos de trabajo formados por expertos de entidades de gestión del agua de toda la región consideraron estratégicamente las necesidades regionales y colaboraron para identificar los objetivos, estrategias y acciones que componen el borrador del CWP. El borrador del CWP incluye soluciones prácticas para problemas de gestión del agua.

### Perspectivas Publicas

El desarrollo del plan supuso un amplio intercambio con las partes interesadas, miembros de la comunidad y los representantes de organizaciones tribales a través de talleres, sesiones de recepción de comentarios y reuniones individuales. Se realizaron talleres para la comunidad y partes interesadas a través de los programas integrales de gestión del agua a nivel regional (IRWM) en el condado de Los Ángeles.

*El Plan hidrológico del condado de Los Ángeles articula un camino compartido, inclusivo y regional para conseguir recursos hídricos seguros, limpios y fiables de forma sostenible y equitativa para el condado de Los Ángeles.*



## Aspectos destacados del desarrollo del CWP

Abordar las necesidades de nuestras comunidades es fundamental para conseguir recursos hídricos seguros, limpios y fiables para el condado de Los Ángeles. El CWP establece objetivos, estrategias y acciones para abordar a los desafíos regionales en cuatro áreas focales claves: Fiabilidad del suministro de agua regional; gestión y calidad de las aguas subterráneas; Resiliencia de los pequeños sistemas en riesgo y equidad en el agua potable; y Manejo de sedimentos de cuencas. A continuación, se describen 14 estrategias propuestas por el CWP.



### Estrategia 1

Lograr el uso más eficiente posible del agua en todo el condado



### Estrategia 2

Colaborar en la preparación constante para la sequía y los mensajes de respuesta



### Estrategia 3

Acoplar el desarrollo del suministro local con el transporte regional



### Estrategia 4

Manejo regional de la sal y los concentrados



### Estrategia 5

Aprovechar el potencial regional de almacenamiento de aguas subterráneas



### Estrategia 6

Colaborar en las necesidades de la calidad del agua y las tecnologías de tratamiento



### Estrategia 7

Mejorar la efectividad del bombeo y el tratamiento de las aguas subterráneas deterioradas



### Estrategia 8

Protección de las cuencas costeras subterráneas contra la intrusión de agua de mar



### Estrategia 9

Facilitar la comprensión y las iniciativas regionales de recarga de aguas subterráneas



### Estrategia 10

Facilitar la infiltración natural de las precipitaciones



### Estrategia 11

Proporcionar apoyo regional a los sistemas de agua pequeños y en riesgo



### Estrategia 12

Mitigar los efectos de los incendios forestales en el suministro y la calidad del agua



### Estrategia 13

Manejo de especies invasoras en zonas ribereñas



### Estrategia 14

Facilitar la gestión de sedimentos y la eliminación de escombros de las instalaciones de control de inundaciones

## ¿Cuáles son los próximos pasos?

Se han preparado medidas aplicables para abordar las estrategias y complementar los esfuerzos locales. Se prevé que el borrador del CWP se haga público en el verano de 2023. Se espera que la Junta de Supervisores del condado de Los Ángeles adopte el CWP a finales de 2023. Después de la adopción PW facilitará la colaboración continua para implementar el CWP y aprovechar al Infraestructura de Los Ángeles como un centro regional para la colaboración. Para lograr nuestra visión colectiva establecida por el CWP, debemos seguir trabajando juntos hacia la resiliencia hídrica regional.

***El desarrollo del CWP es un proceso iterativo con una amplia participación de las partes interesadas en todo el condado de Los Ángeles.***

## 2020

Análisis de deficiencias finalizado

## 2021

**Talleres con las partes interesadas:** Se presentó el CWP.

**Sesiones de recepción de comentarios sobre medioambiente y justicia ambiental:** Se solicitaron contribuciones sobre los resultados deseados.

**Grupos de trabajo:** Se consideraron objetivos, estrategias y acciones.

## 2022

**Grupos de trabajo:** Se perfeccionaron objetivos, estrategias y acciones.

**Talleres con partes interesadas y reuniones con organizaciones tribales:** Se revisaron las estrategias.

**Grupos de trabajo:** Se revisó/perfeccionó el contenido preliminar del CWP.

**Talleres con partes interesadas, sesiones de recepción de comentarios y reuniones con organizaciones tribales:** Se revisó el contenido preliminar del CWP.

**Participación adicional:** Se realizó una encuesta sobre el proveedor de agua.

## Primavera de 2023

**Grupos de trabajo:** Se revisó el borrador del CWP.

## Verano de 2023

Se publicará el borrador del CWP para revisión y comentarios públicos.