



Acciones y consideraciones recomendadas para la preparación para la recuperación del CWPP

Introducción

Los Planes Comunitarios de Protección contra Incendios Forestales (CWPP) son una gran oportunidad para hacer que las comunidades sean más resistentes a los incendios a través de un enfoque completo. Un CWPP realmente eficaz no solo se enfoca en prevenir y prepararse, sino también en la capacidad de la comunidad para responder y recuperarse después de un incendio. Incluir estas medidas de recuperación en el plan ayuda a reconstruir de forma más sólida, segura y justa. También permite planificar con tiempo para enfrentar otros peligros vinculados a los incendios, como las inundaciones y los deslaves de tierra.

Esta herramienta ofrece una lista de acciones y consejos para sumar la recuperación a los CWPP. Estas ideas se basan en marcos de trabajo nacionales y en la experiencia de varios expertos, como el Grupo de Recuperación a Largo Plazo del Condado de Okanogan (OCLTRG). Planificar la recuperación desde antes ayuda a las comunidades a encontrar recursos a tiempo, fijar prioridades y crear estrategias para salir adelante a largo plazo.

Recovery Frameworks

La recuperación después de incendios forestales es un proceso complejo y de múltiples etapas que requiere un enfoque estructurado para reconstruir comunidades, restaurar paisajes y fortalecer la resiliencia. Tres marcos de recuperación ampliamente reconocidos ayudan a orientar la planificación de la recuperación postincendio:

1. Marco de Recuperación Postincendio de la Fire Adapted Communities Learning Network (FACNet)¹
2. Marco Nacional de Recuperación ante Desastres (NDRF) de FEMA²
3. Marco de Restauración del Estado de Washington (WRF)³

Agradecimientos

Este recurso fue desarrollado con el apoyo del Watershed Center, cuyo financiamiento y orientación hicieron posible este proyecto. Asimismo, reconocemos al Okanogan County Long Term Recovery Group (Grupo de Recuperación a Largo Plazo del Condado de Okanogan) por su colaboración y valiosas aportaciones, las cuales contribuyeron enormemente a la creación de este documento.





Estos marcos proporcionan orientación, estrategias de coordinación y mejores prácticas para ayudar a las comunidades a llevar a cabo una recuperación post incendio de manera efectiva.

Marco de Recuperación Post Incendio de la Fire Adapted Communities Learning Network (FACNet)

El Marco de Recuperación Post Incendio de FACNet proporciona una herramienta visual y orientación estructurada para las comunidades que llevan a cabo la recuperación después de incendios forestales. Este marco enfatiza un enfoque integral para la recuperación post incendio, integrando consideraciones sociales, económicas y ambientales. Describe ocho elementos clave de la recuperación post incendio, cada uno de los cuales representa un área crítica de acción.

Marco Nacional de Recuperación ante Desastres (NDRF) de FEMA

Al aprovechar el marco del NDRF dentro de los CWPPs, las comunidades pueden:

- Alinear las acciones de recuperación posteriores a los incendios con la planificación general de mitigación de incendios forestales.
- Mejorar el acceso a las oportunidades de financiación estatal y federal para proyectos de recuperación y resiliencia.
- Reforzar la coordinación entre los servicios de emergencia y los gestores de tierras para mejorar la preparación.



Figure 1: Fire Adapted Communities Learning Network (FACNET), Post-Fire Recovery Framework Wheel (2024).

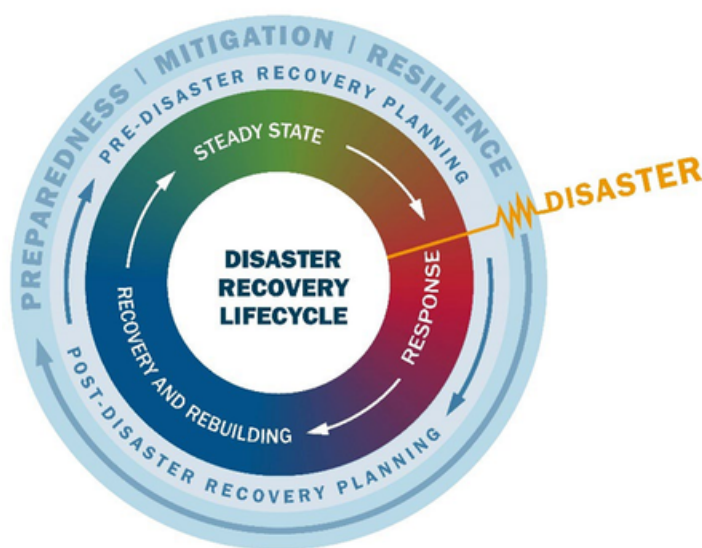


Figure 2: Federal Emergency Management Agency (FEMA), NDRF's Disaster Recovery Lifecycle, 2024.

1 Fire Adapted Communities Network, Post-Fire Recovery Framework (2024), accessed March 2025, <https://fireadaptednetwork.org>.

2 Federal Emergency Management Association (FEMA), *National Disaster Recovery Framework* (2024), accessed January 2025, <https://www.fema.gov/emergency-managers/national-preparedness/frameworks/recovery>.

3 Washington Military Department, *Washington Restoration Framework* (2021), accessed May 2026, <https://mil.wa.gov/asset/6234fb0ad067a>



Cómo utilizar esta lista

El objetivo de esta lista es ayudar a su comunidad a elegir acciones de recuperación para integrarlas en el CWPP. No es un reglamento obligatorio, sino un menú de ideas y opciones que puede adaptar a la realidad de su localidad.

El equipo de planificación del CWPP y los actores clave deben revisar la lista para elegir las acciones que mejor se adapten a sus riesgos, recursos y prioridades. Le recomendamos usar este documento junto con las otras herramientas del **Kit para la Recuperación Posterior a Incendios de CWPP**. Estas herramientas le ayudarán a identificar aliados, descubrir puntos fuertes o vulnerabilidades y diseñar estrategias prácticas.

Elegir e integrar las acciones correctas garantizará que su CWPP sirva para la preparación, la respuesta y la recuperación a largo plazo, logrando una comunidad mejor adaptada y más fuerte ante los incendios.



Descargo de responsabilidad: Algunas de las recomendaciones y consideraciones incluidas en esta guía están relacionadas con recursos federales de asistencia por desastre.³ Estos recursos solo se activan y están disponibles para las comunidades una vez que se ha emitido oficialmente una declaración de desastre. Es fundamental que los líderes comunitarios y los planificadores comprendan los procesos necesarios para obtener una declaración de desastre y puedan aprovechar los recursos de asistencia disponibles. Además, los líderes comunitarios, planificadores y socios deben desarrollar planes alternativos para acceder a recursos y apoyo para las necesidades de recuperación en caso de que no sea posible obtener una declaración de desastre.

³ Visite el sitio web de la [División de Manejo de Emergencias del Estado de Washington](#) para obtener más información sobre este proceso y los recursos disponibles para apoyar los esfuerzos de recuperación de las comunidades.



Recomendaciones y consideraciones para la planificación de la preparación para la recuperación ante incendios forestales

Esta sección alinea las recomendaciones de planificación para la recuperación con las seis Funciones de Apoyo para la Recuperación (RSF) de FEMA y los Elementos Clave de Recuperación Después de un Incendio Forestal de FACNet para integrar la planificación de la recuperación en los CWPP y los HMP/AHMP.

1. Planificación Comunitaria y Desarrollo de Capacidades (CPCB)

La planificación comunitaria y el desarrollo de capacidades se centran en fortalecer la gobernanza local, los marcos de planificación y la participación ciudadana para mejorar la resiliencia y la preparación ante incendios forestales. Esto incluye la evaluación de riesgos, la planificación de la mitigación y la garantía de que las políticas apoyen una recuperación eficaz tras un incendio.

Preparación comunitaria y desarrollo de capacidades: Las comunidades preparadas pueden responder y recuperarse más eficazmente fomentando una fuerte coordinación y concienciación pública.

- Identificar los socios necesarios para fortalecer la coordinación de las acciones de respuesta inmediata, asistencia y recuperación (por ejemplo, administradores de emergencias, organizaciones de salud, grupos de recuperación a largo plazo, organizaciones voluntarias activas durante desastres y entidades locales).
- Garantizar que los CWPP y los HMP/AHMP incluyan funciones de recuperación.
- Establecer mecanismos de coordinación y comunicación para alinear esfuerzos y evitar la duplicación de actividades.
- Comunicar a todos los miembros de la comunidad los planes de evacuación, las rutas de salida y los sistemas de notificación de emergencia.
- Desarrollar protocolos para coordinar operaciones de búsqueda y rescate.
- Educar a miembros de la comunidad y organizaciones locales sobre cómo apoyar los esfuerzos de recuperación.
- Fortalecer redes de apoyo mutuo entre residentes y organizaciones.
- Identificar poblaciones vulnerables y garantizar formas de comunicación accesibles e inclusivas.



- Identificar o crear un sistema para registrar gastos relacionados con el desastre (incluyendo tareas y horas de voluntariado) que facilite los procesos de reembolso y financiamiento para la recuperación.
- Fortalecer la colaboración entre socios locales y estatales para reducir la duplicación de esfuerzos y aclarar funciones y responsabilidades.

Evaluación de riesgos y planificación de mitigación: Las comunidades deben evaluar y mitigar de forma proactiva los riesgos de incendios forestales para minimizar las posibles pérdidas y agilizar los esfuerzos de recuperación.

- Identificar los peligros de incendios forestales en la comunidad y el paisaje circundante.
 - Después de un incendio forestal, analice los peligros específicos de cada cuenca según el tipo de suelo, la gravedad de la quemadura y la topografía.⁴
- Desarrollar mapas detallados de valores en riesgo tanto antes como después de que ocurra un incendio forestal.
 - Considere incluir valores que estén aguas abajo de un incendio y que puedan verse afectados por el flujo de escombros y las inundaciones posteriores al incendio.
- Establecer herramientas de planificación espacial colaborativa.⁵
- Identificar y mapear corredores de incendios, zonas estratégicas de gestión de combustible e intervenciones a nivel de paisaje.
- Evaluar las vulnerabilidades de los activos, la infraestructura y los recursos naturales de la comunidad.
- Desarrollar estrategias para utilizar los datos recopilados para la respuesta y la recuperación.
- Asegúrese de que los planes locales de mitigación previa a los incendios incluyan acciones específicas para reducir o minimizar los posibles impactos de los incendios forestales y apoyar las funciones de recuperación.
- Desarrollar estrategias de monitoreo y evaluación para planes comunitarios de incendios forestales y planes de manejo de emergencias que serán revisados y actualizados periódicamente.
- Desarrollar estrategias para revisar y actualizar los planes de recuperación, evaluar el progreso de la recuperación y actualizar los productos de mapeo/modelado geoespacial.

⁴ Busque ayuda de [United States Geological Survey \(USGS\)](#) and the [Washington Geological Survey Team \(WGS\)](#).

⁵ Las herramientas de mapeo integrales que se utilizan para identificar peligros de incendios forestales y recursos comunitarios incluyen: Wildfire Risk to Communities ([wildfirerisk.org](#)); LANDFIRE ([landfire.gov](#)); FEMA Hazus ([hazus.fema.gov](#)); USGS Wildfire Hazard Potential (WHP) Map; Monitoring Trends in Burn Severity (MTBS) ([mtbs.gov](#)); NOAA NWS Fire Weather Maps ([weather.gov/fire](#))



- Identificar protocolos para evaluaciones de riesgo de inundaciones repentinas, flujos de escombros y erosión para mitigar las inundaciones posteriores a incendios forestales.
- Desarrollar productos de comunicación y divulgación que puedan difundirse fácilmente entre la comunidad, tanto residentes como visitantes.
- Cree un plan para un sistema de alerta temprana que pueda incluir pluviómetros y medidores de caudal. Colabore estrechamente con el USGS, el WGS y el Servicio Meteorológico Nacional (NWS) para determinar la ubicación de los medidores tras un incendio forestal.
- Establecer un conjunto de materiales de señalización y comunicación para los impactos de riesgo posteriores a incendios (por ejemplo, inundaciones, flujo de escombros y materiales o escombros peligrosos) y asegurarse de que estén aprobados por entidades locales y confiables.

Alineación de políticas y regulaciones: Las políticas claras y las regulaciones simplificadas mejoran la eficiencia de la reconstrucción y la resiliencia de la comunidad.

- Actualizar las políticas de uso del suelo, los códigos de zonificación y las normas de construcción para mejorar la resiliencia ante los incendios forestales. Por ejemplo:
 - Adoptar o fortalecer el Código Internacional de Interfaz Urbano-Silvestre (IWUI) para establecer requisitos de construcción y paisajismo en áreas de alto riesgo.
 - Ampliar los límites de la WUI en los códigos de zonificación y desarrollo para garantizar que el nuevo crecimiento tenga en cuenta los riesgos de incendios forestales.
 - Incentivar el uso de materiales de construcción resistentes al fuego para viviendas, cercas y terrazas en zonas WUI.
- Integrar consideraciones de recuperación en los CWPP, HMP/AHMPS y los Planes de Gestión de Emergencias (EMP).
- Agilizar los procesos de permisos para acelerar la reconstrucción posterior al incendio.
- Abordar las barreras burocráticas para apoyar la reconstrucción posterior a los desastres.
- Establecer mecanismos claros para la distribución de recursos y la revisión de políticas.
- Identificar mecanismos de coordinación entre agencias locales, estatales y federales.
- Identificar mecanismos para aumentar la capacidad de solicitar y recibir retroalimentación, actualizar políticas y planes, y adaptar los planes a medida que cambian las condiciones.
- Integre la promoción de seguros en sus iniciativas de CWPP para garantizar la comprensión de los seguros. Por ejemplo:
 - Ayudar a los propietarios e inquilinos a comprender la cobertura de su póliza de seguro.
 - Incentive a los propietarios de viviendas a comprar un seguro adicional a través del Programa Nacional de Seguros contra Inundaciones (NFIP) de FEMA, si es necesario.



2. Recuperación económica

La recuperación económica garantiza que las empresas, la fuerza laboral y los sistemas financieros locales puedan recuperarse tras los incendios forestales. Implica crear sistemas de apoyo para las empresas, atraer inversiones y estabilizar la economía local.

Resiliencia empresarial y desarrollo de la fuerza laboral: Apoyar a las empresas y la recuperación de la fuerza laboral garantiza la estabilidad económica después de un desastre.

- Desarrollar programas de asistencia financiera para las empresas afectadas.
- Crear incentivos para el desarrollo económico resistente al fuego.
- Identificar formas de apoyar la recuperación de la fuerza laboral a través de capacitación laboral e iniciativas de empleo local.

Estabilización económica e inversión: Las estrategias de inversión sostenible promueven la resiliencia y la recuperación económica a largo plazo.

- Establecer planes de continuidad comercial para áreas afectadas por incendios forestales.
- Facilitar la inversión en empresas locales para restablecer la estabilidad económica.
- Atraer nuevas oportunidades económicas que se alineen con los objetivos de recuperación de la comunidad.

3. Health & Social Services

Los servicios sociales y de salud son cruciales para apoyar a las personas y familias afectadas por incendios forestales. Esto incluye atención médica de emergencia, apoyo en salud mental y garantizar el bienestar de la comunidad durante la recuperación.

Atención médica de emergencia y a largo plazo: La atención médica accesible es esencial tanto para el alivio inmediato como para la estabilidad de la salud a largo plazo.

- Brindar atención médica inmediata y continua a los sobrevivientes y respondedores de incendios forestales.
- Desarrollar estrategias para garantizar la continuidad de los servicios de salud después de un desastre.
- Establecer planes de adquisición y distribución de suministros médicos de emergencia, y mecanismos de seguimiento de suministros médicos.
- Identificar fuentes primarias y de respaldo de suministro médico.
- Desarrollar un plan de transición de comando de incidentes para la recuperación a largo plazo y la gestión de emergencias.



Servicios sociales y de salud mental: Abordar los impactos emocionales y psicológicos ayuda a las comunidades a recuperarse de manera integral.

- Establecer una red de apoyo de salud mental si no existe localmente.
- Ofrecer servicios de asesoramiento y apoyo en materia de salud mental basados en el trauma a aquellas personas afectadas y que responden a un incendio forestal.
- Desarrollar mecanismos de extensión y apoyo culturalmente sensibles.
- Garantizar servicios de gestión de casos a largo plazo para personas desplazadas.
- Asegúrese de que haya múltiples puntos de acceso disponibles para los servicios de salud mental (por ejemplo, opciones en persona y virtuales; mecanismos de apoyo culturalmente sensibles).

Consideraciones sobre apoyo comunitario y equidad: Los esfuerzos de recuperación inclusiva deben tener en cuenta a las poblaciones vulnerables y la participación de la comunidad.

- Involucrar a diversos grupos comunitarios para garantizar un acceso equitativo a los recursos de recuperación.
- Establecer programas de participación comunitaria para abordar los desafíos sociales relacionados con los incendios forestales.
- Proporcionar recursos para los esfuerzos de reunificación familiar, tales como:
 - Sistemas y protocolos integrales de seguimiento familiar.
 - Múltiples puntos de acceso para la reunificación.
 - Protocolos para poblaciones vulnerables en materia de reunificación familiar.
 - Mecanismos multilingües de apoyo a la reunificación.
- Desarrollar un plan de recuperación comunitaria a largo plazo y establecer asociaciones estratégicas de recuperación.
- Identificar y desarrollar los protocolos necesarios para proporcionar alimentos y agua a la comunidad y al personal de respuesta, como el establecimiento de una red colaborativa de proveedores de alimentos.

4. Alojamiento

Vivienda de emergencia y temporal: Establecer viviendas temporales seguras minimiza el desplazamiento y facilita la recuperación.

- Identifique la ubicación de los refugios principales y de respaldo antes de que ocurra un incendio forestal. Asegúrese de que estén disponibles siempre que sea necesario.
- Desarrollar planes de transición de vivienda flexibles y a largo plazo.
- Establecer sistemas de apoyo a los sobrevivientes y mecanismos de seguimiento.
- Crear un sistema integral de apoyo a sobrevivientes.



- Definir los roles y responsabilidades de los socios para la coordinación y ubicación de viviendas temporales y de largo plazo.
- Desarrollar redes de ayuda mutua para movilizar voluntarios y crear redes de vivienda entre pares.

Recuperación y reconstrucción de viviendas: La construcción resistente al fuego y el apoyo a la reconstrucción son cruciales para una recuperación sostenible.

- Coordinar los esfuerzos de reconstrucción de viviendas, incluida la gestión de voluntarios y donaciones.
- Desarrollar estrategias de divulgación para la educación en construcción resistente al fuego.
- Hacer que los protocolos de asistencia financiera sean claros y accesibles.
- Garantizar el cumplimiento de las normas de construcción adaptadas a los incendios forestales.

Retirada de escombros y restauración de propiedades: La eliminación oportuna de escombros facilita la reconstrucción y minimiza los riesgos secundarios.

- Establecer acuerdos para la limpieza y remoción coordinada de escombros.
- Establecer una estrategia de priorización para los lugares de remoción de escombros para agilizar los esfuerzos de reconstrucción.
- Desarrollar protocolos de seguridad para el manejo de escombros y comunicarlos al público.
- Delinear y documentar protocolos de preservación y conservación ambiental para la remoción de escombros.
- Identifique múltiples mecanismos de eliminación de escombros para incluir en su plan y acuerdos.
- Trabajar con agencias reguladoras locales y regionales de aire y agua limpios para desarrollar mensajes claros y concisos sobre las pruebas de materiales peligrosos antes de la limpieza de escombros y la restauración de la propiedad (por ejemplo, protocolos de asbesto).

5. Secciones de Infraestructura

La recuperación de la infraestructura garantiza que los servicios públicos esenciales, los sistemas de transporte y las redes de comunicación de emergencia funcionen eficazmente después de un incendio forestal.

Restauración de servicios públicos e infraestructura crítica: La restauración confiable de la infraestructura es esencial para la seguridad y la recuperación de la comunidad.

- Establecer estrategias para la reparación y mejora de la infraestructura eléctrica, de agua y de salud dañada.
- Implementar sistemas de respaldo de emergencia para el suministro de energía y agua.



- Identificar y establecer protocolos de restauración de infraestructura eléctrica de emergencia.
- Establecer sistemas de monitoreo y distribución de la calidad del agua después del incendio.
- Identificar la infraestructura crítica de energía y agua para los esfuerzos de fortalecimiento y mitigación.
- Desarrollar un plan integral de comunicación para la restauración del servicio e identificar canales de comunicación con el público.

Transporte y acceso de emergencia: Restablecer la movilidad y el acceso de emergencia acelera la recuperación general.

- Reparar carreteras y puentes dañados para restaurar la movilidad.
- Desarrollar e integrar controles de tráfico y planes de acceso de respuesta a emergencias.
- Establecer mecanismos para la rápida limpieza de escombros en las carreteras.

Sistemas de comunicación de emergencia: Los sistemas de comunicación eficaces apoyan los esfuerzos de respuesta y recuperación.

- Desarrollar sistemas redundantes de notificación de emergencias y comunicación pública.
- Implementar un protocolo para establecer un Plan de Difusión de Información que incluya un plan para compartir información a través de plataformas digitales, medios tradicionales, tableros de anuncios comunitarios y espacios de reunión locales.
- Identificar posibles ubicaciones para un centro de información centralizado y las posibles entidades responsables de proporcionar actualizaciones en tiempo real.
- Garantizar la accesibilidad de la información de emergencia para todas las poblaciones, incluidas las personas que no hablan inglés y aquellas con necesidades de acceso y funcionales (AFN), mediante la planificación de servicios de traducción e interpretación, como:
 - Traducir recursos a los idiomas presentes en la comunidad, como la interpretación del lenguaje de señas americano (ASL).
 - Desarrollar materiales accesibles para personas sordas, con dificultades auditivas y visuales.
 - Satisfacer las necesidades de cualquier otra población vulnerable en su comunidad.
- Asegúrese de que esté disponible la tecnología de comunicación de respaldo, como:
 - Tecnologías de líneas de comunicación temporales (líneas trampa).
 - Célula sobre ruedas (COWs).
 - Célula en camiones ligeros (COLT).
 - Inalámbrico sobre ruedas (WOWs).
 - Radios meteorológicas (radios meteorológicos NOAA)
 - Radios bidireccionales
- Asegúrese de que se desarrollen redes de comunicación para los servicios y recursos de recuperación posterior a un incendio, como:
 - Líderes de comunicación vecinal o puntos de contacto.



- Estrategias de participación de los medios.
- Protocolos de comunicación impresa y digital.
- Recursos de traducción de idiomas y planes para materiales de comunicación.

6. Recursos naturales y culturales

La restauración de los recursos naturales y culturales ayuda a proteger el medio ambiente y preservar sitios históricos y culturales importantes.

Restauración Ambiental y Mitigación de Riesgos: Las acciones tempranas de recuperación ambiental ayudan a reducir daños a largo plazo.

- Establecer protocolos para realizar evaluaciones rápidas de daños, como evaluaciones y mapas de severidad de quema del suelo, evaluaciones de daños por humo y equipos de Respuesta de Emergencia en Áreas Quemadas (BAER).
- Crear un marco de priorización rápida que pueda implementarse inmediatamente después de un incendio forestal para identificar las áreas, recursos o infraestructura más importantes que necesiten protección o mitigación contra inundaciones.
- Implementar estrategias de control de erosión y estabilización de suelos.
- Instalar pluviómetros para el monitoreo remoto de cuencas hidrográficas.
- Llevar a cabo proyectos de restauración de cuencas hidrográficas para ayudar a prevenir inundaciones después de un incendio.
- Restaurar la vegetación nativa y controlar las especies invasoras.

Protección de la Vida Silvestre y Recuperación de Ecosistemas: La protección de la vida silvestre y los ecosistemas ayuda a mantener la estabilidad ambiental a largo plazo.

- Establecer programas de rescate y rehabilitación de vida silvestre.
- Identificar organizaciones de rescate de vida silvestre y proveedores de servicios veterinarios para atención de emergencia y rehabilitación.
- Identificar mecanismos para evaluar hábitats afectados, así como estrategias para el monitoreo y la recuperación de la vida silvestre.
- Monitorear la recuperación de los ecosistemas e implementar proyectos de restauración de hábitats.
- Algunas acciones de recuperación y restauración requieren revisión ambiental estatal y federal. Considere establecer un comité interinstitucional de revisión para ayudar a garantizar el cumplimiento de las regulaciones ambientales y agilizar los procesos de autorización.

Protección de Recursos Culturales e Históricos: La preservación del patrimonio cultural fortalece la identidad de la comunidad después de un desastre.



- Identificar y proteger sitios culturales e históricos afectados por incendios forestales.
- Identificar y asegurar financiamiento para la restauración y conservación de recursos comunitarios importantes.
- Algunas acciones de recuperación y restauración requieren revisión estatal y federal relacionada con la preservación histórica y cultural. Considere establecer un comité interinstitucional de revisión para ayudar a garantizar el cumplimiento de estas regulaciones y agilizar los procesos de autorización.

Recomendaciones adicionales de FACNet a tener en cuenta

7. Agricultura

La recuperación agrícola ayuda a proteger la seguridad alimentaria, la estabilidad económica de las comunidades rurales y el bienestar del ganado y las tierras agrícolas después de un incendio forestal.

Recuperación de Tierras Agrícolas y Ganado: La protección y restauración de las actividades agrícolas contribuyen a la sostenibilidad de la comunidad.

- Implementar planes de evacuación y refugio para el ganado.
- Desarrollar una red de atención veterinaria y respuesta de emergencia para el ganado, junto con estrategias de coordinación.
- Restaurar la infraestructura de riego dañada y reemplazar equipos perdidos.
- Proporcionar recursos de emergencia para el suministro de agua y alimento para las operaciones agrícolas.

Rehabilitación de Ranchos y Tierras Agrícolas: Apoyar la recuperación de las tierras agrícolas fortalece la estabilidad económica y ambiental.

- Establecer programas de asistencia financiera para la recuperación agrícola.
- Apoyar la reconstrucción de cercas y los esfuerzos de estabilización del suelo.
- Identificar redes de refugios para animales que puedan servir como apoyo en situaciones de emergencia o reemplazo temporal.
- Desarrollar protocolos para la reparación y el reemplazo de infraestructura para animales, incluyendo el acceso a alimento y agua desde la emergencia hasta la recuperación.



8. Paisajes

La recuperación del paisaje se enfoca en restaurar los ecosistemas naturales, reducir los riesgos y fortalecer la resiliencia ambiental a largo plazo.

Rehabilitación de Bosques y Tierras: La restauración de bosques y tierras ayuda a reducir el riesgo de futuros incendios forestales y apoya la biodiversidad.

- Implementar iniciativas de resiembra y reforestación, como la preparación de semillas para promover la recuperación natural.
- Desarrollar programas de monitoreo a largo plazo para evaluar la salud de los ecosistemas.
- Utilizar estrategias de manejo de combustibles y espacios defendibles para reducir futuros riesgos de incendios forestales.

Recuperación de Tierras Públicas y Espacios Abiertos: La restauración de tierras públicas ayuda a mantener los beneficios comunitarios y ecológicos a largo plazo.

- Restaurar parques, senderos y áreas recreativas afectadas por incendios forestales.
- Desarrollar planes de manejo adaptativo del paisaje para fortalecer la resiliencia frente a incendios forestales.

Remoción de Árboles Peligrosos y Reducción de Riesgos: El manejo de árboles peligrosos ayuda a reducir los riesgos para la seguridad después de un incendio.

- Identificar y retirar árboles dañados por el fuego que representen un riesgo para la seguridad.
- Conservar árboles muertos en pie cuando sea apropiado por su valor como hábitat para la vida silvestre.
- Garantizar el cumplimiento de la Ley de Prácticas Forestales y las regulaciones ambientales en los proyectos de remoción de árboles peligrosos.

**Partes de esta guía fueron adaptadas de: (1) el Gráfico de Recuperación Después de Incendios Forestales de la [Fire Adapted Communities Learning Network](#), junto con su guía para facilitadores y presentación de PowerPoint; y (2) el [Marco Nacional de Recuperación ante Desastres \(NDRF\)](#) de FEMA, Tercera Edición (2024). Expresamos nuestro agradecimiento por el uso de estos contenidos y materiales.*