PROTOCOLO PARA REALIZAR LA APERTURA DE CORTAFUEGOS DENTRO DEL PROYECTO DE REFORESTACIÓN COMERCIAL DE CORMAGDALENA – FINAGRO
21 de julio de 2023

1. OBJETIVO:

Realizar la apertura de cortafuegos a las plantaciones forestales establecidas en el Proyecto de Reforestación Comercial de Cormagdalena – Finagro.

2. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

Para realizar la actividad de apertura de cortafuegos se describe a continuación el procedimiento:

- El cortafuegos por realizar preferiblemente se debe hacer mecanizado, sin embargo también puede ser realizado de manera manual eliminando malezas y material combustible, dejando expuesto el suelo mineral por los sectores que sea limpiado.
- El ancho mínimo del cortafuegos debe ser 3 metros.
- En el cortafuegos mecanizado se debe observar el paso de rastra o rastrillo para el movimiento de tierra sobre la ronda cortafuegos y la eliminación de malezas con apero como cortamalezas o rolo; también el cortafuegos se puede realizar con Buldócer.
- En el cortafuegos manual se puede observar la limpia de malezas existentes con machete o azadón.
- En general no se debe observar ningún tipo de cobertura vegetal existente en el tramo, o residuos de ramas, tallos, raíces superficiales, otros, que puedan ser combustibles para la propagación del fuego.
- En el caso de hacer corte de fustes o troncos caídos, ramas o material combustible de gran tamaño, este se debe retirar del cortafuegos del lote reforestado y preferiblemente dejarlo ubicado en la parte externa del lote.

3. FORMA DE RECIBIDO EN CAMPO

Se verificará que el cortafuegos reportado tenga un ancho mínimo de 3 metros y que la maleza que existía en la ronda realizada se haya eliminado en el momento que fue ejecutado. La maleza que haya crecido después de ejecutar el cortafuegos o los residuos de hojas o material vegetal que hayan llegado al cortafuegos por viento o defoliación de árboles no afectaran el recibido de la actividad, pues este material vegetal responde al proceso fisiológico de las plantas ante la presencia de sequía o lluvias.

A continuación se presentan fotografías de cortafuegos ejecutados



Figura 1. Cortafuegos manual
Fuente: CORMAGDALENA



Figura 2. Cortafuegos mecanizado
Fuente: CORMAGDALENA

Elaborado por

ROBINSON AUGUSTO MARTINEZ B.
Ingeniero Forestal de Apoyo
SUBDIRECCIÓN DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y NAVEGACIÓN
CORMAGDALENA