



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

**SERFOR**

Servicio  
Nacional  
Forestal y  
de Fauna  
Silvestre



# **Guía práctica para la prevención de incendios forestales**



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

**SERFOR**

Servicio  
Nacional  
Forestal y  
de Fauna  
Silvestre

# **Guía práctica para la prevención de incendios forestales**





## Guía práctica para la prevención de incendios forestales

**Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego**

**Ministro de Desarrollo Agrario y Riego**

Angel Manuel Manero Campos

**Viceministra de Políticas y Supervisión del Desarrollo Agrario**

Carmen Inés Vegas Guerrero

**Viceministro de Desarrollo de Agricultura Familiar e Infraestructura Agraria y Riego**

Iván Ramos Pastor

**Servicio Nacional Forestal y Fauna Silvestre**

**Director Ejecutivo**

Desiderio Erasmo Otárola Acevedo

**Dirección General de Política y Competitividad Forestal y de Fauna Silvestre**

**Directora**

Jessica Moscoso Guerrero

**Dirección de Fortalecimiento de Capacidades**

**Directora**

Fabiola Núñez Neyra

**Documento elaborado y editado por:**

Roberto Fernández Zavaleta

**Diseño y diagramación:**

Angel Gerardo Pinedo Flor

© Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR)

Av. Javier Prado Oeste N° 2442 Urb. Orrantia, Magdalena del Mar, Lima – Perú.

Teléfono: (511) 225-9005

[www.gob.pe/serfor](http://www.gob.pe/serfor) [informes@serfor.gob.pe](mailto:informes@serfor.gob.pe)

Primera edición, abril 2025.

**Tiraje:** 500 ejemplares

**Impresión:** Jimmy Eugenio Huisa Quevedo

Calle Carlos Cabrera N° 519 – San Martín de Porres, Lima.

Teléfono: 988 811 168

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú: N° 2025-03949

Se autoriza la reproducción o uso de la información de este documento técnico, siempre que se cite correctamente la fuente.

**Referencia sugerida:**

Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR). 2025. *Guía práctica para la prevención de incendios forestales*. Lima, Perú. 40 pp.

# CONTENIDO

<b>Glosario.....</b>	<b>4</b>
<b>Presentación .....</b>	<b>5</b>
<b>1. LOS INCENDIOS FORESTALES.....</b>	<b>7</b>
1.1 ¿Qué es un incendio forestal? .....	8
1.2 Partes del fuego .....	9
1.3 Tipos de incendios forestales.....	10
1.4 Causas que provocan los incendios forestales .....	13
1.5 ¿Cómo se propaga el incendio? .....	15
1.6 Consecuencias de los incendios forestales .....	18
<b>2. LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.....</b>	<b>20</b>
2.1 ¿Qué es la prevención? .....	21
2.2 Silvicultura preventiva .....	21
2.3 Vigilancia .....	26
2.4 Sensibilización .....	27
<b>3. ¿CÓMO ACTUAR ANTE UN INCENDIO FORESTAL? .....</b>	<b>29</b>
3.1 ¿Qué hacer antes?.....	30
3.2 ¿Qué hacer durante?.....	30
3.3 ¿Qué hacer después?.....	31
3.4 Cuida las fuentes de agua .....	32
3.5 Los incendios forestales afectan tu salud.....	33
3.6 Impacto de los incendios forestales sobre la fauna silvestre.....	34
3.7 Canales de comunicación para atención de fauna silvestre afectada por los incendios.....	35
<b>Recomendaciones finales .....</b>	<b>37</b>
<b>Cuestionario .....</b>	<b>38</b>

## GLOSARIO

- Cortafuegos:** Zonas despejadas de vegetación diseñadas para detener o ralentizar la propagación del fuego.
- Escorrentía:** Flujo de agua que sobrepasa la capacidad de infiltración del suelo, a menudo acelerado tras un incendio, lo que puede provocar erosión y contaminación.
- Erosión:** Proceso de desgaste del suelo que puede ser exacerbado por la pérdida de cobertura vegetal tras un incendio forestal.
- Focos de calor:** Información satelital especializada que identifica una anomalía térmica, es decir, una alta emisión de calor en un punto de la superficie terrestre.
- Gestión sostenible de recursos forestales:** Prácticas que aseguran la explotación de recursos forestales de manera que se mantenga la salud del ecosistema a largo plazo.
- Material combustible:** Cualquier tipo de vegetación o material que puede arder, incluyendo ramas secas, hojas y matorrales.
- Prevención:** Conjunto de acciones y estrategias diseñadas para evitar la ocurrencia de incendios forestales.
- Red de Vigilancia Comunitaria:** Grupo organizado de vecinos que trabaja conjuntamente para monitorear y reportar actividades sospechosas que podrían provocar incendios.
- Silvicultura preventiva:** Prácticas de manejo forestal que buscan conservar los bosques y reducir la cantidad de material inflamable, minimizando el riesgo de incendios.
- Vigilancia:** Sistema de observación y detección temprana de focos de fuego en áreas forestales para activar acciones de control y prevención rápidamente.

Este glosario incluye términos claves que ayudarán a comprender mejor los conceptos fundamentales presentados en la guía y su importancia en la gestión y prevención de incendios forestales.

## PRESENTACIÓN

La “Guía práctica para la prevención de incendios forestales” del SERFOR es una herramienta importante que contribuye a reducir la ocurrencia de incendios forestales, bajo la premisa de que la prevención de los mismos es más efectivo y económico que tener que combatirlos. Su contenido está dirigido a la población y a los funcionarios de los distintos niveles de gobierno y busca fortalecer las capacidades de los diferentes actores involucrados con la gestión sostenible de los recursos forestales. Ofrece directrices, en el marco del Plan Multisectorial ante Incendios Forestales 2025-2027.

Adicionalmente, la guía promueve la silvicultura preventiva, como estrategia para reducir la presencia de material inflamable en campo; e informa sobre las consecuencias negativas que generan los incendios forestales, tanto para el ambiente (pérdida de diversidad biológica, erosión, contaminación, alteración del clima, deforestación), para la economía y para la salud.

Su principal objetivo es fomentar la participación activa en prácticas preventivas, manejo forestal y educación ambiental. Así también, busca asegurar la conservación de los recursos forestales y de fauna silvestre y promover un desarrollo sostenible que les permita a las futuras generaciones, gozar de una mejor calidad ambiental y ser más resilientes al cambio climático.

**Desiderio Erasmo Otárola Acevedo**

Director Ejecutivo del SERFOR



# 01

## LOS INCENDIOS FORESTALES



1.1

## ¿Qué es un incendio forestal?



Es el **fuego** de cualquier origen que se propaga o extiende sin control sobre los bosques, formaciones boscosas u otros recursos forestales, sean naturales o plantaciones, causando daños ecológicos, económicos y sociales<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Plan Multisectorial ante Incendios Forestales 2025 - 2027.

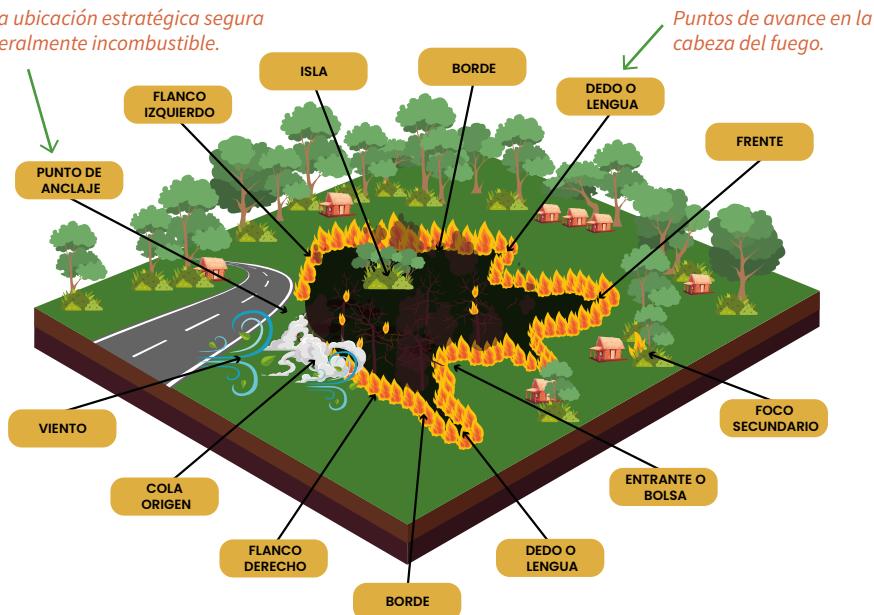
## 1.2

# Partes del fuego

Las **principales** partes que lo componen son:

- Borde** Es la línea perimetral que, en algunos puntos, estará con llamas y en otros no.
- Frente** Es el extremo más activo, donde el fuego avanza con más intensidad y rapidez.
- Flancos** Son los bordes laterales que tienen llamas.
- Cola** Es el extremo donde el fuego progresiona con más lentitud.

Es una ubicación estratégica segura y generalmente incombustible.



## 1.3

# Tipos de incendios forestales

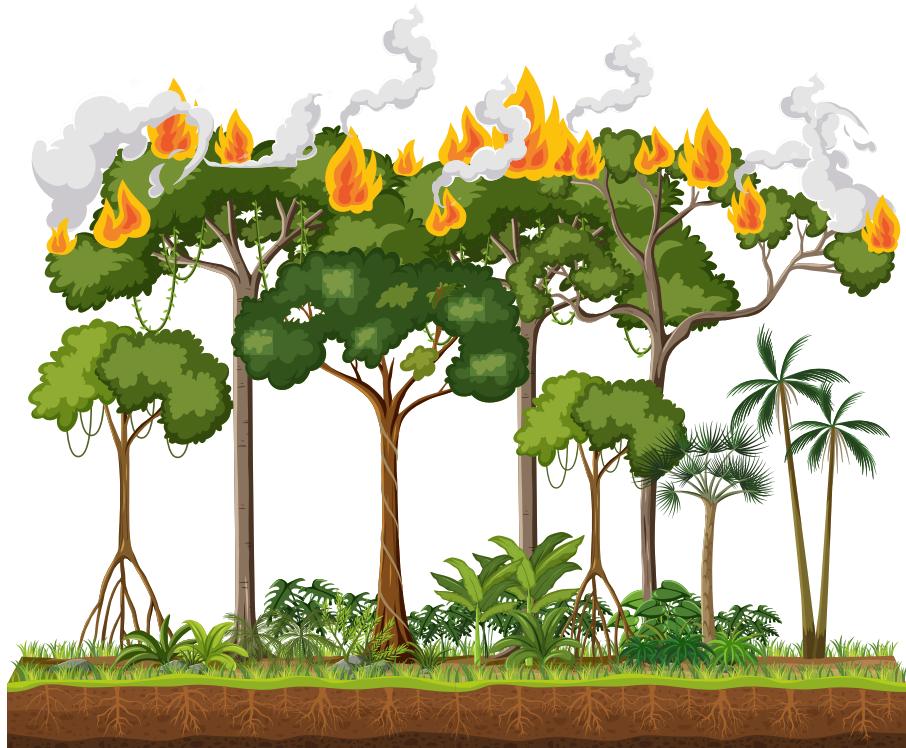
### a. De superficie



Son los más comunes y queman el sotobosque (arbustos, gramíneas, árboles jóvenes, entre otros).

Su velocidad de propagación dependerá del tipo y condición del combustible, topografía y tiempo atmosférico.

**b. Aéreo, de copas o corona**



Se originan producto de un fuego de superficie, que luego avanza por las copas de los árboles y/o arbustos. La velocidad de propagación y emisión de calor es alta.

### c. Subterráneos



El fuego quema raíces, la capa de humus del suelo y la micro-fauna. Se caracteriza por una combustión sin llamas. La velocidad de propagación en este caso es lenta.

En un incendio forestal es poco probable que se presente este tipo de fuego, generalmente se presentan combinaciones de fuego de superficie y copas.

## 1.4

# Causas que provocan los incendios forestales

Las causas pueden ser naturales o antrópicas (provocadas por el hombre).

## Causas naturales

La causa natural más común son las descargas de rayos eléctricos, especialmente en lugares secos y de mucho calor. En algunas ocasiones su efecto se puede potenciar por la presencia de tendidos eléctricos.

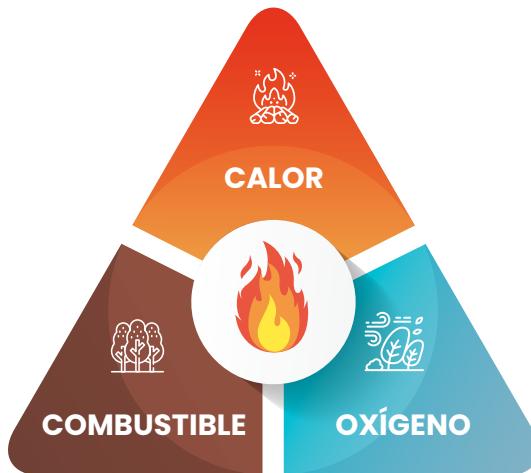
## Causadas por el hombre

Estas pueden ser accidentales, por negligencia o intencionales. Por ejemplo, cuando se quema los residuos producto de las prácticas agrícolas o quema de pasturas, el fuego puede propagarse a áreas boscosas, plantaciones u otros espacios y occasionar incendios forestales. Estas causas suponen cerca del 95% de los casos registrados en nuestro país.

En los fuegos producidos por causas naturales, la fuente de calor proviene generalmente de las descargas eléctricas. Los incendios accidentales se originan a partir de colillas no apagadas que se deja en o cerca a los bosques, vidrios abandonados que hacen el efecto lupa, fogatas mal apagadas, incendios en viviendas, fuegos artificiales o por otras causas, producto de las actividades humanas.

Muchas veces las quemas con fines agrícolas que se salen de control se convierten en el principal origen de los incendios forestales.

## Elementos para que ocurra un incendio forestal



### Triángulo del fuego

- En los incendios forestales, el combustible es la vegetación que incluye la materia vegetal de los matorrales, ramas, pequeñas plantas y restos orgánicos que se encuentra en bosques y chacras. Cuando el material combustible está seco, arde con más facilidad y rapidez.
- El oxígeno lo proporciona el aire. Por eso en los días con más viento los incendios forestales se expanden con mayor rapidez.
- Y si a estas condiciones se suma la existencia de períodos de altas temperaturas y la presencia de vientos fuertes, es muy alta la posibilidad de que una simple chispa provoque un incendio.

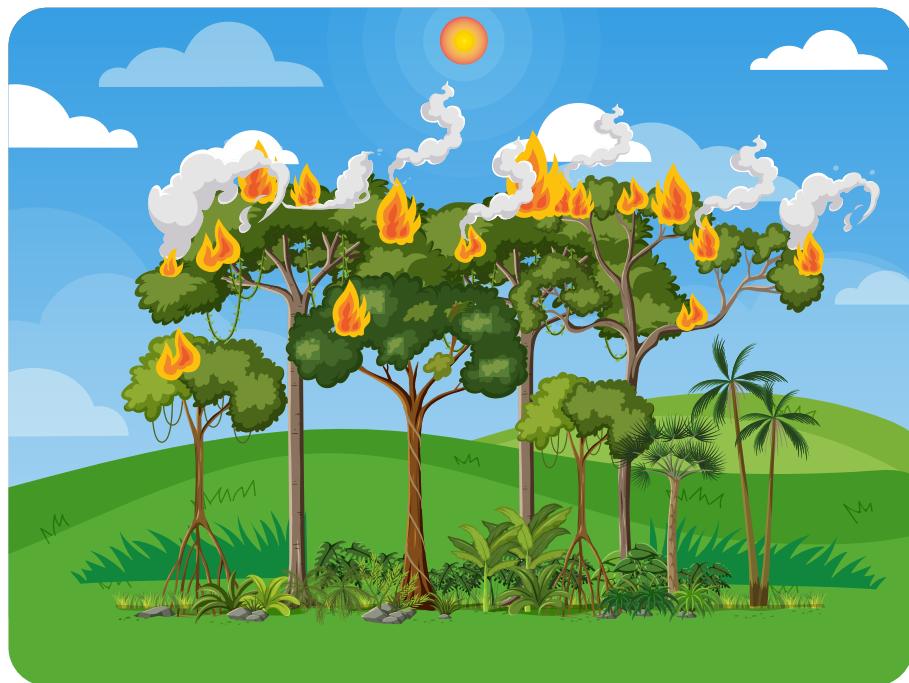
1.5

## ¿Cómo se propaga el incendio?

Los factores que más influyen en la propagación de un incendio forestal son:

### a. Presencia de vegetación

La velocidad de propagación de un incendio forestal está directamente influenciada por el tipo y la cantidad de vegetación presente (árboles, arbustos o pastizales). A mayor densidad de vegetación, el fuego tiende a avanzar más rápido, mientras que una menor presencia vegetal puede ralentizar su avance.



## b. Topografía

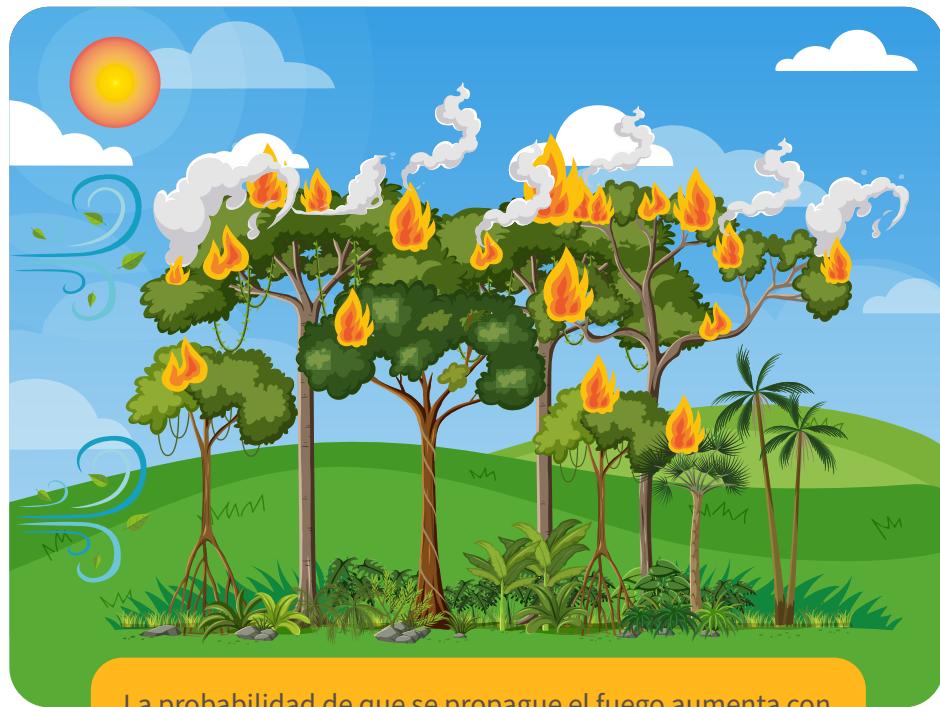
Si tu terreno tiene pendiente o está en la falda de un cerro, puede suceder que el incendio se propague hacia arriba. En este caso, la pendiente favorece el avance del fuego hacia la cima y puede aumentar la velocidad de propagación del incendio.

Si por el contrario, el incendio se desplaza cuesta abajo, la pendiente descendente frena su velocidad.



### c. Condiciones climáticas

La dirección y la velocidad del viento son factores determinantes en la propagación de un incendio. Un viento favorable acelera su avance, mientras que un viento contrario lo dificulta.



La probabilidad de que se propague el fuego aumenta con las altas temperaturas. Asimismo, en algunas regiones del país, después de cada verano, se acrecienta el riesgo, debido a que gran parte de la vegetación que se seca se convierte en material combustible.

## 1.6

# Consecuencias de los incendios forestales

### Pérdida de biodiversidad

El bosque es mucho más que un conjunto de seres vivos; es un sistema vital donde árboles, arbustos, plantas y animales no solo habitan, sino que se necesitan mutuamente para vivir.



## Destrucción del suelo

Con el fuego, la temperatura del suelo aumenta considerablemente, lo que provoca la muerte de todos los microorganismos que allí viven”. Lo que dificulta la recuperación del bosque, dado que desaparece la vegetación que fija los suelos, la que retiene el agua de las lluvias y la humedad, la que evita huaicos y deslizamientos y la que genera materia orgánica.

La pérdida de la cubierta forestal por incendios tiene graves consecuencias hidrológicas. Las lluvias posteriores generan una escorrentía superficial acelerada sobre el suelo desnudo, lo que facilita la erosión y el transporte de cenizas, contaminando potencialmente las fuentes de agua. Esta rápida circulación del agua superficial también impide su infiltración, afectando negativamente la recarga de los acuíferos subterráneos.

## Pérdidas económicas

La devastación causada por un incendio forestal, que elimina árboles, arbustos, pastos y degrada el suelo, se traduce en la pérdida de recursos esenciales (frutos, resinas, leña, fauna silvestre) con graves repercusiones en la economía de las familias.



Los incendios forestales afectan la economía de las poblaciones rurales. Además, un bosque quemado pierde su atractivo turístico y su belleza paisajística.

# 02

## LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES



2.1

## ¿Qué es la prevención?

La prevención de incendios forestales se refiere al conjunto de acciones y medidas que se implementan con el objetivo de evitar el inicio y la propagación de incendios en áreas boscosas y vegetación silvestre.

2.2

## Silvicultura preventiva

La mejor manera de prevenir la ocurrencia de un incendio forestal es conservar y manejar los bosques. Se debe limitar (evitar) la presencia de material seco y muy inflamable, a fin de evitar que el incendio se inicie y se propague con facilidad.





Las ramas secas, las hojas, la hojarasca, los helechos y las pequeñas plantas son materiales altamente combustibles, los cuales a su vez, pueden hacer que los incendios se propaguen con mayor facilidad.



## ¿Cómo debemos actuar?

El objetivo fundamental de la silvicultura preventiva es eliminar los materiales secos (combustibles) del bosque y de las chacras, romper la continuidad de grandes masas forestales e identificar la manera de manejar los bosques para limitar la expansión del fuego.

Para evitar los incendios forestales, se recomienda realizar:

### a. Corta fuegos

Son fajas, surcos o canaletas abiertas de terreno sin vegetación que rodean a los bosques o plantaciones forestales que constituyen un elemento valioso para la contención del fuego.



**Línea de control\***: Barreras naturales y/o construidas, además de los bordes tratados, para contener un incendio.

**Línea de fuego\***: Parte de una línea de control que ha sido cavada o raspada hasta el suelo mineral.

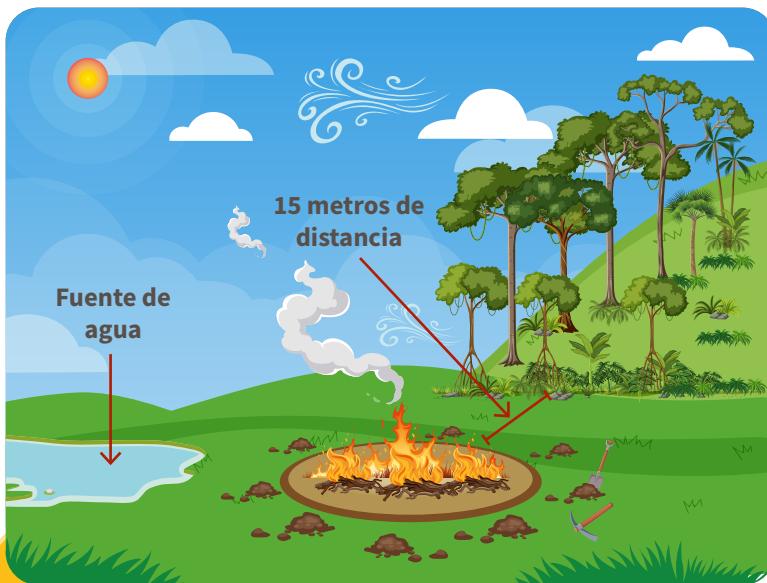
### b. Quema de matorral y pasto

- Haz un cortafuego perimetral.
- Si vas a realizar la limpieza de tu chacra o de una parte de tu bosque y vas a quemar el rastrojo o el material cortado, asegúrate que sea en un claro abierto y que no haya ramas de copas de los árboles muy cerca.

---

\* Norma Técnica N° 001 – 2024-INBP: “Sistema de Calificación y Currículo Estandarizado para la Supresión de Incendios Forestales en el Perú”. Esta norma aprobada por Resolución de Intendencia N° 070-2024-INBP.

- Procura que este claro abierto tenga una dimensión de 15 metros de redondeo, que el suelo esté limpio, que tenga una zanja o surco alrededor y que tenga una profundidad de 25 centímetros.
- Los materiales que vas a quemar deberán estar ubicados en medio de un claro abierto. Evita acumular residuos inflamables en los alrededores.
- En la medida de lo posible, el claro abierto debe estar cerca de una fuente de agua. En todo caso debes de tener una pala y un pico para “enterrar” la fogata y los residuos quemados.
- Asegúrate que el incendio se apague por completo, de no ser así vigila que no vuelva a revivir el fuego. No te vayas si no estás seguro de ello.



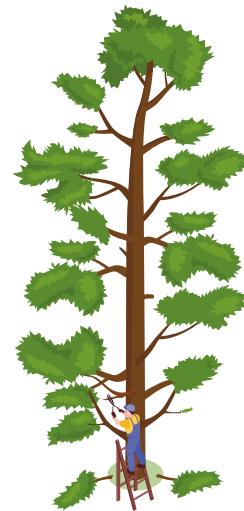
Recuerda que debe haber personal (de preferencia capacitado y con los equipos especializados) suficiente para cuidar y controlar el fuego.



### c. Podas

Las podas ayudarán a eliminar las ramas bajas de los árboles para evitar que ante un incendio en el suelo, éste pueda ascender a través de las ramas hacia las copas de los árboles.

Adicionalmente, en caso la plantación posea fines maderables, la corta de ramas permite obtener una mejor calidad de madera al no contar con nudos cuando alcance su madurez y turno de corta.



### d. Raleos

El raleo silvicultural preventivo ante incendios forestales es una práctica de manejo forestal que consiste en la eliminación selectiva de árboles y otra vegetación en un bosque o plantación con el objetivo principal de reducir el riesgo y la intensidad de futuros incendios forestales.

En esencia, busca modificar la estructura del combustible forestal para hacer el bosque menos susceptible a la ignición y a la propagación rápida del fuego.



*Identificación de árboles a ser talados en la plantación*

## 2.3

### Vigilancia

Para una prevención eficaz contra los incendios forestales, es esencial contar con un sistema de vigilancia y detección previamente dispuesto en las áreas vulnerables.

Su principal fin es el de poder detectar con la mayor anticipación posible un foco de calor o fuego que pueda convertirse en un incendio forestal.

Con ello, lo que se busca es poder actuar con rapidez, coordinar los trabajos de extinción y que las consecuencias del fuego sean mínimas.

Es importante que con tus vecinos puedan agruparse y crear una red de vigilancia que permita poder actuar rápido si se inicia un incendio o si se observa actividades que puedan dar lugar a un incendio, ya sea por descuido o que sean provocados de manera intencional.



Uno de los principales factores de éxito para controlar los incendios forestales es contar con un sistema de alarma que permita localizar a tiempo los focos de calor y con ello poder prevenir que se extienda el incendio.

## 2.4

### Sensibilización

Las quemas agrícolas y aquellas que se realiza para obtener “mejores” pastos causan —en el país— más de la mitad de los incendios forestales.

Valorar, conocer, respetar y poner en valor nuestra riqueza forestal es el primer paso fundamental. Reconociendo además la importancia económica de los bosques y pastos en nuestra región, la conservación de estos ecosistemas se vuelve indispensable para garantizar el bienestar de las futuras generaciones.



Las herramientas para combatir un incendio forestal son de uso manual y no mecanizadas; y fueron diseñadas de tal manera para ser versátiles, livianas, durables, simples y económicas.

Estas características permiten facilitar las tareas al momento de apagar un incendio forestal teniendo en cuenta que se debe trabajar en condiciones rigurosas para lograr con éxito apagar incendios forestales y evitar que se propaguen.

Según el uso que prestan las herramientas, las podemos dividir en:

- **Herramientas de corte:** hacha pulaski, hacha de doble filo, machete rozón, pala de corte, pala de cuchara, rastrillo segador.
- **Herramientas de cavado:** pala de corte, pala de cuchara, rastrillo.
- **Herramientas de raspado:** pala, machete, rastrillos y segador.
- **Herramientas de sofocación:** pala, batefuego.



# 03

## ¿CÓMO ACTUAR ANTE UN INCENDIO FORESTAL?



### 3.1

## ¿Qué hacer antes?

- Evita jugar con fuego.
- No enciendas una fogata en temporada seca, cuando hace calor o sopla fuerte el viento.
- No quemes ramas, caña o restos de cultivos o matorrales cerca de bosques.
- Utiliza agua y tierra para apagar completamente la fogata.
- Apaga bien los fósforos o colillas de cigarrillos.
- Recoge botellas u otros objetos de vidrio. Este material con el calor y en contacto con la vegetación seca puede producir fuego.
- Asegúrate de tener a la mano recipientes con abundante agua.
- No prendas fuego debajo de los árboles.

### 3.2

## ¿Qué hacer durante?

- Mantén la calma.
- Avisa lo más pronto posible a las autoridades más cercanas.
- Aléjate del fuego y permanece lo más lejos posible de los incendios. No trates de ingresar a la zona afectada.
- Se recomienda NO usar un pañuelo húmedo en caso de incendio, ya que puede calentarse rápidamente, provocar quemaduras o aumentar la inhalación de vapor caliente, lo que representa un riesgo mayor para las vías respiratorias.

3.3

## ¿Qué hacer después?

- Protege a tu familia llevándola a un lugar seguro.
- Evita la exposición prolongada al humo: puede causar asfixia y pérdida del conocimiento.



**Recordemos** que el cambio climático hace que tengamos períodos de altas temperaturas y presencia de sequías prolongadas, condiciones para que ocurran mayores incendios forestales si no adoptamos medidas preventivas.



### 3.4

## Cuida las fuentes de agua

- Los incendios forestales reducen y contaminan las reservas de agua.
- Organízate con tus vecinos o comunidad y solicita a tus autoridades locales que te capaciten en la prevención de incendios forestales. Ellos te orientarán.
- Para una rápida y eficaz extinción de incendios forestales, asegúrate de que los caminos y accesos a las fuentes de agua permanezcan libres.



3.5

## Los incendios forestales afectan tu salud

- Los incendios afectan la salud y la seguridad de tu familia y comunidad.
- El humo causa enfermedades respiratorias, además afecta los ojos, la piel y otros órganos.
- Despues de un incendio forestal pueden aparecer plagas y enfermedades que afectan la salud de los seres vivos.
- Los incendios forestales reducen tus ingresos económicos.
- Ante una exposición prolongada a un incendio forestal, acude al centro de salud más cercano. Ellos te orientarán para saber qué hacer.
- Comunica a tus autoridades y vecinos si es que vas a realizar alguna quema en tu terreno.

### ¡Atención!

El humo y las cenizas generados por la quema de pastos, rastrojos y árboles no causan lluvias.



### 3.6

## Impacto de los incendios forestales sobre la fauna silvestre.

- Pérdida directa de vida silvestre
- Destrucción del hábitat
- Migración forzada y estrés
- Alteración de las cadenas tróficas
- Contaminación y efectos secundarios



### 3.7

## Canales de comunicación para atención de fauna silvestre afectada por los incendios.

La comunicación sobre incendios forestales o fauna silvestre afectada se recibe a través de la central telefónica del SERFOR o el WhatsApp “Alerta SERFOR”. Estas alertas se comunican inmediatamente a las Autoridades Regionales Forestales y de Fauna Silvestre (ARFFS). Los reportes también pueden realizarse directamente a las ARFFS por sus canales regionales, quienes a su vez deben informarlo al SERFOR mediante “Alerta SERFOR”.

Al reportar a “Alerta SERFOR” o a los canales regionales, se requerirá la siguiente información:

- **Ubicación:** Lugar exacto (departamento, provincia, distrito) con referencia clara del lugar (ej: sector, comunidad, caserío). Use Google Maps u otra herramienta si es posible.
- **Fotografías** del lugar o de la fauna afectada. Preferiblemente con georreferenciación y fecha.
- **Contacto:** Nombre y teléfono de quien reporta.
- **Descripción** breve del incendio o del estado de la fauna (ej: vivo/muerto, cantidad, lesiones).



## FAUNA SILVESTRE EN PELIGRO

### ¿Cómo ayudar sin lastimar?

Los incendios forestales ponen en riesgo a muchos animales silvestres, que, al escapar del fuego, pueden acercarse a las ciudades.



Si se están desplazando, **cédeles el paso**.  
**No los captures**, recuerda que son animales silvestres que están estresados y buscan refugio.



Poner a buen resguardo a los animales domésticos y de granja.

### Alerta SERFOR



**+51 947 588 269**

(solo WhatsApp)

Envía:



Fotos



Contacto



Ubicación

Localidad y región

SERFOR contactará a la autoridad local encargada para su atención.

## RECOMENDACIONES FINALES

### Individual y comunitario:

- Evitar encender fogatas
- No arrojar colillas de cigarro
- Evitar dejar materiales o residuos combustibles (como botellas de plástico, costales, papeles o envases con combustible)
- Limpieza de terrenos
- Construir cortafuegos
- Informar cualquier actividad sospechosa a tu presidente de la comunidad
- Educación ambiental

### Gubernamental:

- Planes de prevención
- Gestión forestal sostenible
- Vigilancia y monitoreo
- Infraestructura de prevención
- Investigación en incendios forestales
- Cooperación internacional



## CUESTIONARIO

### Pregunta 1.

¿Cuál de las siguientes opciones incluyen los tres componentes del triángulo del fuego?

*Elija la mejor respuesta*

- A. Combustible, topografía, condiciones meteorológicas
- B. Propagación, condiciones meteorológicas, calor
- C. Ignición, intensidad, propagación
- D. Calor, oxígeno, combustible

### Pregunta 2.

¿Qué diferencia hay entre un fuego de subsuelo y un fuego de superficie de suelo?

*Elija la mejor respuesta*

- A. No hay ninguna diferencia
- B. Los fuegos de subsuelo queman las ramas secas, mientras que los fuegos de suelo queman los troncos y las ramas en el suelo
- C. Los fuegos de subsuelo arden debajo de la superficie, mientras que los fuegos de suelo queman las ramas muertas, las hojas y la vegetación baja
- D. Los fuegos de subsuelo arden intensamente debajo de la superficie, mientras que los fuegos solo chamuscán la tierra

### Pregunta 3.

¿Cuáles son los principales factores ambientales que afectan a la velocidad de propagación?

*Escoja todas las respuestas pertinentes*

- A. Vegetación como material combustible
- B. Topografía
- C. Condiciones del tiempo
- D. N.A.

## Pregunta 4.

¿Cuáles de las siguientes acciones se consideran partes importantes de la silvicultura preventiva?

*Elija la mejor respuesta*

- A. Limpiar el terreno de materiales secos (combustibles)
- B. Fomentar la deforestación
- C. Eliminar las barreras naturales
- D. Realizar hogueras sin considerar los factores ambientales

## Pregunta 5.

¿Qué acciones se pueden llevar a cabo para sensibilizar a la comunidad sobre la prevención de incendios forestales?

*Escoja todas las respuestas pertinentes*

- A. Promover el respeto y cuidado por los bosques
- B. Talleres de prevención y control de fuego
- C. Mantener una actitud indiferente sobre el uso del fuego
- D. Fomentar las quemas agrícolas

## Pregunta 6.

¿Qué medida es recomendable tomar antes de un incendio forestal?

*Elija la mejor respuesta*

- A. Evaluar los riesgos en la zona
- B. Ignorar las alertas de incendios forestales
- C. Acumular materiales combustibles cerca de la vivienda
- D. Prender fuego debajo de los arboles

## Pregunta 7.

¿Cuál es uno de los principales efectos de los incendios forestales sobre la fauna silvestre?

*Elija la mejor respuesta*

- A. Destrucción del hábitat
- B. Aumento de la población de fauna
- C. Mejora de la biodiversidad
- D. Reducción de la contaminación

## Pregunta 8.

¿Qué es fundamental hacer en caso de encontrar fauna silvestre afectada por incendios forestales?

*Elija la mejor respuesta*

- A. Ignorar su presencia
- B. Comunicar a las autoridades a través de los canales establecidos
- C. Reubicar la fauna por cuenta propia
- D. Tomar fotos y publicarlas en redes sociales

**¡Gracias por responder!**



1(D), 2(C), 3(A, B y C), 4(A), 5(A y B), 6(A), 7(A), 8(B)

**Respuestas correctas:**



**Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre**  
D.: Avenida Javier Prado Oeste 2442, Magdalena del Mar  
T.: (511) 225-9005  
[www.gob.pe/serfor](http://www.gob.pe/serfor)  
[www.gob.pe/midagri](http://www.gob.pe/midagri)



Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

**SERFOR**

Servicio  
Nacional  
Forestal y  
de Fauna  
Silvestre