

LandSmart Grazing Programa

La resiliencia comunitaria a los incendios requiere un cambio intencional hacia la adaptación comunitaria dado a los incendios inevitables, recursos insuficientes y la necesidad de proteger el ambiente. Hay una variedad de esfuerzos en marcha en el condado de Sonoma para la reducción de combustibles incluyendo: prescripciones de tratamiento de vegetación que se enfocan en reducir riesgos de incendios, mejorar espacio defensible, e incrementar la resiliencia forestal. Pastoreo dirigido o herbivoría prescrita también son usados para el manejo de vegetación y benefician la calidad del aire, ruido, proximidad a estructuras, laderas empinadas, y áreas con malezas nocivas. El pastoreo también puede ser la opción financiera más accesible y fácil de implementar dado a la falta de requerimientos de permisos comparados a otros tratamientos de combustible como cuadrillas de bomberos, apodar, mastigar, o quemaduras prescritas.

El pastoreo también es la opción más benefactora contra el carbono para la reducción de combustibles en áreas donde las quemaduras prescritas son desaconsejadas o en áreas con sensibilidad ecológica donde la aplicación de herbicidas no es apropiable. El pastoreo reduce la longitud de llama e intensidad del incendio y puede entonces convertir hierbas de alto riesgo a inflamarse o ser esparcidores efectivos de incendios a hierbas que actúan como barreras naturales contra incendios. Estudios recientes indican que el público es más probable de ayudar programas dirigidos al pastoreo si entienden las prácticas, tienen experiencia y les tienen confianza a los que administran ganadería. Comunicación efectiva y frecuente es necesaria, especialmente en partes del público donde hay menos sabiduría o exposición al manejo de ganado. Actividades dirigidas de pastoreo usualmente requieren una cantidad significativa de recursos humanos y físicos incluyendo: gerentes profesionales de ganado, organizadores de proyectos, propietarios de tierra privada, gerentes de tierras públicas, expertos en comunicación, y suficiente equipo para la preparación de sitios y contingencias.

A través de los fondos de la fase 1 del [programa de concesión de manejo vegetativo](#) de Sonoma County Ag + Open Space, Gold Ridge y Sonoma RCDs conectaron pastores contratados con propietarios de tierras con la ayuda de la extensión cooperativa de la Universidad de California y su [programa de Match.Graze](#) con la esperanza de facilitar una reducción de combustibles de incendios efectiva y fácil. Animamos a los propietarios y gerentes de tierras con 4-100 acres de praderas o arbolados a aplicar para esta oportunidad subsidiada. La mayoría de nuestros fondos fueron priorizados hacia áreas en alto riesgo de incendios donde hay proximidad o están cerca de riesgo, densamente pobladas, o áreas desfavorecidas. Durante la fase 1 de esta financiación los RCDs proporcionaron fondos para 6 proyectos, pastoreando sobre más de 90 acres. Después de completar este proyecto, los propietarios de tierras con los que trabajamos indicaron que era probable que ellos recomendarían este programa. Este programa les ayudó a incrementar la cantidad de acres asignados dado su presupuesto y que este programa fue un gran modo de “abordar una simple necesidad que beneficiara a todos en el área”.

¡Actualización emocionante!

Dado al interés abrumador que recibimos durante nuestra primera ronda de fondos, los RCDs aplicaron para fondos adicionales a través del mismo [programa de concesión de manejo vegetativo](#). ¡Y recibimos fondos! Ahora estamos planeando para nuestra próxima ronda de aplicaciones. Aplicaciones para esta ronda se abrirán el **viernes, 23 de Septiembre del 2022** y se **cerrarán el viernes, 21 de Octubre del 2022**.

¿Sera la herramienta correcta para tu propiedad el programa de LandSmart Grazing?

El ganado convierte combustibles potencialmente peligrosos, hierba y brocha a estiércol enmendable para la tierra. El pastoreo imita el comportamiento de incendios de baja intensidad – elimina

combustibles rápidos y de escala y revitaliza el espacio que ha quedado sin tocar por incendios o pastoreo por una generación. Desempleado a segar, masticar, o astillar, el pastoreo no deja combustibles vegetales en la tierra sino al contrario deja estiércol. Al manejar en cualquier carretera del condado de Sonoma, se puede relevar la presencia de esteras grises del pasto que no fue aclarado. Estas esteras grises se pudren y sueltan metano al mismo tiempo en el que disturbán laderas y recopilan masa y contribuyen a los deslizamientos y erosión. Están parados en un contraste severo comparados con las laderas saludables, las cuales han experimentado incendios o pastoreo y ahora están creciendo con vigor para la secuestación de carbono y para empezar el proceso otra vez. Cuando el ganado está pastoreando en la temporada seca, especies que no son nativas tienen más dificultad para sobrevivir comparadas con las especies nativas que se han adaptado a nuestros veranos secos y tienen raíces más profundas y requerimientos más bajos de agua necesaria para sobrevivir. El pastoreo es más económico, fácil de mantener y mejor para el ambiente en parcelas chicas en comparación de la limpieza manual. Si se requiere saber información sobre los animales usados para el pastoreo, pero se multiplican sin costo, pueden ser prestados o compartidos, y para aquellos quienes están interesados en comerse los animales que están pastoreando, también está incluido el beneficio de mejorar la seguridad de comida local.

¿Soy Elegible Para Participar?

Participantes de terrenos elegibles incluyen, pero no son limitados a, gerentes de propiedades:

- 4-20 acres para propiedades individuales o 4-100+ acres continuos para múltiples propiedades
- Praderas, bosques, matorrales, tierra agrícola (huertos, viñedos, etc.)
- [En alto riesgo de incendios](#)
- En proximidad cerca de [estar en riesgo, áreas desfavorecidas](#) o comunidades densamente pobladas.
- Adyacentes a rutas de evacuación claves para la comunidad o infraestructura
- En un área urbana o entre terreno urbano e intertemperie

Contratistas de pastores elegibles incluyen compañías que realizan servicios de pastoreo por contrato dentro del condado de Sonoma.

Servicios Incluidos en el Programa:

Para los Participantes de Tierras

- Si son aprobados, se les proveerá una lista en la cual pueden escoger ciertos contratantes de pastoreo
- Establecer metas sobre la administración vegetal de su área de interés
- Preparar y pastorear el sitio
- Asistencia financiera para usar contratantes de pastoreo como borregos o chivos en su propiedad.
- transportación de ganado hacia y desde el sitio

Para Contratistas de Pastoreo

- Becas chicas para adquirir infraestructura para expandir o mejorar los servicios como el cercado eléctrico, corales móviles, o tráileres portátiles de agua para el ganado
- Proveer información sobre sus servicios a todos los aplicantes de tierras.

Tarifas de Pago para Participantes de Tierra

Dado al alto número de aplicantes el año pasado, y la misión de nuestro programa de proveer asistencia a todos los que podamos, hemos establecido un límite a ayuda financiera. Proveeremos asistencia financiera con los siguientes límites: reembolsaremos hasta 85% de tarifas de pastoreo contratado o hasta \$20,000 por aplicante. Hay la oportunidad de pedir el 100% del costo si es necesario. Esperamos trabajar con ustedes bajo estos límites.

Estamos estructurando este programa como un programa de rebaja, para que usted (el aplicante) pueda contratar los servicios de pastoreo directamente y el RCD le reembolsará el costo.

¿Como Aplico?

1. Participantes de Tierra - Favor de llenar la [forma para aplicar como participantes terrenales](#). Las aplicaciones serán aceptadas cuando el programa abra el **viernes, 23 de septiembre del 2022**. El periodo para someter aplicaciones será cerrado el **viernes, 21 de octubre del 2022**

Estamos hospedando una sesión informativa el **jueves, 6 de octubre del 2022 a las 12:00pm**. [El enlace para Zoom está aquí](#). (Meeting ID: 845 9568 1685 y clave: 935891) En la sesión estaremos explicando cómo trabaja el programa, demostrando cómo llenar la aplicación, y compartiendo información acerca de cómo encontrar a un contratante de pastoreo. También tendremos tiempo para responder preguntas de la audiencia. Esta sesión informativa será grabada y [subida a nuestra página de YouTube](#). También proveeremos el enlace a la grabación en nuestro sitio web para poder ver más tarde si no pueden atender.

2. Contratistas de Pastoreo – Favor de llenar la [forma para aplicar como contratista de pastoreo](#). Las aplicaciones serán aceptadas desde el **viernes, 23 de septiembre al viernes 21 de octubre del 2022**. La solicitud para requisitos ya está abierta.

Contactos:

William Hart

Gold Ridge RCD

William@goldridgercd.org

707-823-5244 x15

Kari Wester

Sonoma RCD

KWester@sonomarc.org

707-569-1448 x101



Site 1 near Occidental: Before Grazing (May 2022)

Sitio 1 cerca de Occidental: Antes del pastoreo (Mayo 2022)



Site 1 near Occidental: After Grazing (July 2022)

Sitio 1 cerca de Occidental: Después del pastoreo (Julio 2022)



Site 1 near Occidental: Before Grazing (May 2022)

Sitio 1 cerca de Occidental: Antes del pastoreo (Mayo 2022)



Site 1 near Occidental: After Grazing (July 2022)

Sitio 1 cerca de Occidental: Después del pastoreo (Julio 2022)