



# Cambio climático en el condado de Clark

El sur de Nevada es una comunidad dinámica y vibrante que está creciendo rápidamente y espera agregar otros 820 000 residentes para 2060. Al mismo tiempo, enfrentamos desafíos sin precedentes debido al cambio climático, como el calor extremo y la sequía. All-In Clark County es nuestro enfoque para garantizar un futuro saludable, habitable, próspero y resistente al clima para todos en nuestra región.

## ¿Qué está causando el cambio climático en el condado de Clark?

Los gases de efecto invernadero que liberamos al quemar combustibles fósiles (como gas natural, carbón y gasolina) para alimentar nuestros hogares, negocios y vehículos crean una "manta" gruesa en la atmósfera, atrapando el calor y provocando alteraciones en el clima de la Tierra. El resultado son temperaturas extremas y sequía, que ya estamos experimentando en el sur de Nevada.

El siguiente gráfico muestra de dónde provienen las emisiones de gases de efecto invernadero en el condado de Clark y dónde necesitaremos su ayuda para tomar medidas específicas.



50%



EDIFICIOS Y ENERGÍA

36%



TRANSPORTE\*

12%



RESIDUO SÓLIDO

2%



AGUA Y AGUAS RESIDUALES

\*Incluye todo el transporte más construcción y otros equipos

# Preparándose para los impactos climáticos

Aquí en el condado de Clark, ya hemos comenzado a sentir los impactos de un clima cambiante. El aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero crea dos cambios en las condiciones climáticas en el condado de Clark: temperaturas más altas y precipitaciones más extremas. Estos cambios conducen a peligros climáticos como **calor extremo, sequías, inundaciones e incendios forestales**. El condado también ha experimentado eventos de vientos extremos en los últimos años, pero la ciencia sobre cómo el cambio climático afecta los vientos extremos aún está evolucionando. Estos peligros tienen impactos directos en la economía local, la infraestructura y la salud y el bienestar de las comunidades del condado de Clark.



Estos impactos climáticos, a su vez, amenazan las culturas y tradiciones de nuestras comunidades, el mundo natural, la economía y forma de vida. **Es por eso que el condado de Clark está tomando medidas audaces ahora.**

## Peligros climáticos en el condado de Clark

**CALOR EXTREMO**

**30 DÍAS AL AÑO** por encima de 106° F esperado para mediados de siglo

**#1** La ciudad de más rápido calentamiento del país es Las Vegas

**SEQUÍA**

**100%** del condado de Clark en condiciones de sequía extrema, a partir del verano de 2021

El lago Mead está al 36 % de su capacidad, la más baja de la historia

**INUNDACIÓN**

aumento de los eventos de precipitación extrema e inundaciones repentinas para mediados de siglo

**200%** se espera un aumento en la escorrentía por inundaciones repentinas en el área metropolitana de Las Vegas para mediados del siglo

**INCENDIOS FORESTALES**

aumento de los eventos de humo y días de mala calidad del aire debido a los incendios forestales regionales

**9.5 MILLONES** de acres quemados en Nevada entre 2000 y 2019, más del doble de los acres quemados entre 1980 y 1999

**Todos estamos trabajando juntos para abordar estos peligros y resolver la crisis climática.**

¿Qué hará usted para ayudar al Condado de Clark a ir **ALL-IN?**

**INVOLÚCRESE**  
CON NOSOTROS  
EN LÍNEA

**HABLE**  
CON LA FAMILIA  
Y AMIGOS

**COMPARTA**  
SUS  
ACCIONES

Únase a nosotros en [plan.allinclarkcounty.com](http://plan.allinclarkcounty.com)