



1



2



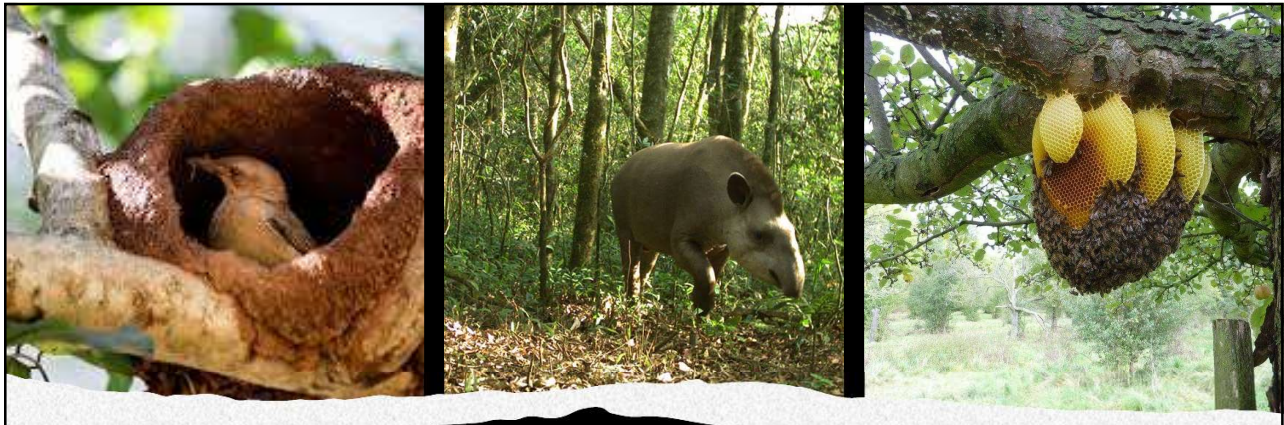
¿Por qué es importante conservar los bosques?

3



EN LOS BOSQUES BRINDAN REFUGIO PARA ANIMALES

4



HORNERO

TAPIR O ANTA

ABEJAS

¿QUÉ OTROS ANIMALES CONOCEN
DE LOS AMBIENTES EN LOS QUE VIVEN?

5



SON FUENTE DE
ALIMENTOS

6

¿CONOCEN ALGUNOS DE ESTOS ÁRBOLES U OTROS DE SU REGIÓN QUE TIENEN PARTES COMESTIBLES?



YERBA MATE




CHILTO



ALGARROBO BLANCO




7




MADERA

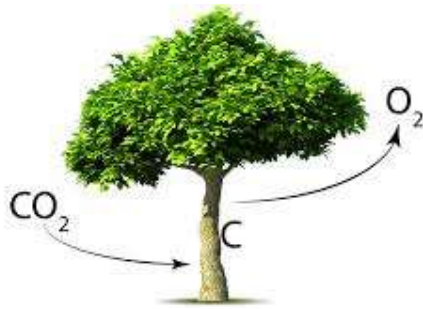





GOMA BREA

Y CÓMO RECURSOS PARA DIVERSOS USOS

8



ADEMÁS, PURIFICAN EL AIRE, AYUDAN A RETENER LOS SUELOS Y LADERAS, ENTRE MUCHAS OTRAS COSAS.

9

Cambio climático

El cambio climático se refiere a los cambios a largo plazo de las temperaturas y los patrones climáticos. Estos cambios pueden ser naturales, por ejemplo, a través de las variaciones del ciclo solar. Pero desde el siglo XIX, las actividades humanas han sido el principal motor del cambio climático, debido principalmente a la quema de combustibles fósiles como el carbón, el petróleo y el gas.

10

Efecto Invernadero

- La quema de **combustibles fósiles** genera **emisiones de gases de efecto invernadero** que actúan como una manta que envuelve a la Tierra, atrapando el calor del sol y elevando las temperaturas.
- Algunos ejemplos de emisiones de gases de efecto invernadero que provocan el cambio climático son el **dióxido de carbono** y el **metano**.



11

Consecuencias del Cambio Climático en nuestra región



12

AHORA VAMOS A HABLAR ACERCA DEL FUEGO



13

EL TRIÁNGULO DEL FUEGO



14

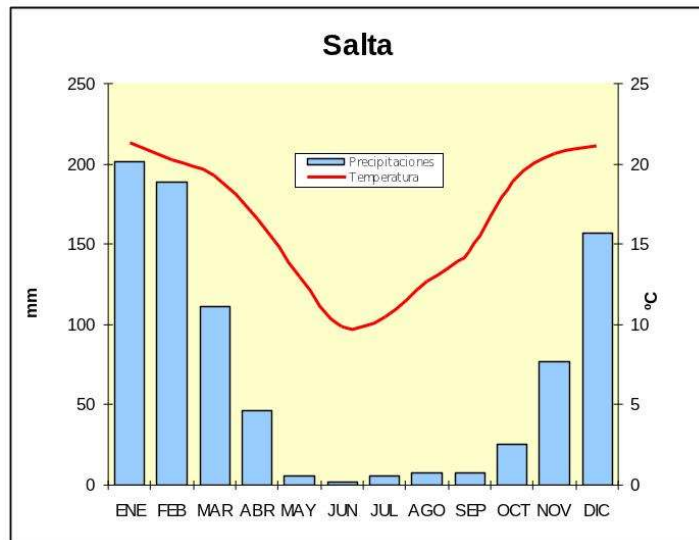
¿QUE ES UN INCENDIO FORESTAL?

ES UN FUEGO QUE SE PROPAGA **SIN ESTAR SUJETO A CONTROL HUMANO**, CON EFECTOS NO DESEADOS PARA LA VEGETACIÓN

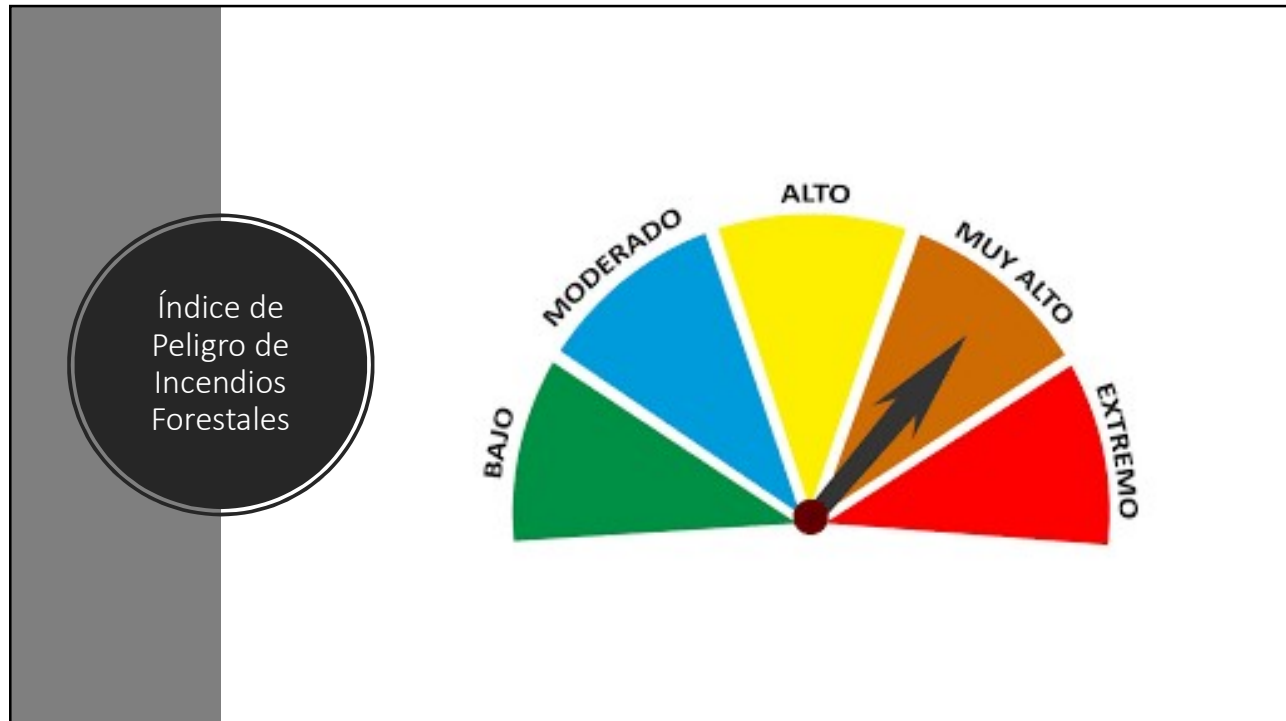


15

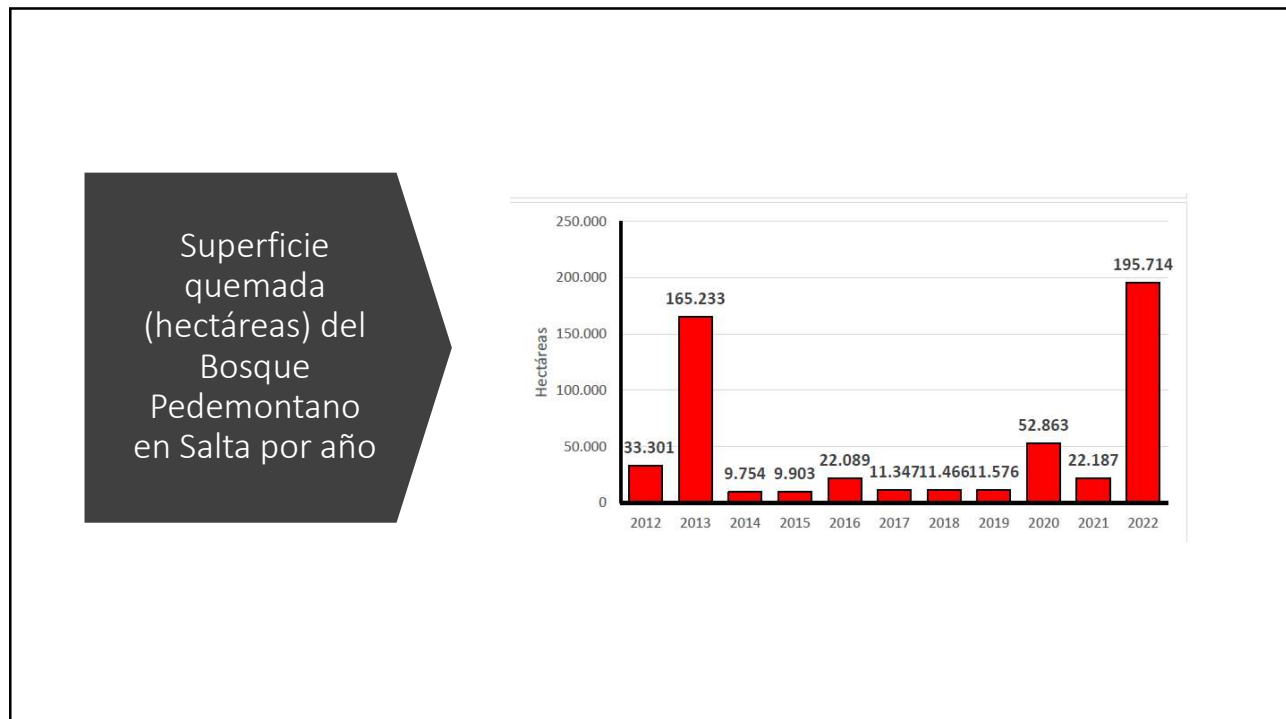
Temporada
Alta Incendios
Forestales
NOA



16

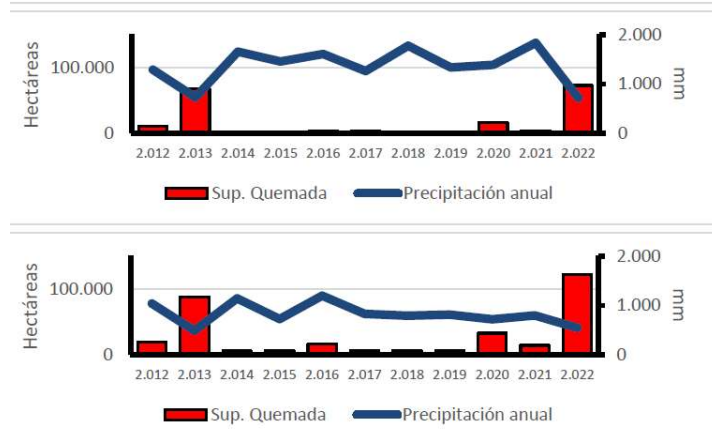


17



18

Relación entre precipitaciones anuales y superficie quemadas de Bosque Pedemontano para los departamentos: Orán (Salta) y General José de San Martín (Salta).



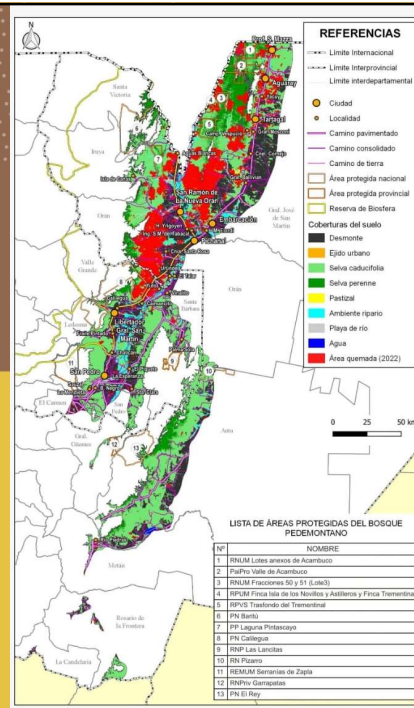
19

Efectos de los incendios Forestales

- Impactos negativos sobre la biodiversidad y los suelos del Bosque Pedemontano
- Impactos sobre la salud, el bienestar y la vida de las personas
- Impactos económicos y sobre los bienes que produce el Bosque Pedemontano
- Incremento en la emisión de Gases de Efecto Invernadero.
- Costos del control y combate de incendios

20

Sectores de incendios en el Bosques Pedemontano de Salta y Jujuy temporada 2022.



21

Causas de incendios forestales

- Quema de basura
- Quema para renovar pasturas
- Desmontes
- Fogatas mal apagadas
- Efecto lupa producido por vidrios
- Tormentas eléctricas

22



23



24



25

EQUIPOS TÉCNICOS



26



27



28



METODOS DE COMBATE PARA INCENDIOS FORESTALES

29

MÉTODO INDIRECTO

- Consiste en establecer la línea de control a cierta distancia del borde del incendio y considera el uso del fuego para eliminar el combustible intermedio



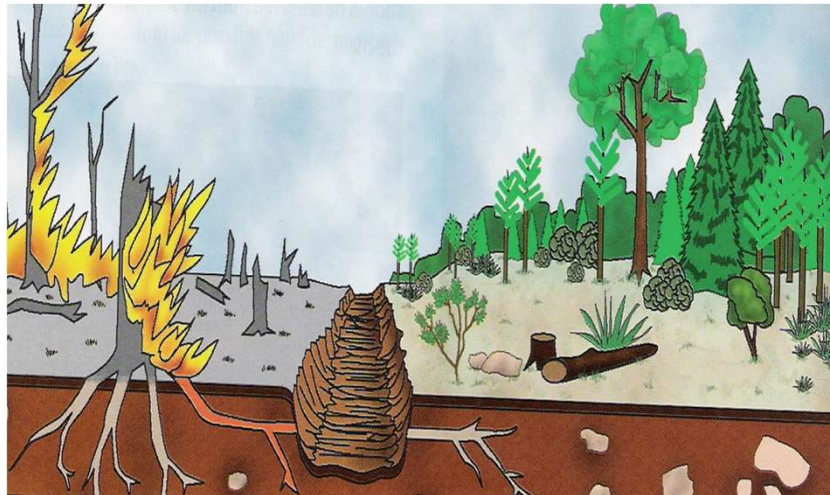
30

TIPOS DE MÉTODOS INDIRECTOS

- LINEAS DE DEFENSA
- CONTRAFUEGOS

En éstos métodos se aprovechan todas las barreras naturales y artificiales presentes carentes de combustibles

31



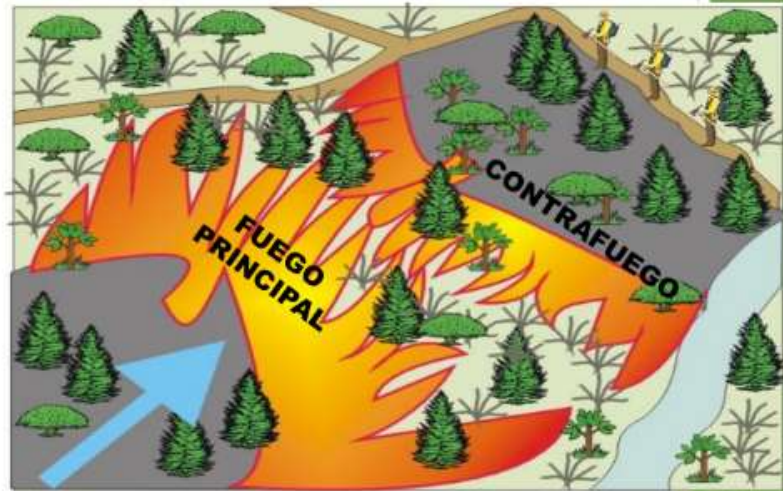
LÍNEA DE DEFENSA

32

LÍNEAS DE DEFENSAS



33



CONTRAFUEGO

34

MÉTODO DIRECTO

Se realiza interviniendo en el borde mismo del incendio.

Consiste en:

- Enfriar el combustible
- Desplazar al oxígeno
- Cortar la continuidad del combustible



35

¿CÓMO
PODEMOS
AYUDAR?

36



**ES IMPORTANTE QUE
TODOS JUNTOS
COLABOREMOS PARA
CUIDAR NUESTRO
AMBIENTE, USTEDES,
LOS DOCENTES, LOS
VECINOS, LOS PADRES,
LOS BOMBEROS, LA
POLICÍA, ETC.**

**SI EL TRABAJO SE
REALIZA EN EQUIPO,
LOS RESULTADOS
SERÁN MÁS
EFICIENTES Y ...
¡NUESTRO PLANETA
ESTARÁ A SALVO!**

37

**¡MUCHAS
GRACIAS
POR LA
ATENCIÓN!**



38

