

Bosque Nacional de Santa Fe

Respuesta de Emergencia en Áreas Quemadas

Evaluación BAER después del incendio



6 de junio de 2022

Información BAER: (707) 853-4243

EL EQUIPO BAER DEL SERVICIO FORESTAL COMIENZA LA FASE 2 DE LA EVALUACIÓN DESPUÉS DE LOS INCENDIOS DE HERMITS PEAK Y CALF CANYON

El equipo de Respuesta de Emergencia en Áreas Quemadas (BAER, en inglés) del Bosque Nacional de Santa Fe (SNFN, en inglés) comenzó la Fase 2 de la evaluación de los terrenos del Sistema Nacional de Bosques (NFS, en inglés) que fueron afectados por los incendios de Hermits Peak y Calf Canyon, del lado este de las montañas Sangre de Cristo. Debido al gran tamaño y la actividad permanente de estos dos incendios, el equipo BAER dividió la zona quemada en fases para ser analizadas y evaluadas, y comenzaron en las áreas más frías del incendio.

La Fase 2 de la evaluación de las cuencas de *Headwaters Gallinas River* y *Tecolote Creek* ya finalizó, y se compartirá un resumen ejecutivo con el público que estará disponible en la página InciWeb del equipo BAER en <https://inciweb.nwcg.gov/incident/8104/>. La Fase 2 de la evaluación del BAER cubrirá la zona norte del incendio, incluyendo las cuencas de *Sapello River* y *Upper Mora*, y algunas partes de la cuenca de *Embudo Creek*.

Tras el gran incendio forestal, es posible que se necesiten medidas especiales para garantizar la seguridad del público y la comunidad, así como para proteger recursos naturales y culturales esenciales de eventos posteriores al incendio, como la erosión del suelo e inundaciones. El programa BAER utiliza estudios terrestres y aéreos, imágenes satelitales y modelos computarizados para evaluar las condiciones y recomendar tratamientos de emergencia para proteger bienes del NFS en peligro de posibles daños futuros.

Los equipos BAER se concentran en las medidas de emergencia que son necesarias para proteger la vida, seguridad y propiedades humanas; así como los recursos naturales y culturales, incluyendo las cuencas afectadas. La evaluación BAER identifica los riesgos inaceptables sobre los terrenos federales ante las amenazas posteriores a un incendio, y ayuda a los administradores de los terrenos a preparar las zonas quemadas ante posibles amenazas, como tormentas. Las zonas quemadas a menudo experimentan un aumento en la erosión del suelo y los escurrimientos ocasionados por las tormentas.

El equipo BAER del Servicio Forestal que evalúa los incendios de Hermits Peak y Calf Canyon está formado por hidrólogos, especialistas en suelos, ingenieros de caminos, biólogos, arqueólogos, especialistas recreativos y especialistas del sistema de información geográfica (GIS, en inglés). El primer paso en el proceso de evaluación BAER consiste en capturar imágenes y datos satelitales antes y después del incendio para crear un mapa de severidad de la quemadura del suelo, que ofrece información de referencia sobre el cambio en las condiciones de las cuencas y el posible impacto del incendio sobre las mismas. El informe de evaluación del equipo BAER incluirá recomendaciones de tratamientos y medidas de emergencia para estabilizar el suelo.

Asimismo, el equipo BAER coordinará y compartirá la información de su evaluación con otras agencias federales, incluyendo el Servicio de Conservación de Recursos Naturales (NRCS, en inglés), el Servicio Nacional de Meteorología (NWS, en inglés) y el Servicio Geológico (USGS) del Departamento del Interior de los Estados Unidos; así como con agencias estatales y condados/municipalidades locales que trabajen con dueños de propiedades privadas, propietarios de terrenos y negocios cercanos y en la parte baja del río para que se preparen ante las posibles inundaciones y el flujo de escombros como resultado del incendio. El NRCS una agencia federal que tiene responsabilidad sobre terrenos privados, tanto dentro como en las zonas quemadas y cercanas al río, luego de un incendio.



Los hogares o negocios que puedan ser afectados por una inundación proveniente de terrenos federales tras un incendio forestal pueden calificar para ser cubiertos por el Programa Nacional de Seguros contra Inundaciones (NFIP, en inglés). La información sobre el NFIP está disponible a través de la FEMA en www.fema.gov/national-flood-insurance-program, o www.floodsmart.gov/wildfires. Podrá encontrar más información sobre preparación contra inundaciones en www.ready.gov/floods at www.floodsmart.gov/.

MENSAJE DE SEGURIDAD DE BAER: *Toda persona cerca y en los niveles inferiores de las zonas quemadas debe permanecer alerta y mantenerse actualizada sobre las condiciones meteorológicas que podrían ocasionar lluvias fuertes y un aumento en los escurrimientos de agua. Las inundaciones repentinas pueden ocurrir rápido durante las lluvias fuertes, así que esté preparado para actuar. Puede encontrar notificaciones meteorológicas y de emergencia actualizadas en la página web del **Servicio Nacional de Meteorología:** www.weather.gov/abq/.*

###

