



Fuente: John Getchel



Fuente: Rosa Say



Fuente: Thomas Bunting



Comunidad saludable y resiliente

Preparar a nuestra comunidad para emergencias impulsadas por el clima a través de sistemas naturales y sociales fortalecidos.

Resiliencia *sustantivo*

Un condado de Clark resiliente apoya a los residentes, las empresas y los visitantes para que sean saludables, tengan éxito y se adapten a las condiciones climáticas cambiantes.

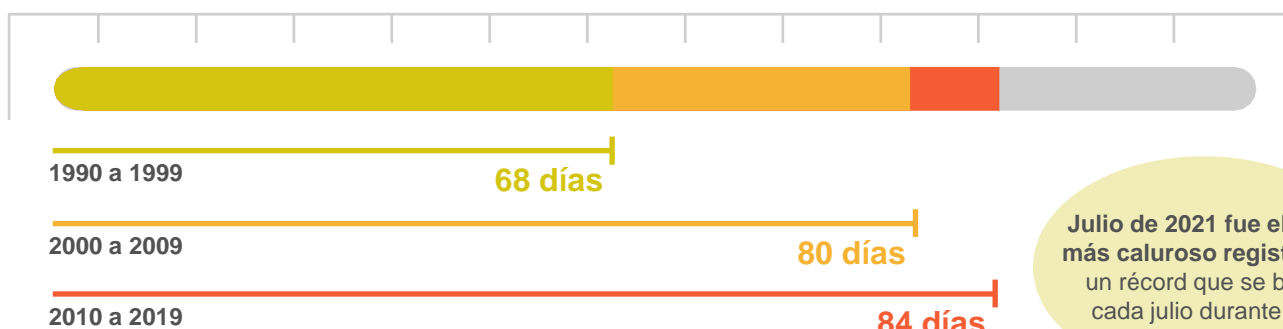
¿Qué incluye una comunidad resiliente y saludable ?

- Recursos y comunicaciones para garantizar que los miembros de la comunidad estén preparados para emergencias
- Protección contra eventos climáticos extremos como inundaciones repentinas y estrés a largo plazo como el calor urbano
- Gestión de los riesgos para la salud relacionados con la mala calidad del aire, las altas temperaturas y otros impactos climáticos
- Recursos naturales, como árboles y espacios abiertos, que ayudan a adaptarse a las condiciones climáticas cambiantes

¿Cómo se conecta una comunidad resiliente y saludable con nuestra resiliencia y sostenibilidad a largo plazo?

El condado de Clark ya ha comenzado a sentir los impactos de un clima cambiante, con implicaciones para la economía local, la infraestructura y la salud y el bienestar humanos. Una comunidad más saludable, más conectada y más preparada se recuperará más rápido frente a emergencias o peligros naturales. La resiliencia requiere invertir en recursos naturales y sociales, preparar nuestros vecindarios, negocios e infraestructura para las condiciones climáticas cambiantes ahora y en el futuro.

Número promedio de días que exceden los 100° F



Julio de 2021 fue el mes más caluroso registrado, un récord que se batió cada julio durante los últimos 7 años

Por números



568

muerres relacionadas con el calor en el sur de Nevada entre 2009 y 2018



2 a 6%

De cobertura de árboles en áreas que registran un alto calor urbano en comparación con el 10 a 20 % en los vecindarios que registran temperaturas más baja



26

días de mala calidad del aire en 2020

Pasos que ya estamos tomando para construir una *comunidad saludable y resiliente*:

Planificación para emergencias: En 2018, el condado de Clark y otras nueve jurisdicciones evaluaron la vulnerabilidad de la región a una variedad de peligros e identificaron estrategias para combatirlos a través del *Plan de mitigación de peligros de múltiples jurisdicciones del condado de Clark*. El condado de Clark siguió con su propio plan de respuesta a emergencias en 2019.

Diseñar para el calor: El condado de Clark aprobó regulaciones que requieren que los edificios residenciales y comerciales minimicen el uso de materiales oscuros y superficies que absorben y atrapan el calor.

Reducción de los niveles de ozono: El condado de Clark está haciendo su parte para frenar la formación de ozono, un compuesto natural que puede ser dañino para inhalar cuando las concentraciones a nivel del suelo son altas. En 2019, solo tres días excedieron los estándares de ozono de la EPA, en comparación con los 62 días en 2003.



Fuente: Condado de Clark



Liderar con el ejemplo: Alertas de emergencia

En abril de 2021, el condado de Clark implementó una solución tecnológica para enviar alertas de emergencia al personal del condado, así como un conjunto de herramientas para el trabajo remoto. Estos recursos, que ayudan al personal del condado a responder a condiciones climáticas extremas y otras emergencias, podrían servir como modelos para soluciones para toda la comunidad.