

INVESTIGACIÓN SOCIAL SOBRE LOS INCENDIOS FORESTALES EN ANDALUCÍA

JUSTIFICACIÓN:

En Andalucía, el 96% de los incendios forestales son de origen antrópico, ya sea por causas intencionadas o negligentes. La mejora de la profesionalización y avance tecnológico en la lucha contra incendios (detección y extinción), ha reducido la superficie afectada, pero no se ha avanzado de igual manera en el desarrollo e implementación de herramientas de prevención social, ni se ha conseguido una reducción consistente del número de incendios. Consciente de esta realidad, la Consejería de Medio Ambiente, en colaboración con el Instituto de Estudios Sociales de Andalucía, está desarrollando desde enero de 2006, un programa de investigación social de los incendios forestales, con el objetivo de conocer la percepción social acerca de esta problemática. Este programa, se está abordando en diversas fases: la primera, con un enfoque cuantitativo, la ha constituido una encuesta presencial dirigida a toda la población andaluza; la segunda con un enfoque cualitativo, se ha dirigido a la realización de grupos de discusión en las comarcas con mayor incidencia de incendios y finalmente se han iniciado una serie de estudios de carácter comarcal basados en entrevistas en profundidad con informantes-clave en zonas de alta incidencia de siniestros. Para la selección de estas zonas se utiliza el indicador **número de incendios**, como producto del comportamiento humano y no el número de hectáreas, tal y como se ha venido haciendo tradicionalmente. Se reflejan principalmente algunos de los datos obtenidos en las dos primeras fases: dimensiones como la valoración de los incendios como problema ambiental, la valoración de las políticas de extinción y prevención, o la percepción social acerca de las causas y de las medidas más adecuadas en la lucha contra incendios.

ESTUDIO CUANTITATIVO

Primera fase del proyecto:

A partir de los datos obtenidos en las distintas ediciones del Ecobarómetro de Andalucía del 2001 al 2006 (encuesta anual sobre las percepciones, actitudes y comportamientos de la población andaluza respecto a temas relacionados con el medio ambiente), centrando la atención en las preguntas relativas a la percepción social de los incendios forestales, se fijan los siguientes objetivos:

- Conocer la preocupación social por los incendios forestales como problema ambiental de Andalucía.
- Analizar la valoración de la política de incendios forestales de la Junta de Andalucía.
- Conocer la percepción social de la causalidad de los incendios forestales.
- Evaluar las preferencias por las medidas para reducir los incendios forestales.

RESULTADOS Primera fase:

- Dos de cada tres andaluces consideran los incendios forestales como el principal problema ambiental de la Comunidad Autónoma (fig. 1).
- Para los andaluces el monte cumple sobre todo una función ambiental: el 49% opina que uno de los dos beneficios más importantes es la conservación de las especies, otro 39,4% considera que es la conservación de suelos y la regulación del agua y un 38,6% relaciona los beneficios del monte con la mejora de las condiciones climáticas y la calidad del aire (fig. 2).
- Los encuestados consideran que las medidas más adecuadas en la lucha contra incendios son endurecer las sanciones a los culpables y prohibir encender fuego en todo tipo de espacios abiertos (fig.3).
- En la investigación se ha encontrado un gran desajuste entre la percepción acerca de las causas y la casuística real. En este sentido los encuestados sitúan como más importantes los fuegos ocasionados por descuido de visitantes y excursionistas (45,5%) y la acción de los pirómanos (41,7%). (ver Fig. 4 y tabla 1)

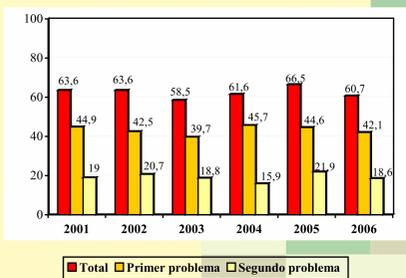


Figura 1- Evolución de la percepción social de los incendios forestales como problema ambiental de Andalucía.

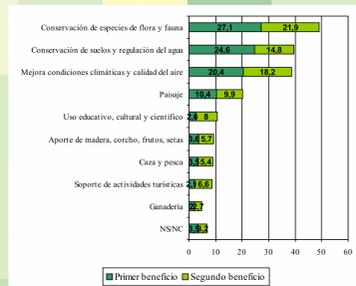


Figura 2- Beneficios asociados al monte en Andalucía.

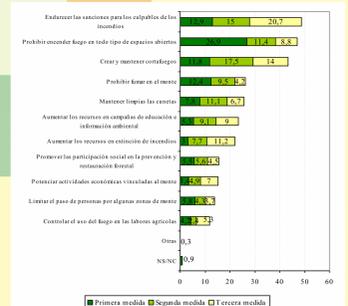


Figura 3- Preferencias por las medidas para reducir los incendios forestales en Andalucía.

Intencionados:	pct	Negligencias:	pct
Creación o mejora de pastizales	1,7	Quema de rastrojos y otros residuos agrícolas	8,8
Intereses cinegéticos	2,1	Quema en trabajos forestales	2,2
Destrucción de la vegetación	1,5	Hogueros	1,6
Recencillas	2,1	Fumadores	5,8
Gamberrismo	6,4	Vertederos de residuos sólidos urbanos	2,6
Pirómanos	1,1	Maquinaria	1,8
Otras causas	12,2	Líneas eléctricas	4,1
		Ferrocarril	0,8
		Cohetes y globos	0,4
		Maniobras militares	0,0
		Otras causas	7,1
Total intencionados	27,0	Total negligencias	35,3

Tabla 1. Clasificación de causas de incendios forestales intencionados y negligentes (2006)

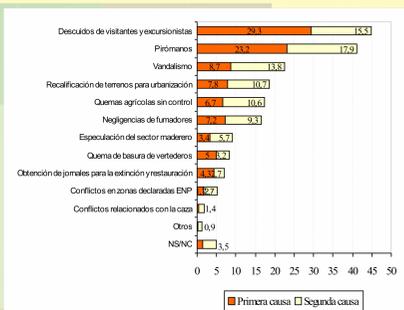


Figura 4 - Percepción de las causas más importantes de los incendios forestales en Andalucía. EBA 2006

ESTUDIO CUALITATIVO

Segunda fase del proyecto:

Este estudio se desarrolla a partir de unos grupos de discusión en los que se debate acerca de diferentes cuestiones relacionadas con los incendios forestales en Andalucía, según los cuales los ciudadanos se acercan a estos asuntos, según sus valores, sensibilidad y preocupación, su conocimiento y su valoración de las políticas y acciones, reflejándose en la práctica en sus comportamientos individuales o colectivos.

Los temas que se trataron en los diversos grupos de discusión fueron:

- Valoración del monte andaluz
- Importancia y causalidad de los incendios forestales
- Política de gestión e implicación social tras los incendios forestales

Para el diseño y composición de los grupos de discusión se tuvieron en cuenta las variables genéricas aplicables a todo tipo de estudios sobre opinión pública en Andalucía y en concreto a los temas ambientales (tipo de hábitat, edad y nivel de estudios).

Para la selección geográfica de las áreas de estudio (fig. 5), se tuvo en cuenta los municipios con mayor número de incendios durante el periodo de años 2000-2005. Cazorra fue grupo control, zona con abundante masa forestal y escaso número de incendios durante ese periodo

DISCURSO DE LOS GRUPOS DE DISCUSIÓN Segunda fase:

- El monte es percibido como un lugar sucio y deteriorado, y justifican la mala valoración y el mal uso que se hace del monte argumentando la escasa cultura ambiental existente.
- Sin rentabilidad el uso profesional del monte no tiene valor, así como la existencia de dos conceptos enfrentados: proteccionismo y usos del monte.
- Existe una visión ambigua sobre la propiedad pública y privada, ya que en las zonas forestales y agrícolas el abandono del monte es atribuido a las fincas privadas y motivado por la baja rentabilidad.
- El origen de los incendios es intencionado, considerando los intereses económicos privados la causa principal.
- Crítica a la escasa atención a las políticas de prevención en detrimento de las actividades de extinción.
- Unánime percepción del bajo nivel de conciencia ambiental de los andaluces, hay que educar en valores ambientales.

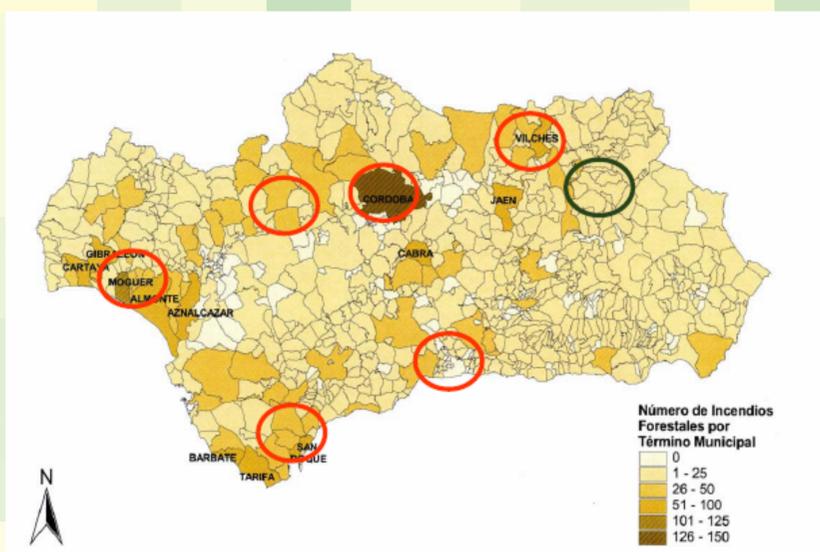


Figura 5. Zonas de estudio según número de incendios.

CONCLUSIONES:

1. Importancia de continuar con el estudio de la percepción sobre los incendios forestales integrando, los resultados de esta investigación social con el análisis de los datos objetivos estadísticos desde una perspectiva comportamental.
2. En algunas cuestiones, como en la causalidad de los incendios forestales se ha verificado la divergencia entre los datos objetivos y la percepción que tiene la sociedad acerca de estas causas, ya sean directas o indirectas.
3. Es prioritario descender en la escala social y territorial de la investigación social, analizando los conflictos sociales y la realidad socioambiental de áreas específicas con alta incidencia de incendios forestales, con el objetivo de aportar información válida para contribuir al diseño de estrategias eficaces de prevención social.

Ricardo de Castro Maqueda¹, M^o Eugenia Simarro Ossorio¹, Aránzazu Sancho Rivera¹, Carlos Priego², Regina Lafuente²

¹Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Avda. Manuel Siurot, 50. 41071- Sevilla.
ricardo.castro@juntadeandalucia.es - eugenia.simarro.ext@juntadeandalucia.es - aranzazu.sancho.ext@juntadeandalucia.es

²Instituto de Estudios Sociales Avanzados IESA-CSIC. Campo Santo de los Mártires 7. 14004 Córdoba.
cpriego@iesaa.csic.es - rlafuente@iesaa.csic.es