

# DONDE HUBO FUEGO CENIZAS QUEDAN . . .

Recomendaciones prácticas  
para asistir la recuperación  
luego de incendios



QUE NO SE TE MUEVA EL PISO!

Después del fuego, el suelo es lo primero que se pierde. Por ello, a lo primero que debemos atender es a su **RETENCIÓN**.

Tips para retener **SUELO** en ambientes quemados

# FAJAS DE RETENCIÓN

*Con los pies, y el foco, en la tierra...*

Al quemarse la vegetación que cubría el suelo, éste queda suelto, desprotegido y muy propenso a erosionarse

Más de 15 cm de suelo y cenizas que se lavaron de las partes altas de las sierras después de una lluvia y se acumularon en otras partes del paisaje



# FAJAS DE RETENCIÓN

*No te ofendas si te tiro un palo...*

## ¿Qué son?

Montículos de piedras o pilas de ramas (árboles o arbustos) sujetas con estacas y dispuestas en sentido perpendicular a la pendiente o inclinación del terreno



# FAJAS DE RETENCIÓN

*Lo que el viento se llevó...*

## ¿Para qué sirven?



Para reducir la pérdida del suelo causada por:

lluvias (erosión hídrica) o viento (erosión eólica)



# FAJAS DE RETENCIÓN

*Hay que meter palos en la rueda...*

## ¿Cómo funcionan?

Disminuyen la velocidad con la que el agua de lluvia o el viento, atraviesan el terreno y atrapan suelo, cenizas, semillas y hojarasca



# FAJAS DE RETENCIÓN

*Ojo! No te vayas a pegar un palo....*

## ¿Dónde?



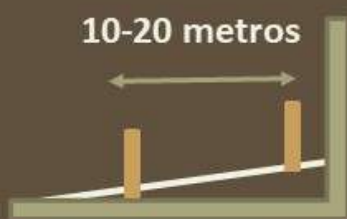
A la hora de sumar esfuerzos para realizar las fajas debemos priorizar las zonas que captan el agua que consumimos, asegurándonos una buena calidad, tales como las cabeceras de cuenca y riberas.

# FAJAS DE RETENCIÓN

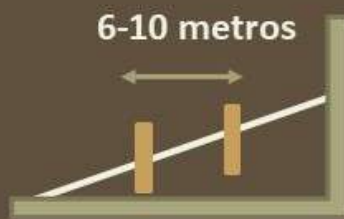
*¿Me parece a mí o tenemos algo pendiente?*

## ¿Cuántas?

Mientras mayor sea la pendiente del terreno, mayor es la velocidad de escorrentía, por ello las fajas deben estar mas cercanas.



Pendiente suave (<15%)



Pendiente moderada (15-30%)



Pendiente fuerte (30-50%)



# FAJAS DE RETENCIÓN

*Más vale pájaro en percha que 100 volando...*

## ¿Qué necesitamos para hacerlas?

Materiales disponibles en el lugar como piedras y ramas caídas de árboles o arbustos (preferentemente de especies exóticas).

Ojo! Que no se te vaya la mano. Los arboles muertos en pie son posaderos para las aves, dispersores naturales de muchas especies nativas.



# FAJAS DE RETENCIÓN

*No saltés el alambrado...*

Es importante, realizar los enrramados en acuerdo con los propietarios de los campos quemados.

Optimizar el tiempo y los recursos, es clave en este tipo de prácticas.

