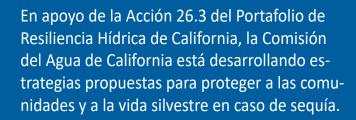
Invitación para asistir a talleres de estrategias contra la sequía:

Prepararse para una sequía en un año sin sequías

La hidrología cambiante de California ha aumentado la cantidad de sequías en el estado. Los patrones climáticos extremos afectan la cantidad de lluvia y nieve que recibimos, lo cual impacta sobre el modo en que capturamos y distribuimos el agua. Para garantizar que las comunidades y el ambiente de California tengan agua suficiente durante épocas de sequía, el estado tendrá que adaptarse a esta nueva normalidad de un clima extremo constante.



La Comisión busca que usted pueda dar su opinión en alguno de los tres talleres virtuales públicos.

FECHAS DE LOS TALLERES

- Miércoles 19 de junio desde el mediodía hasta las 3 p.m. Regístrese <u>aquí</u>
- Martes 25 de julio de 2 p.m. a 5 p.m. Regístrese <u>aquí</u>
- Jueves 27 de julio de 9:30 a.m. a 12:30 p.m. Regístrese aquí

Todos los talleres se ofrecerán en inglés y español.

Después de tres años de sequías graves, este año California tuvo un invierno extremadamente húmedo. Poder soportar la próxima sequía grave depende de que se tomen decisiones inteligentes y preventivas sobre la gestión del agua durante los años sin sequías.

¡Haga oír su voz!

Además de asistir al taller, la Comisión lo anima a que comparta su opinión en nuestra encuesta de estrategias contra la sequía aquí. La encuesta estará abierta hasta el 12 de julio de 2023.





California es un estado propenso a la sequía

Estamos experimentando un clima más cálido y seco, lo cual nos deja con menos agua para satisfacer nuestras necesidades y genera sequías más intensas. Estas "sequías cálidas" modernas son particularmente notables por crear condiciones que pueden provocar grandes incendios forestales. Los períodos de sequía continuarán en la cima de los cambios en la base hidrológica de California forjados por el cambio climático.

Las condiciones de sequía no se experimentan uniformemente alrededor del estado. Aunque los efectos de una sequía grave y/o prolongada sin dudas se sentirán en todos los sectores de California, las pequeñas comunidades rurales y el ambiente son particularmente vulnerables. Las pequeñas comunidades rurales suelen sufrir por tener sistemas de agua inseguros y pozos que se secan o corren un mayor riesgo de con taminación. En cuanto a los peces y la vida silvestre, la falta de agua durante las sequías amenaza con llevar los al límite de la extinción. Con frecuencia, el modo en que se gestiona el agua tanto durante una sequía como fuera de ella hace que las especies no tengan tiempo de recuperarse entre sequías.

Como parte de su trabajo sobre las sequías, la Comisión habló con expertos que trabajan en California, en el oeste de Estados Unidos y en otros países. Las entrevistas y lecturas de la Comisión iluminaron los siguientes objetivos fundamentales:

- Valerse de la crisis generada por la sequía para tomar medidas audaces.
- Planificar, prepararse y hacer gestiones para la sequía durante los años sin sequía.
- Realizar adaptaciones sistémicas al cambio climático.
- Adoptar un enfoque de portafolio.
- Recolectar y utilizar datos para la gestión de sequías.
- Involucrar al público para cambiar las normas culturales.
- Integrar al ambiente en la gestión de la sequía.

Para obtener más información sobre los efectos de la sequía tanto en California como a nivel internacional, consulte el informe de la Comisión:

Long-term Drought in California: Overview and Global Context.

Para obtener detalles sobre cómo participar en el trabajo sobre sequías que realiza la Comisión, ingrese a cwc.ca.gov/Water-Resilience-Portfolio.

Si necesita la traducción de algún material, llame al (916) 835-0278 o envíe un correo electrónico a cwc@water.ca.gov.

La Comisión desea agradecerles a las siguientes organizaciones por su ayuda en la organización de los talleres:





















