

Diseño e implementación de un Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Incendios Forestales en el sur de Sudamérica (SIGRIFSA)

Países Participantes

Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay.

Alcance de las actividades y productos a toda el área del CRC-SAS

Bien Público Regional

Contribuir a la implementación de sistemas integrados de gestión de incendios forestales basados en la combinación de la ciencia y los enfoques para la gestión del fuego con aspectos socioeconómicos en múltiples niveles.

Objetivo: Fortalecimiento de capacidades para la gestión de riesgo de incendios forestales a través de un sistema de información regional.

Resultados

1. Se han caracterizado los riesgos e impactos de incendios forestales.
2. Se ha contribuido a la gestión de riesgo de incendios forestales promoviendo el dialogo técnico político.
3. Implementación de un sistema de información meteorológica relacionada con incendios.
4. Se han fortalecido las capacidades humanas y se han realizado acciones de difusión de conocimiento.
5. Se ha incluido la perspectiva de género en la gestión de riesgo de incendios forestales.

Presupuesto y tiempo de ejecución

- Presupuesto solicitado: USD 818,768
- Presupuesto asignado: USD 610.000
- Tiempo de ejecución: 36 meses
- Ajuste en las actividades de resultados 4 y 5 (capacitaciones)

Resultado	Presupuesto
1	46800
2	70400
3	241200
4	187200
5	154200

Detalle de productos por Resultado

1. Se han caracterizado los riesgos e impactos de incendios forestales

1A. Reporte sobre la caracterización de las amenazas climáticas que contribuyen al riesgo de incendios forestales en el sur de Sudamérica.

1B Reporte sobre la caracterización de los impactos y de las condiciones de vulnerabilidad y exposición a los incendios forestales de los sistemas naturales y humanos.

2. Se ha contribuido a la gestión de riesgo de incendios forestales promoviendo el dialogo técnico político.

2A. Síntesis de resultado del proceso colaborativo

2B. Taller regional sobre gestión de riesgo de incendios forestales.

3. Implementación de un sistema de información meteorológica relacionada con incendios.

3A. Series actualizadas de variables meteorológicas relevantes de estaciones in-situ del CRC-SAS, de fuentes satelitales y derivadas de modelos numéricos.

3B. Determinación e implementación de índices meteorológicos de incendios forestales (IMIF)

3C. Productos de monitoreo y pronóstico de los índices meteorológicos en escalas de días, semanas, meses.

3D. Portal web incluyendo la visualización y uso interactivo de los productos de monitoreo y pronóstico.

4. Se han fortalecido las capacidades humanas y se han realizado acciones de difusión de conocimiento.

4A. 6 Cursos virtuales (uso de información y herramientas del SIGRIFSA, condiciones meteorológicas/ambientales y regímenes locales de incendios).

4B. 3 Cursos presenciales (uso de información y herramientas del SIGRIFSA, condiciones meteorológicas/ambientales y regímenes locales de incendios).

4.C Material educativo escrito sobre uso de información y herramientas del SIGRIFSA y sobre condiciones meteorológicas/ambientales y regímenes locales de incendios

5. Se ha incluido la perspectiva de género en la gestión de riesgo de incendios forestales.

5A. 3 Talleres de experiencias en la región sobre la perspectiva de género en las políticas de gestión de riesgo de incendio y en los planes de adaptación al cambio climático.

5B: Diseño colaborativo de acciones de comunicación