

Desde la **Secretaría Ejecutiva** (Salud Laboral, Medio Ambiente y Adicciones) os presentamos esta "Hoja Divulgativa" que pretende informar a los compañeros y compañeras del Sindicato sobre los temas de mayor interés que desde esta Secretaría estamos abordando.

MEDIO AMBIENTE

LOS INCENDIOS FORESTALES SON UN PROBLEMA DE TODOS/AS

La gravedad que para la sociedad tienen los incendios forestales es evidente. Toda la ciudadanía debe colaborar en la prevención y lucha de éstos.

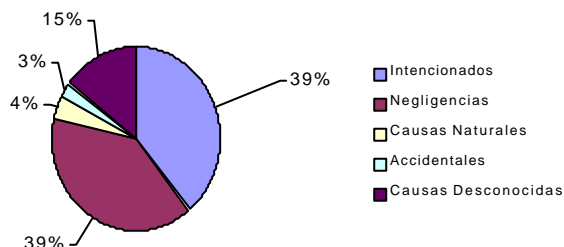
¿QUE SON LOS INCENDIOS FORESTALES?:

Es aquel en el que el fuego se extiende sin control sobre cualquier terreno forestal.

SUS CONSECUENCIAS:



Causas Principales que provocan los Incendios Forestales



Consejería de Medioambiente, 2005

CAUSAS DE LOS INCENDIOS FORESTALES:

ESTRUCTURALES: Condiciones climatológicas, características de la vegetación, condiciones orográficas del terreno, acumulación de combustible en el monte, uso indebido del fuego en el medio rural, presión turística sobre los espacios forestales.

INMEDIATAS:

Causas naturales: Por rayos.

Causas por negligencias: Descuidos en la utilización del fuego en el monte o en terrenos colindantes sin intención de producirlo (colillas y barbacoas mal apagadas, quemas en trabajos agrícolas y/o forestales, chispas ferrocarril etc.)

Causas accidentales: Cuando se producen incendios pese a haber tomado la medidas de prevención.

Causas intencionadas: Provocados voluntariamente (piromanía, transformación del uso del suelo, intereses madereros, y/o cinegéticos, creación o mejora de pastizales, rencillas).

MEDIDAS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS INCENDIOS FORESTALES

- 1. La selvicultura preventiva:** Manejo de la vegetación para disminuir la propagación de incendios forestales (cortafuegos, podas y desbroces).
- 2. Incentivos y ayudas:** Existe una líneas de ayudas específicas para la prevención y lucha contra los incendios forestales.
- 3. Regulación del uso y utilización del fuego en actividades forestales y agrícolas:** Quema de matorral, pastos y residuos agrícolas, requiere autorización administrativa.
- 4. Participación Social.** La prevención y lucha contra los incendios forestales es una labor que implica la colaboración de todos/as.

Como organización sindical, desde UGT-Andalucía, se considera fundamental para la lucha contra los incendios forestales en la Comunidad Autónoma de Andalucía, incrementar el nivel de coordinación existente entre las distintas administraciones y los distintos actores sociales y económicos.

Desde UGT-Andalucía consideramos positivo que, paralelamente a la coordinación, cada territorio gestione eficientemente sus montes, haciendo hincapié en estrategias de prevención, de sensibilización y comunicación a la ciudadanía y formación y capacitación de los trabajadores/as del sector forestal.



La evolución climática de este año se ha caracterizado por un aumento de las temperaturas y un descenso en las precipitaciones.

TIPOS DE SEQUÍA

- **Sequía meteorológica:** (se relaciona con los niveles de precipitación). Se define comparando la precipitación de un lugar y momento concreto con la precipitación media.

Sus efectos:

- Desecación del suelo



- **Sequía hidrológica:** (niveles de agua en los embalses). Está asociada con los efectos que tienen los períodos con escasas precipitaciones sobre los niveles de los ríos, los embalses y los acuíferos.

- **Sequía agrícola:** (agua disponible para los cultivos). Cuando no hay suficiente agua para que puedan crecer los cultivos. Esta no depende sólo de la cantidad de agua que haya o de que llueva, también depende de cómo se use el agua. Aparece tras la sequía meteorológica (cuando disminuye la precipitación), pero antes de la sequía hidrológica (cuando descienden los niveles de agua en ríos, lagos y embalses).

MEDIDAS PARA LA PREVENCIÓN DE SEQUIAS

1. ORIENTADAS A LA DEMANDA:

- Concienciación social y participación ciudadana en el uso responsable y eficiente del agua y promover medidas para fomentar el ahorro del agua.

2. ORIENTADAS A LA OFERTA:

- Utilizar mejor, y con mayor eficiencia las reservas existentes de agua (mejora y modernización de las infraestructuras, métodos de ahorro del agua, métodos para la reducción de las pérdidas).

- Desarrollo de nuevas fuentes de suministro (desalminación de agua marina, reutilización de aguas residuales para riego en agricultura y en campos de golf).

CONSECUENCIAS DE LA SEQUÍA

IMPACTOS DIRECTOS:

ECONÓMICOS

En la Agricultura y en la Ganadería. Afecta al nacimiento y desarrollo de los cultivos. Impide el desarrollo de los pastos, base de la alimentación del ganado, generando graves pérdidas económicas en ambos sectores.

En la Industria Alimentaria, parte considerable de sus materias primas provienen de la agricultura, durante un periodo de sequía se pueden perder.

Gestión del agua y abastecimiento. Se producen incidencias perjudiciales en el suministro y abastecimiento de las poblaciones y en la calidad de vida de la ciudadanía.

En el Sector Energético. Descenso en la generación de energía hidroeléctrica.

MEDIOAMBIENTALES

En los recursos naturales, hábitats, en los espacios naturales protegidos, y en los organismos vivos (flora y fauna). El déficit hídrico afecta a las masas vegetales y organismos vivos en su conjunto causando una alteración de su ciclo vital, que puede dar lugar, en último extremo a la muerte y desaparición de esos organismos vivos.

Efectos medioambientales combinados: Incremento de la Contaminación y aumento del volumen de residuos en el medio ambiente: que pueden llegar a ser más acusados durante los periodos de sequía, especialmente debido a la menor dilución y capacidad de depuración de los receptores de tales residuos.

Aumento de incendios forestales.

IMPACTOS INDIRECTOS:

A estos efectos directos de la sequía hay que sumarles otros efectos de tipo indirectos sobre el comercio, turismo (descenso del turismo nacional y/o internacional), empleo (la tasa de desempleo puede aumentar) y salud pública (incremento de las enfermedades cardiovasculares, alergias e infecciones respiratorias)

3. ORIENTADAS HACIA LA REDUCCIÓN DE LOS IMPACTOS Y LAS PÉRDIDAS:

- Investigar la frecuencia y la duración de las sequías en el pasado, realizar pronósticos, anticiparse a que se produzcan y alertar a la sociedad.
- Realizar repoblaciones forestales contra la pérdida de agua y la erosión.
- Sistemas de ayudas para compensar a los sectores más afectados por la sequía.

BUENAS PRÁCTICAS PARA EL AHORRO DE AGUA EN LOS CENTROS DE TRABAJO

- EN LAS INSTALACIONES DE FONTANERÍA:

- Instalar grifos monomando, temporizados o con perlizadores, evitan que goteen o reducen el caudal.
- Revisar las instalaciones para evitar goteos y fugas.
- Utilizar reductores de descarga en los depósitos de las cisternas de los inodoros. (sistemas de interrupción de descarga o/y de doble descarga que permite realizar un vaciado parcial o total de la cisterna, o botellas en el depósito)
- No tirar por la taza del inodoro colillas, compresas, medicinas, ni otros objetos para facilitar la depuración de las aguas.
- Utilizar papel higiénico blanco, el de colores contiene sustancias químicas contaminantes.

- EN LOS SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN:

- Implantar un sistema de refrigeración que sea de tipo cerrado (ej. unidades de refrigeración de condensación por aire-bomba de calor, el agua se encuentra en un circuito cerrado).

- **EN LOS SISTEMAS DE LIMPIEZA:** Utilizar productos de limpieza libres de fosfatos y biodegradables.

- **EN LOS SISTEMAS DE RIEGO:** Usos de sistemas de riego adecuados (goteo, aspersión)

- MEDIR CONSUMO DE AGUA:

- Medir con contadores el consumo de agua en las empresas o centros de trabajo durante un período, para realizar un seguimiento de los datos e informar a los/as trabajadores/as.

- ACCIONES DE FORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN:

- Dirigidas a los/as trabajadores/as para que se desarrollen medidas de ahorro en sus centros de trabajo (Ej. planes de ahorro en los centros de trabajo).