

2021

RESUMEN DEL MARCO DE PRÁCTICAS INTELIGENTES ENFOCADAS EN EL CLIMA DEL CONDADO DE LARIMER



Compromiso del condado de Larimer para dar respuesta al cambio climático

Estimado residente del condado de Larimer:

Nuestro condado es un lugar único y hermoso para vivir, trabajar y disfrutar. Quienes lo hemos elegido como hogar valoramos nuestra extraordinaria calidad de vida, que corre un mayor peligro por el clima cambiante. Los funcionarios electos y los empleados del condado están organizados para atender al público ahora y en el futuro, y la manera en que satisfacemos sus necesidades cambiará a medida que cambie el clima. Por su parte, el alcance del cambio climático dependerá de las acciones que nosotros, como residentes, empleados del condado y responsables de tomar decisiones, adoptemos hoy en día para reducir nuestro impacto en el medio ambiente.

El Marco de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer (CSLC, sigla en inglés) busca transformarse en un documento fundacional para dar respuesta al cambio climático, con estrategias de mitigación y adaptación pensadas para reducir el impacto en nuestros residentes y en las prioridades y aspiraciones identificadas del condado. Un grupo de trabajo compuesto por empleados del condado y aliados de otros organismos dedicó su tiempo y conocimientos a preparar el Marco CSLC, el cual contiene información de referencia acerca de las políticas y prácticas actuales del condado en relación con la responsabilidad medioambiental, sustentabilidad y acción climática, tanto interna (organización) como externa (comunidad).

Este resumen hace referencia al informe completo del Marco CSLC y tiene la finalidad de iniciar un debate exhaustivo en la comunidad sobre el complejo tema del cambio climático. Al adoptar un enfoque inclusivo que involucra a todos los sectores de la comunidad, podremos abordar mejor este problema. La forma en que enmarcamos el tema y la manera de fomentar la participación de la comunidad son elementos especialmente importantes de este proyecto. Las investigaciones demuestran que enfocarse en los efectos locales y en las conexiones que las personas tienen con sus comunidades puede lograr una participación comunitaria más sólida y producir soluciones con puntos en común. Es justo decir que todos valoramos el aire limpio, el agua limpia y el suelo limpio, ya sea que trabajemos en una cafetería en Fort Collins o seamos un agricultor o hacendado en el área de Waverlyun-Buckeye.

Esperamos escuchar cada una de sus perspectivas sobre cómo dar mejor respuesta al cambio climático en el condado de Larimer.



Atentamente,

**Jody Shadduck-McNally,
John Kefalas y Kristin Stephens**

Junta de comisionados del condado de Larimer

Resumen ejecutivo

El clima del planeta está cambiando rápidamente debido a la actividad humana.

El condado de Larimer no es especial en cuanto al cambio climático. El cambio climático tiene el potencial de provocar grandes daños a esta comunidad al empeorar los problemas sociales, medioambientales y económicos. A medida que se siguen expulsando gases de efecto invernadero a la atmósfera, aislando así el aire cálido, los fenómenos meteorológicos intensos serán cada vez más comunes y se producirán catástrofes naturales con mayor frecuencia, lo que provocará un sinnúmero de efectos comunitarios perjudiciales.

El Marco CSLC es un documento fundacional que resume las investigaciones locales sobre el cambio climático y resalta diversas maneras de utilizar la tecnología, la innovación y los aportes de la comunidad para delinear un camino hacia el futuro. El Marco proporciona posibles estrategias para mitigar y adaptarse mejor a los riesgos sociales, económicos y medioambientales que el condado debe enfrentar por el cambio climático. La adaptación al cambio climático procura limitar los efectos negativos o capitalizar las nuevas condiciones que presenta un clima en cambio constante. La mitigación del cambio climático se enfoca en las iniciativas para reducir o evitar la emisión de gases de efecto invernadero. El Marco CSLC tiene la finalidad de promover conversaciones en la comunidad dirigidas a priorizar y elaborar un plan de acción para forjar un futuro seguro, sustentable y próspero para la comunidad del condado de Larimer, su medio ambiente y su economía.

En este momento, es crucial que todos los residentes intervengan en la iniciativa de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer. Para ello, los invitamos a conocer más acerca de este tema y a ofrecer su perspectiva para dar respuesta a este reto monumental.



Justin Whitesell

Perfil de emisiones de gases de efecto invernadero

El efecto invernadero es un proceso natural que encapsula el calor en nuestra atmósfera, calentando el planeta y haciéndolo habitable para todos los seres vivos.

Los gases de efecto invernadero se forman mediante procesos naturales, como la actividad volcánica, y más recientemente, mediante actividades humanas, como la quema de combustibles fósiles. Estos gases comprenden solo una pequeña fracción de todos los gases que hay en la atmósfera; sin embargo, tienen un profundo efecto en la temperatura del planeta y en el clima. Cuando la concentración de gases de efecto invernadero aumenta en la atmósfera, también aumenta su capacidad para conservar el calor. Las estrategias de mitigación deben procurar una reducción en las emisiones de gases de efecto invernadero en toda la comunidad. Por ejemplo, el condado podría adoptar una estrategia enfocada en aumentar las opciones de transporte público, para que haya menos vehículos en las calles que emitan estos gases.

Un inventario de gases de efecto invernadero de 2017 enfocado en las emisiones generadas en el condado de Larimer reveló que las principales fuentes son el uso de los vehículos y el uso del gas natural y la electricidad en las edificaciones¹. Al elaborar futuros inventarios de gases de efecto invernadero como un componente de seguimiento de la iniciativa de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer, el condado puede observar las tendencias en las emisiones y fijar estándares realistas que limiten o contrarresten dichos gases.

¹ Longstein, Kirk, miembro del Consejo asesor de medio ambiente y ciencia del condado de Larimer. Para obtener la metodología y las fuentes de datos, consultar <https://drive.google.com/drive/folders/1nBUT25cpF0XxRbMOPWHy0mzSlnKdSbFM?usp=sharing>

Condado de Larimer: principales emisiones de gases de efecto invernadero en 2017

62.8% Vehículos

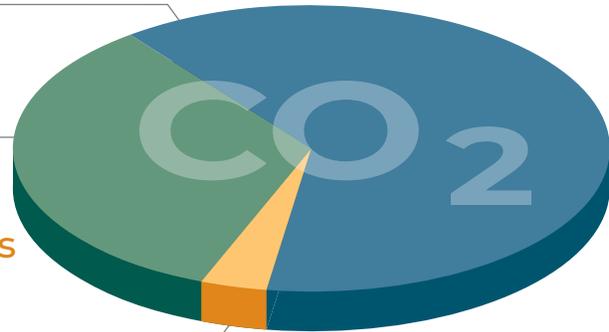
3036,211 T_{CO₂e}*

33.8% Edificaciones

1635,074 T_{CO₂e}

3.4% Desperdicios sólidos

62,453 T_{CO₂e}



*T_{CO₂e} - Toneladas métricas de equivalente de dióxido de carbono

Peligros climáticos en el condado de Larimer

Los peligros naturales más comunes que afectan al condado de Larimer son los fenómenos meteorológicos intensos, como tornados, relámpagos, tormentas de nieve, tormentas eléctricas, granizo y tormentas invernales. El cambio climático afecta a todos estos fenómenos.

Los dos peligros más frecuentes y altamente destructivos en el condado de Larimer son las grandes inundaciones y los incendios forestales. El cambio climático aumenta la frecuencia y la intensidad de los incendios forestales al elevar las temperaturas y secar los bosques. Las temperaturas elevadas también están incrementando la cantidad de humedad que puede retener la atmósfera, aumentando así la probabilidad de precipitaciones e inundaciones históricas. Ya estamos comenzando a ver temperaturas en aumento en nuestros datos meteorológicos históricos. Estos efectos del cambio climático en el condado de Larimer perjudican la economía, deterioran el medio ambiente y debilitan la salud humana.

Fort Collins: Cantidad de días al año en los que se alcanzaron los 95° o más*



*Fuente - Estación meteorológica de Fort Collins

Marco de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer

En 2019, empleados del condado, integrantes del comité asesor y responsables de tomar decisiones dieron comienzo a una iniciativa para adaptarse y mitigar el futuro cambio climático. En el otoño de 2020, se concluyó el Marco CSLC como parte de esta iniciativa.

El Marco CSLC adopta un enfoque holístico al aplicar la evaluación de triple objetivo para identificar los efectos actuales y futuros del cambio climático en el condado de Larimer, al tiempo que propone medidas estratégicas (mediante adaptación y mitigación) como parte de la iniciativa general CSLC.

El triple objetivo considera los efectos y beneficios sociales, medioambientales y económicos de un proyecto o una política para garantizar resultados sólidos y sustentables.

El Marco CSLC se creó para orientar un plan sólido que sea único y beneficioso para el condado de Larimer. Para leer el Marco completo, visitar:

www.larimer.org/climate-smart



Fuente: https://en.wikipedia.org/wiki/Triple_bottom_line

Metas del Marco de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer

- ▲ Elaborar una lista de las iniciativas y prioridades comunitarias existentes que se apliquen a la adaptación y mitigación del cambio climático.
- ▲ Elaborar una lista de los posibles efectos del cambio climático en el condado de Larimer con una evaluación de triple objetivo: social, económico y medioambiental.
- ▲ Proponer posibles estrategias de adaptación y mitigación del cambio climático.
- ▲ Delinear un proceso de difusión pública para solicitar opiniones y sugerencias de la comunidad sobre un posible plan de acción.

¿Cuál es el potencial de la acción climática?

- ▲ Evita la pérdida de vidas y bienes materiales.
- ▲ Mejora la administración responsable del medio ambiente y la equidad social.
- ▲ Identifica oportunidades económicas en nuevos mercados.
- ▲ Ahorra dinero, energía, agua y recursos similares que se desperdiciarían de otra manera.
- ▲ Reduce la vulnerabilidad mediante estándares de construcción y códigos de uso de la tierra modificados.
- ▲ Amplía la coordinación entre diferentes jurisdicciones.
- ▲ Demuestra un firme compromiso con la mejora de la salud y bienestar de la comunidad.

Iniciativas actuales que orientan las acciones inteligentes enfocadas en el clima

El Marco CSLC se superpone con otras iniciativas de planificación del condado de Larimer y las complementa, a saber:

- ▲ Plan estratégico del condado de Larimer 2019-2023
<https://www.larimer.org/strategicplan>
- ▲ Plan integral del condado de Larimer
<https://www.larimer.org/planning/documents>
- ▲ Plan de mitigación de peligros multijurisdiccionales del condado de Larimer
<https://www.larimer.org/emergency/mitigating-against-hazards>

Próximos pasos: participación comunitaria

Para que la iniciativa de prácticas inteligentes enfocadas en el clima resulte exitosa, es esencial contar con el aporte de los miembros de la comunidad y las partes interesadas.

La fase de participación comunitaria de la iniciativa adoptará un enfoque inclusivo centrado en desarrollar un plan de acción climática socialmente equitativo.

En tal sentido, la participación comunitaria del Marco CSLC se llevará adelante de la siguiente manera:

- ▲ Se evaluará la comprensión del cambio climático por parte de la comunidad.
- ▲ Se difundirá el Marco CSLC y la iniciativa correspondiente.
- ▲ Se capacitará a los residentes, partes interesadas y responsables de tomar decisiones sobre los problemas del cambio climático que están afectando a la comunidad.
- ▲ Se recopilarán diversas opiniones en diversos ámbitos y mediante diferentes herramientas de comunicación.
- ▲ Se fomentará la participación de los miembros de la comunidad que ya demuestran interés en el tema y se convocará a nuevos participantes a lo largo de la evaluación e implementación de las recomendaciones del Marco CSLC para asegurar una diversidad de opiniones.
- ▲ Se identificarán a embajadores de la comunidad (líderes en diversas comunidades que se comprometerán a actuar como enlaces entre su comunidad y el proceso del Marco CSLC).

Áreas de planificación: diseño de un marco sólido

La iniciativa de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer se inició con un grupo de empleados del condado, integrantes del comité asesor y responsables de tomar decisiones.

Para elaborar el Marco CSLC fundacional, este grupo impulsor tuvo el cometido de examinar las posibles amenazas a las diversas áreas de planificación dentro del condado usando una evaluación de triple objetivo. Tras la evaluación, cada área de planificación propuso una serie de posibles estrategias de adaptación y mitigación inteligentes enfocadas en el clima, y preguntas para iniciar un diálogo con la comunidad.

El Marco comprende las siguientes siete áreas de planificación. Las metas dentro de cada área de planificación incorporaron la filosofía del triple objetivo, que considera los efectos a través de la óptica de la sociedad, la economía y el medio ambiente.

A. Edificaciones, uso de la tierra y energía

Las edificaciones son uno de los principales consumidores de energía y una de las principales fuentes de emisiones de gases de efecto invernadero en el condado de Larimer. La energía producida por las edificaciones por la quema de combustibles fósiles representa el 34% de las emisiones de gases de efecto invernadero en este condado. Por lo general, las edificaciones se diseñan para el clima local que reina cuando se construyen. Sin embargo, el clima del planeta está cambiando y, puesto que las edificaciones pueden durar de 50 a 100 años o más, deberíamos diseñar edificios para el clima del siglo próximo.



Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Colaborar con organizaciones enfocadas en programas de eficiencia de las edificaciones, como las evaluaciones de eficiencia residencial de Larimer County Conservation Corps y los programas de ayuda energética para familias de bajos ingresos.
- Adoptar nuevos códigos de uso de la tierra para desalentar el crecimiento urbano.
- Liderar dando el ejemplo. Actualizar las políticas internas del condado y el plan principal de instalaciones para aumentar las normas de diseño de eficiencia energética en las nuevas instalaciones.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿Qué mejoras de eficiencia energética apoyaría?
- ¿De qué manera el código de uso de la tierra del condado debería promover las políticas inteligentes enfocadas en el clima?
- ¿De qué manera el condado de Larimer debería colaborar con otros gobiernos locales, distritos especiales, la Universidad Estatal de Colorado y organizaciones sin fines de lucro?

B. Bienestar económico

El área de planificación de bienestar económico se enfoca en los efectos del cambio climático que afectan la capacidad de incrementar y mantener una economía robusta, resiliente e inclusiva en el norte de Colorado. Los efectos acumulados del aumento de las inundaciones, incendios forestales, sequía y catástrofes similares amenazan la rentabilidad de la agricultura, la recreación y muchos otros sectores comerciales.

Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Reclutar empresas con políticas de responsabilidad social y medioambiental.
- Formular programas de capacitación laboral que enseñen destrezas alternativas en industrias sustentables.
- Actuar como un banco de prueba de innovación para tecnologías limpias y renovables e inversiones económicas.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿Cuál es el papel del condado en el proceso de asistir a los negocios para dar respuesta al cambio climático?
- ¿Cómo fomentamos la participación de su negocio en las iniciativas para abordar el cambio climático?
- ¿De qué manera su negocio encaja en el Marco de prácticas inteligentes enfocadas en el clima del condado de Larimer?

C. Manejo de emergencias y seguridad pública

La adaptación al cambio climático implica fortalecer la capacidad del condado de Larimer para resolver las vulnerabilidades existentes, construir infraestructuras resilientes y promover la participación del público con inquietudes acerca de la seguridad.

Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Fortalecer los planes y procedimientos existentes al garantizar que sean equitativos, inclusivos y representativos de las poblaciones más vulnerables.
- Continuar las iniciativas de colaboración con aliados privados y no gubernamentales en el sector de los servicios públicos para fortalecer su capacidad.
- Actualizar el Plan de mitigación de peligros multijurisdiccionales del condado de Larimer con las estrategias inteligentes enfocadas en el clima.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿De qué manera el condado de Larimer y la comunidad pueden elaborar programas que aumenten la seguridad general de la población?
- ¿De qué manera el condado debería aprovechar la tecnología para aumentar la resiliencia de nuestros recursos vitales más importantes (agua, electricidad, banda ancha, gas, etc.)?
- ¿De qué manera las redes existentes se podrían conectar para fortalecer la resiliencia ante los desastres naturales?

D. Cuenca, agricultura, espacios abiertos y silvicultura

Los efectos del cambio climático en nuestros recursos naturales incluyen el aumento de la mortalidad de los árboles² a causa de enfermedades, incendios, temperaturas elevadas y sequía,³ erosión del suelo, sedimentación excesiva en cursos de agua debido a los efectos posteriores a los incendios forestales, y migración de especies a lugares más altos.



Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Desarrollar e implementar un plan de silvicultura a nivel de todo el condado para reducir los incendios forestales catastróficos.
- Restaurar la función del ecosistema y los sumideros de carbono en las tierras marginales mediante la colaboración.
- Establecer tarifas de construcción para compensar los costos de la salud forestal, mitigación de incendios forestales y control de plagas en los sectores forestados del condado que se hallan por fuera de las zonas urbanas.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿Le preocupa la calidad del agua en los arroyos, ríos y lagos del condado de Larimer?
- ¿Cuáles son sus ideas para restaurar la función del ecosistema y los sumideros de carbono en las tierras marginales?
- ¿Los bosques y las cuencas saludables y en actividad son importantes para usted?

² www.opscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa6f94/pdf

³ Singer, J., Turnbull, R., Foster, M., Bettigole, C., Frey, B., Downey, M.,... Ashton, M. (2019). *Sudden Aspen Decline: A Review of Pattern and Process in a Changing Climate*. *Forests*, 10(8), 671. doi: 10.3390/f1008067



E. Salud pública y medioambiental

El cambio climático afecta la salud humana y el medio ambiente al ejercer presión en nuestras necesidades más básicas de agua limpia, aire limpio, alimento y refugio. Estos elementos se ven afectados por los niveles de precipitación, una calidad deficiente del aire y rangos de temperatura más elevados. El cambio de las temperaturas al aire libre aumenta el costo de refrigerar los hogares, las escuelas y los edificios de oficinas, y afecta desproporcionadamente a las poblaciones vulnerables.

Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Colaborar con aliados estatales y locales para hacer un seguimiento de los datos de salud y medio ambiente relacionados con los efectos del cambio climático, como la calidad del aire, calidad del agua, tendencias de la temperatura y salud del comportamiento.
- Trabajar con aliados estatales y locales para garantizar que los sistemas de seguimiento de enfermedades transmitidas por el agua y de la proliferación de algas nocivas sean adecuados.
- Mejorar las alianzas comunitarias de salud pública para dar respuesta al cambio climático en las áreas de calidad del aire, calidad del agua y salud mental.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿Qué efectos sobre la salud relacionados con el clima le preocupan más a usted y a su familia?
- ¿De qué manera el condado puede hacer que los datos de calidad del aire y calidad del agua sean más accesibles para los miembros de la comunidad y los negocios?
- ¿Qué cambios a las políticas o reglamentaciones recomendaría para mejorar los resultados de salud de la comunidad?

F. Obras públicas e ingeniería

El condado de Larimer ofrece una infraestructura de transporte, sistemas de suministro de agua y de manejo de residuos seguros, eficientes y en buenas condiciones de mantenimiento, mediante el mantenimiento y mejora de calles y carreteras, distritos de mejora pública, rehabilitación y reemplazo de puentes y estructuras, seguridad en el tránsito, desagüe de aguas pluviales, reglamentación de llanuras aluviales y funcionamiento del vertedero del condado. Los efectos del cambio climático aumentarán los costos asociados con el mantenimiento a largo plazo.

Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

- Explorar alternativas de transporte, como trenes de pasajeros, sistemas de autobuses interconectados, aplicación para compartir vehículos en todo el condado, servicio de traslado en autobuses del condado, senderos mejorados para bicicletas e infraestructura para vehículos eléctricos.
- Fomentar la conservación de zonas forestadas a lo largo de los ecosistemas de ríos y arroyos en lugares bajos para reducir la erosión y mejorar la calidad del agua.
- Capacitar a la comunidad a través de los medios de comunicación acerca de la importancia de la calidad de las aguas pluviales y de lo que puede hacer para reducir su incidencia en la contaminación del agua.

Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿Qué tan importante es para usted tener acceso a opciones de transporte multimodales?
- ¿Cree que la restauración de las llanuras aluviales debería ser una prioridad para los terrenos pertenecientes al condado de Larimer?
- ¿Apoyaría incentivos para construcciones de bajo impacto y otras técnicas de infraestructura ecológica con el fin de controlar los contaminantes asociados con la escorrentía de aguas pluviales?

G. Control de los gases de efecto invernadero

Posibles estrategias inteligentes enfocadas en el clima:

Estudios: Recomendamos que el condado de Larimer invierta más recursos para elaborar un inventario exhaustivo de todo el condado. Además, el condado debería considerar un inventario basado en el consumo, ya que ese nivel de detalle identifica claramente las fuentes de emisiones, lo cual facilitaría un curso de acción más estratégico.

Control: Un inventario de emisiones de gases de efecto invernadero recurrentes brindaría métricas claras para la Junta de comisionados del condado de Larimer que incidiría en las decisiones de reglamentación de dichas emisiones. Esto afectaría no solo las temperaturas globales, sino además el clima local. Se recomienda que la Junta de comisionados del condado ordene al administrador de condado que asigne personal para generar un inventario de gases de efecto invernadero bianual, que incluya resultados mensurables y avance hacia las metas reglamentarias establecidas por la Junta, en forma similar a lo que hacen los condados de Eagle y Summit.



Posibles preguntas para la participación comunitaria:

- ¿De qué manera cree que las emisiones de gases de efecto invernadero lo afectan a usted o a su comunidad?
- ¿En qué medida el cambio climático representa una preocupación para usted y su familia?
- ¿Cuál debería ser el próximo paso del condado para reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero? ¿Cambiar su funcionamiento o proporcionar servicios y programas para los residentes?



Términos clave

Adaptación: se refiere a los ajustes que las sociedades o ecosistemas hacen en respuesta a una presión o fuerza. La adaptación al cambio climático puede limitar los efectos negativos o capitalizar las nuevas condiciones que presenta un clima en constante cambio.

Efecto invernadero: proceso de calentamiento global que se produce cuando los gases de efecto invernadero absorben la radiación infrarroja (calor) emitida desde la superficie terrestre y conservan ese calor atrapado entre la Tierra y la atmósfera superior, en vez de permitir que se libere. Es un proceso natural que facilita la vida en el planeta. Cuando la concentración de gases de efecto invernadero aumenta en la atmósfera, también aumenta su capacidad para conservar el calor.

Energía no renovable: energía proveniente de fuentes que, una vez consumidas, dejan de estar disponibles, como los combustibles fósiles. Los combustibles fósiles derivan de restos orgánicos fosilizados que, con el transcurso de millones de años, se han convertido en petróleo, gas y carbón. Las fuentes de energía no renovable son finitas y no se pueden reponer.

Energía renovable: energía proveniente de fuentes que no se agotan por convertirse en energía. Los ejemplos incluyen el viento, el sol, el agua, la biomasa (vegetación) y el calor geotérmico. Las fuentes de energía renovable no están limitadas en cantidad y están disponibles continuamente.

Equidad social: compromiso activo con la igualdad, la justicia y la calidad en la formulación de políticas públicas, distribución de servicios públicos, implementación de políticas públicas, y gestión de todas las instituciones que están al servicio directo del público.

Inventario de gases de efecto invernadero: proceso para registrar las toneladas métricas de equivalente de dióxido de carbono (MTCO₂e) y las tendencias asociadas de emisiones dentro de límites jurisdiccionales específicos. El inventario no establece las estrategias para reducir las MTCO₂e, sino que contribuye con la comparación de sus hallazgos entre pares. El inventario comunitario del condado de Larimer refleja cuáles son las fuentes de emisión y presenta valores únicos en comparación con el inventario de otra empresa o jurisdicción.

Mitigación: se refiere a las iniciativas que la población, las comunidades y los gobiernos adoptan para reducir o evitar las emisiones de gases de efecto invernadero. Los ejemplos de iniciativas de mitigación incluyen el uso de nuevas tecnologías y fuentes de energía renovable, la modernización de equipos antiguos para lograr una mayor eficiencia energética, y el cambio de prácticas de administración o comportamiento del consumidor.

Triple objetivo: filosofía que consiste en considerar los efectos y beneficios sociales, medioambientales y económicos de un proyecto o forma de hacer negocios. Cuando los tres aspectos se consideran equitativamente en la toma de decisiones, es más probable que el resultado conduzca a una estrategia sólida y exitosa.

Vulnerabilidad social: se refiere a las características y la situación de una persona o grupo que influyen en su capacidad para anticipar, enfrentar, resistir o recuperarse de los efectos de un peligro. La vulnerabilidad social se determina por una serie de características sociales y económicas preexistentes.



2021

RESUMEN DEL MARCO DE PRÁCTICAS
INTELIGENTES ENFOCADAS EN EL CLIMA
DEL CONDADO DE LARIMER

200 W. Oak St., Fort Collins, CO 80521

www.larimer.org
o llamar al
970.498.7000



Foto: Alisha Jeffers