



## Experiencia de Fundación Segundo Montes

en (Norte del departamento de Morazán/ El Salvador)

Sobre los conocimientos y valores para la preservación del bosque de coníferas, contra el daño del gorgojo descortezador del pino en la zona norte de Morazán

El problema fue que el gorgojo descortezador causó una deforestación, esto a su vez repercute en la capacidad que tienen los suelos en la absorción e infiltración de agua, disminuyendo el agua disponible en los mantos acuíferos o agua subterránea, aumentando la escorrentía, originando mayor erosión y reduciendo la disponibilidad de agua para el consumo y producción.

### Características principales:

- La plaga avanzaba con rapidez y parecía que no se detendría
- Se intentaba controlarla sin aplicación de agroquímicos para no contaminar las fuentes de agua
- En caso de aplicación de agroquímicos la pregunta era cómo se aplica efectivamente
- No existía coordinación interinstitucional efectiva

## Descripción de la experiencia

- (1) Con la experiencia obtenida se quedó un cúmulo de conocimientos en cuanto a las formas de control del gorgojo con un método que dio resultado mediante prueba y error después de muchas acciones dispersas.
- (2) Se creó la organización Comisión Interinstitucional de Restauración de Morazán, involucrando las entidades gubernamentales y civiles para tener más impacto y respaldo nacional de las acciones realizadas, que monitorean cualquier problemática relacionada a los recursos naturales de la zona norte de Morazán y cuando se presenta alguna situación que afecte, se hacen las gestiones necesarias para darles una salida viable.
- (3) Se buscó ayuda de otras experiencias de fuera en problemas similares al que estén enfrentando para tomar decisiones más acertadas dentro de los espacios de discusión.
- (4) Se difundió por medios locales e internacionales la problemática para que la población afectada ayude a generar presión en los organismos competentes para atender técnica y financieramente la problemática.

## Otras características



### RAZONES DEL FALLO

- No existía ninguna organización estructurada que aglutinara y dirigiera a los diferentes actores locales y nacionales en el tema medioambiental
- No existía el conocimiento de la plaga en los bosques de pino ni mucho menos los métodos de control



### LECCIONES APRENDIDAS

- Control ante el Gorgojo descortezador del Pino, conjugando un enfoque de Manejo Integrado de Plagas (MIP)
- Organización multisectorial que pueda definir y planificar técnicamente la intervención sin descuidar ningún elemento incluyendo la opinión y el sentir de la población en general



### MEDIDAS

- Identificar los involucrados directos e indirectos
- Crear un espacio de coordinación de acciones
- Documentar sus experiencias de la forma de abordar la problemática, el proceso involucrado y alcances de las acciones, para que puedan servir a experiencias similares
- Difundir por medios locales, nacionales e internacionales