

## Si descubres un incendio llama al **TELÉFONO DE EMERGENCIA 112**

Ecologistas en Acción es una Confederación de 300 grupos ecologistas de todo el Estado español. Forma parte del llamado ecologismo social, que entiende que los problemas ambientales tienen su origen en un modelo de producción y consumo cada vez más globalizado y que hay que transformar si queremos evitar la crisis ecológica.

Esta publicación forma parte de la campaña contra los incendios forestales que realiza Ecologistas en Acción en colaboración con la Fundación Biodiversidad. Las personas interesadas en recibir más información de esta campaña pueden contactar con:

**Ecologistas en Acción**  
**C/ Marques de Leganés 12**  
**28004 - MADRID**  
**Teléfono: 915312739**  
**Fax: 915312611**  
**<http://www.ecologistasenaccion.org/incendios>**  
**[incendiosforestales@ecologistasenaccion.org](mailto:incendiosforestales@ecologistasenaccion.org)**

COLABORA:



Fundación Biodiversidad

**ECOLOGISTAS**  
*en acción*



# Sin fuego, no hay incendios.

“...aunque se intenta controlar el fuego es inevitable  
que en alguna ocasión se termine escapando”



Los incendios forestales son uno de los principales y más graves problemas ambientales, sociales y económicos que afectan a España. Cada año, una media de 140.000 hectáreas arden debido a los más de 21.000 incendios forestales que se producen. La utilización del fuego en determinadas prácticas agrarias, concretamente las que se producen cada año en nuestro país, concretamente el 52,28%. Entre 1996 y 2005 las quemadas agrícolas, autorizadas o no, produjeron más de 62.000 incendios forestales, el 29,86% de todos los incendios. Mientras que las quemadas para regenerar pastos, incluyendo quemadas autorizadas y no autorizadas, causaron más de 46.000 incendios, el 22,42% del total.

Este alto número de incendios se produce accidentalmente, ya que aunque se intenta controlar el fuego es inevitable que en alguna ocasión se termine escapando. Para evitarlo es necesario sustituir el uso del fuego por otras prácticas agrarias menos agresivas para el suelo.

Además, el uso del fuego empobrece de materia orgánica el suelo y es incompatible con el cobro de diversas líneas de subvenciones, especialmente con las ayudas directas en el marco de la política agrícola común.





Los incendios forestales destruyen cada año miles de hectáreas de cultivos y de pastos, provocando gravísimos daños económicos a la ganadería y a la agricultura. Una de las medidas más efectivas para reducir estos incendios es eliminar la utilización del fuego en las actividades agrarias. Sin fuego no hay incendios.

#### QUEMAS PARA LA OBTENCIÓN DE PASTOS

Las quemas para la obtención de pastos han causado el 22,42% de todos los incendios forestales entre 1996 y 2005. Estas quemas se producen para favorecer el desarrollo de herbáceas tras la eliminación de la vegetación leñosa, normalmente matorral espeso, en zonas a las que el ganado no puede acceder debido a dicha vegetación. Estas quemas resultan especialmente graves si se realizan de forma reiterada en una misma superficie, provocando el estancamiento en el desarrollo de los ecosistemas afectados. La quema de manchas de matorral tiene graves consecuencias para muchas especies, algunas de las cuales se reproducen en las mismas, incluidas especies en extinción.

Además, los incendios forestales provocados por esta actividad son especialmente dañinos, al afectar a áreas naturales ocupadas por matorral o arboleda, por lo que su recuperación puede implicar muchos años. Su impacto resulta especialmente grave si se realizan de forma reiterada en una misma superficie, como suele ocurrir con frecuencia. Los incendios forestales son también uno de los principales responsables de la erosión.

#### Proponemos:

- Desistir de las quemas para la obtención de pastos, apostando por otras alternativas de menor impacto ambiental que permitan el mantenimiento de los pastizales.
- Utilizar sistemas de desbroces mecánicos o manuales para la conservación de los pastos.
- Reclamar a las administraciones información sobre los tipos de ayudas públicas, asesoramiento técnico, y posibles alternativas a la quema del monte para la generación de pastizal.

#### QUEMAS AGRÍCOLAS

El 29,86% de los incendios forestales entre 1996 y 2005 se debieron a las quemas de rastrojos y restos vegetales de podas (frutales, olivos, etc.). La quema de residuos de las cosechas implica la destrucción de una fuente importante de materia orgánica, deshidrata el suelo agrícola por el incremento de temperatura debido a la combustión, y reduce el contenido de agua almacenada y la capacidad de retención por la pérdida de los residuos vegetales. También favorece la erosión ante la desnudez total del suelo en una época que coincide con precipitaciones, algunas de carácter torrencial. Con todo ello se arrebató a la tierra una considerable cantidad de materia orgánica que de otra forma serviría al descomponerse como abono para el campo. Además, las quemas de rastrojos implica la muerte de especies silvestres como pollos jóvenes de numerosas aves, conejos, perdices y codornices, y la pérdida de los escasos bosquetes, ribazos y linderos que han quedado aislados entre las parcelas de cultivo, y que desarrollan una gran labor ambiental.

El fuego empobrece el suelo y su uso es incompatible con diversas subvenciones

Reducir los incendios forestales está en tus manos

#### Proponemos:

- Abandono de las quemas agrícolas utilizando las rastrojeras como alimento del ganado en régimen extensivo. Esta alternativa además de evitar prender fuego a los restos vegetales implica un estercolado natural por parte del ganado.
- Laborear la tierra con los rastrojos, aportando al terreno materia orgánica y mejorando la estructura del suelo, manteniéndolo a salvo de posibles procesos erosivos.