



Fire Learning Network Noticias del Campo

Loup River Taller de Intercambio en Quemas Prescritas (TREX)

Área central de Nebraska, EEUU
13-25 Marzo 2017

En medio de un clima cambiante con nieve, calor extremo, más nieve, viento fuerte, y lluvia, a finales de Marzo el equipo del TREX Loup quemó alrededor de 3.000 acres por medio de quemas prescritas además de entrenarse y trabajar en equipo durante un período de dos semanas. Cincuenta y un bomberos forestales provenientes de cinco países y cinco estados de la EEUU compartieron experiencias y conocimientos sobre el manejo del fuego mejorando su experiencia en el campo del manejo del fuego con fines ecológicos por medio de la implementación de quemas prescritas en beneficio de las praderas de las Grandes Planicies en el centro del estado de Nebraska.



Sesión informativa TREX Río Loup

Todas las fotos © Pheasants Forever (Ben Wheeler)



Ignición en la parcela Bull Mountain por parte del jefe de Bomberos y Rescate del condado de Franktown, Colorado (Jefe de Planificación del TREX Loup)

¡Viva la fuerza de tarea Bravo! ¡Conozco este territorio desde que era niño y aún hoy en día se me para el pelo de emoción cuando ustedes implementan el manejo del fuego para sacudirla! ¡Ben Wheeler y el jefe de quemas Dan Kelleher me impresionan!

Ranchero local
por medio de Facebook via Facebook comments



Al inicio de este TREX condiciones climáticas desfavorables para la implementación de quemas prescritas propiciaron solamente la construcción de líneas negras o cortafuegos. La construcción de estas líneas negras, unos días después cuando el clima favorable abrió una "ventana" para la ejecución de quemas prescritas, fueron usadas para quemar alrededor de 800 acres la parte este de la unidad Bull Mountain (la Montaña del Toro). Esto se logró en parte con la colaboración del restaurante Sandstone Grill en la comunidad de Burwell, quienes proporcionaron alimentación para 50 bomberos forestales durante las horas pico de un Viernes por la noche y con tan solo dos horas de anticipación. El día siguiente se trabajó patrullando la unidad quemada y asegurando la contención del fuego dentro de la misma.



Izquierda: Construcción de líneas negras cortafuegos por parte de un bombero forestal de España. Esta labor facilitó la implementación de la quema prescrita en toda la parcela cuando se dieron las condiciones climáticas favorables.

Arriba: El humo se levanta en la parcela de quema Sioux Creek la cual está completamente flanqueada con líneas cortafuegos negras.

El Domingo temprano en la mañana, con un clima cálido y seco, con temperaturas de 80 grados F y una humedad relativa del 21%, se ejecutó una quema prescrita de 150 acres en la parcela Sioux Creek (Riachuelo Sioux), de tal manera que se pudiese concluir con la quema prescrita antes de que las condiciones climáticas alcanzaran un punto crítico. Una vez completada la quema, el TREX Loup contó con un área quemada negra y profunda de norte a sur lo cual facilitó el trabajo del equipo para los días venideros. Asimismo, con esta quema en el eje norte-sur se logró quemar la parte este del complejo con vientos del este y la parte oeste del complejo con vientos provenientes del oeste.

El TREX Loup se llevó a cabo en su totalidad en terrenos privados (nueve propiedades). Uno de estos propietarios colaboró directamente en la línea de fuego con el resto del equipo donde aprendió sobre tipos de ignición, seguridad y control de la línea y obtención de datos meteorológicos. La iniciativa, deseos y participación de esta finquera fue muy apreciada por todos los participantes del TREX quienes se beneficiaron de su conocimiento "local" e intrínseco. Y como si fuera poco, la unidad que esta finquera ayudó a quemar no fue de su propiedad, un gesto muy explícito de cooperación comunitaria que incrementa la visión general del programa TREX Loup.



Un finquero local es bienvenido al TREX Loup y graciosamente levantado como parte de una tradición española.

Todas las fotos © Pheasants Forever (Ben Wheeler)



El próximo TREX Loup se llevará a cabo del 12 al 24 de Marzo del 2018.

Creo fielmente que el verdadero éxito del programa de quemas prescritas TREX Loup no está directamente medido en la cantidad de acres quemados sino más bien con las acciones a posteriori que se suscitan una vez que los bomberos regresan a sus lugares de origen. Estoy muy feliz de escuchar que muchos rancheros han tomado la iniciativa de continuar efectuando quemas prescritas una vez que el evento ha finalizado. Unos días después de la conclusión del TREX Loup, alrededor de 500 acres fueron efectiva y seguramente quemados por parte de otros colaboradores y vecinos. Cuatro quemas adicionales han sido implementadas en las cercanías de las parcelas quemadas durante el TREX Loup en el 2017, profundamente cementando el impacto del TREX. La iniciativa mostrada por estos rancheros representa la verdadera visión y futuro del TREX en la región central de Nebraska.

Ben Wheeler, Pheasants Forever/ Coordinador Loup TREX

¡GRACIAS!—por toda la paciencia que han tenido conmigo y los conocimientos que compartieron también. No puedo decirles cuán agradecido estoy con todos ustedes y lo bendecido que nos sentimos de tenerlos a todos ustedes. Ustedes han creado y fortalecido nuestro equipo tanto para nosotros los rancheros como también para otros vecinos para el beneficio tanto de nuestra comunidad y del ecosistema para las generaciones presentes y futuras.



Durante el TREX Loup, 17 rancheros y propietarios de fincas colaboraron con el equipo TREX completando manejo de fuego efectivo y seguro en 1.585 acres de la parcela Cedar (Cedro). Muchos de estos participantes forman parte de la asociación de quemas prescritas de Custer, una cooperativa de rancheros quienes de manera segura manejan el fuego en las propiedades de sus miembros con fines ecológicos. Esta cooperativa también proporcionó personal y equipo a este TREX, lográndose integrar de manera total al ambiente de aprendizaje general de este evento.

Todos los finqueros y rancheros estuvieron muy agradecidos de que el fuego bueno hubiese regresado a miles de acres en la parte central del paisaje de Nebraska, ya que mucho de este tipo de fuego no se había dado desde los tiempos de la re-colonización. El último día del TREX, los finqueros ofrecieron una cena a todos los participantes del TREX a manera de agradecimiento por todo su trabajo. De manera recíproca, los participantes agradecieron tanto a los finqueros como a los pueblos de Burwell y Ord por su hospitalidad durante este TREX.

Organizaciones Participantes

Bay Mills Indian Community
BRIF
Bureau of Land Management
Castilla la Mancha
Conafor
Firestorm Wildland Fire Suppression, Inc.
Forex
Franktown Fire and Rescue
INFOCA
Nebraska Game and Parks Commission
Northern Arizona University
Pheasants Forever and Quail Forever
Prometheus Fire Consulting
Sinarms
Spray Creek Ranch
Sugarloaf Fire Protection District
University a Pachingo
University of Washington
USDA Forest Service
Utah Department of Natural Resources
Watershed Research & Training Center



Para más información sobre el TREX Loup contacte:

Ben Wheeler

ben.wheeler@nebraska.gov

<http://nature.ly/trainingexchanges>

Talleres de Intercambio en Quemas Prescritas forman parte de "Promoting Ecosystem Resilience and Fire Adapted Communities Together" (PERFACT), un acuerdo de cooperación entre The Nature Conservancy, USDA Forest Service y agencias del Department of the Interior.



Un proveedor de igualdad de oportunidades

v. 28 Apr 17 / Ben Wheeler (traducido por Rodolfo Zuniga Villegas)