

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

Los incendios forestales afectan a un importante número de hectáreas en España cada año. Las elevadas temperaturas, el estrés hídrico que sufre la vegetación durante el verano, las imprudencias humanas y una cobertura vegetal fácilmente inflamable provocan que el número de incendios aumente cada año, destruyendo amplias áreas de bosque y de matorral.

La acción humana es el primer factor condicionante del fenómeno de los incendios forestales. Además, el éxodo y disminución de la población rural, el abandono de los campos de cultivo, la disminución de los censos ganaderos, la colonización por matorral de áreas no pastadas, las repoblaciones masivas con coníferas y la escasa extracción de leña, contribuyen a aumentar el riesgo de incendios.

Una de las principales causas por las que los grandes incendios forestales superan las capacidades de extinción de los operativos es el abandono del bosque. Este abandono se debe en muchas ocasiones a la falta de rentabilidad de las explotaciones agrícolas, ganaderas y forestales unidas a la creciente despoblación del mundo rural. La crisis que atraviesa el campo en la actualidad comporta la pérdida de la capacidad de detección y extinción inmediata, la pérdida de caminos rurales, el desconocimiento del territorio...

Durante la época de explotación de la montaña mediante el sistema agrario tradicional, el aprovechamiento integral de los recursos amortiguaba la incidencia de los incendios: el pastoreo eliminaba la acumulación de pasto seco y la recogida de leña disminuía la biomasa vegetal muerta. Pero en las últimas décadas, como consecuencia del éxodo rural y de la despoblación de la montaña, en el monte se ha producido una acumulación de materia vegetal que incrementa el riesgo de incendio. Además, el abandono de los campos de cultivo ha dado lugar a áreas de gran inflamabilidad por las especies que en ellos se desarrollan.

Las repoblaciones forestales también han contribuido al incremento del riesgo de incendio, al realizarse fundamentalmente con coníferas, cuya probabilidad de ignición es mayor que la de las frondosas y no permitirse el paso del ganado por temor a que éste produzca daños en las plantas jóvenes, lo cual permite que se desarrolle un matorral impenetrable con especies de gran posibilidad de ignición.

La ganadería, por su parte, ha jugado un importante papel en el incremento del riesgo de incendio. La presión ganadera ha disminuido, lo que ha propiciado la desaparición de un elemento de control que limitaba el crecimiento de especies arbustivas y eliminaba la materia seca muerta que presenta un mayor riesgo de incendiarse. Además, la ganadería ovina trashumante ha sido sustituida por ganado vacuno por medio de razas importadas que demandan pastos de mayor calidad y que se adaptan peor a los pastos bastos de la montaña mediterránea.

Los bosques desempeñan un papel fundamental en el equilibrio de la naturaleza ya que cumplen funciones ecológicas esenciales. Algunas de las funciones básicas de la vegetación son: la fijación y protección del suelo frente a los agentes erosivos (lluvia, viento etc.), la conservación de la humedad y de los nutrientes, la captación y almacenamiento de agua, el servir de hábitat para otras plantas así como para los animales, la absorción, almacenamiento y generación de dióxido de carbono, oxígeno y elementos minerales, la absorción y transformación de energía radiante y termal, la generación de recursos (madera, corcho, fruta, resinas, alcaloides, aceites, látex, productos farmacéuticos, etc.). Además, los bosques tienen una gran importancia en la dinámica del paisaje, en la exportación de sedimentos y en el ecosistema y constituyen

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

una valiosa fuente de empleo en las zonas rurales y favorecen el turismo, por lo que hay que gestionarlos sosteniblemente para mantener su valor multifuncional.

Aunque los incendios forestales en nuestro clima mediterráneo son un factor natural, en las últimas décadas se ha dado un incremento significativo en cuanto al número de incendios por causas relacionadas con el hombre, así como la frecuencia de incendios que adquieren grandes dimensiones.

El pasado verano de 2009, amplias zonas de la provincia de Teruel sufrieron las desastrosas consecuencias de los incendios, que arrasaron 22.500 hectáreas. Los incendios tienen graves impactos socioeconómicos, ya que destruyen recursos que han tardado muchos años en desarrollarse y constituyen el sustento de vida de agricultores y ganaderos. Además su impacto en el paisaje afecta negativamente a la actividad turística.

Pero además, la destrucción de la cubierta vegetal tiene graves consecuencias medioambientales. Los incendios degradan el paisaje y alteran el ciclo hídrico, pues al eliminar la vegetación disminuye la infiltración del agua, aumentando la escorrentía superficial, lo cual a su vez hace disminuir los aportes a las reservas hídricas subterráneas... La masa vegetal juega un papel vital en la regulación del ciclo del agua y su pérdida disminuye la capacidad de retención de agua, reduciéndose el proceso de transpiración por falta de árboles y contribuyendo a que se produzcan cambios en el clima. Otra de las principales secuelas de la desaparición de la cubierta vegetal es la desprotección del suelo frente a la elevada erosividad de las lluvias y el viento, provocándose grandes pérdidas de suelo y nutrientes. Además, las altas temperaturas modifican la composición biológica y química del suelo desnudo afectando en definitiva su estabilidad y estructura, viéndose reducida su resistencia y quedando así más expuesto a la erosión.

La Comarca de Gúdar-Javalambre cuenta con una gran superficie forestal (102.846 ha; 44% de su superficie total) siendo el monte esencial en la vida de la Comarca. Sin embargo, el abandono de las actividades agrícola, ganadera y forestal por falta de rentabilidad está creando una acumulación de biomasa combustible que ha ido reforestando de manera natural los terrenos abandonados. Cada vez trabaja menos gente en el campo y se apuesta por modelos industriales, alejados del autoabastecimiento sostenible que existía antes.

Conscientes del riesgo de sufrir incendios similares en esta Comarca, se considera necesario tomar medidas encaminadas a fortalecer las acciones de conservación de las masas forestales para prevenir los incendios. La prevención incluye todas las medidas encaminadas a evitar que se provoquen incendios forestales y a minimizar sus consecuencias una vez declarados al reducir la velocidad de propagación de un potencial incendio. Por ello, mediante este manifiesto, se presenta una propuesta de algunas medidas preventivas a poner en marcha desde las administraciones competentes:

▪ **Mantenimiento, mejora y creación de infraestructuras:**

- **Accesos** (caminos, pistas forestales etc.) ubicados estratégicamente en el monte ya que su mala accesibilidad evita tanto el desarrollo de las actividades de mantenimiento, vigilancia y extinción de incendios como las de aprovechamiento forestal.
- **Cortafuegos.** Su estado de limpieza es vital para asegurar su eficacia. Estas áreas interrumpen la continuidad del combustible para ralentizar o parar el fuego y facilitan la penetración del personal y del material en el monte para su uso como zona segura en la extinción de los incendios forestales.
- Reforzar las **torres de vigilancia** y los **helicópteros**.

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

- **Puntos de recogida de agua:** es fundamental mantener limpios y acondicionar los manantiales, fuentes y balsas existentes, así como crear nuevos puntos de recogida de agua en caso de necesidad para extinguir un incendio.
- **Recuperación de las antiguas parideras** para el ganado con el fin de impulsar la actividad ganadera.

■ Actuaciones silvícolas:

- Los **clareos y limpiezas del monte** son necesarios y generan residuos forestales (biomasa) que pueden aprovecharse (energéticamente, por ejemplo). La extracción de biomasa juega un papel fundamental en la prevención de incendios forestales, ya que disminuye el combustible forestal y por lo tanto el riesgo de incendios forestales. Asimismo, eliminar la biomasa muerta del bosque reduce el riesgo de ataque por parte de agentes nocivos (plagas y enfermedades) a las masas forestales y favorece el desarrollo de las plantas.
- Un aspecto muy importante son los clareos en torno a los núcleos de población para **establecer perímetros de protección en los núcleos y viviendas habitadas**, ya que resulta más problemático realizar evacuaciones (crean nerviosismo, se generan accidentes...). Para ello, hay que mantener limpio el entorno de los pueblos, masías etc. y poner bocas de agua.
- Las actuaciones de **reforestación** para recuperar el monte deben realizarse, en la medida de lo posible, con plantas frondosas autóctonas para generar más diversidad, fortaleciendo así el ecosistema. Hay que tener en cuenta que en los bosques reforestados, aumenta el riesgo de fuego ya que en un bosque natural los ejemplares son diversos, tienen edades distintas y hay zonas de claros.

■ Sistemas de detección, vigilancia y extinción:

- Realizar un adecuado **plan de gestión forestal**. Se debe planificar adecuadamente el **personal y equipos** de vigilancia y extinción de incendios para que se pueda sofocar el mayor número posible de conatos de incendio antes de que crezcan hasta cubrir extensiones considerables. Para ello habría que estudiar un nuevo modelo para distintos focos simultáneos.
- **Contratar a las cuadrillas de retén contra los incendios forestales durante todo el año**, de manera que durante el invierno realicen tareas preventivas (limpieza de montes etc.) y durante el verano, se dediquen a la extinción.
- **Actualizar la cartografía** existente, incluyendo caminos y pistas de accesos.
- Hay que tener en cuenta contemplar una eficaz **coordinación de voluntarios** locales, ya que su papel en las tareas de detección y extinción de incendios puede llegar a ser muy valioso dado el conocimiento del territorio que tienen.

■ Apoyos al cuidado de los montes:

- **Apoyos a la ganadería extensiva:** La ganadería extensiva ha sido, desde antaño, una actividad que ha mantenido el dinamismo y la prosperidad en las zonas forestales debido a la capacidad regeneradora de la fauna y flora original.

El pastoreo extensivo con especies animales apropiadas y una carga adecuada, incrementa la cobertura del pasto y mejora su producción en cantidad y calidad aumentando y perpetuando su diversidad. Asimismo permite aprovechar y mantener ecosistemas de enorme valor ecológico y ambiental. La actividad ganadera extensiva contribuye de una forma decisiva a la prevención de los incendios forestales, puesto que, a través del pastoreo se controla el matorral y material herbáceo causante de la rápida propagación del fuego. En definitiva, el pastoreo del ganado ovino y vacuno en zonas de cortafuegos o de alto riesgo de incendios evita los incendios, de modo que se podría propiciar el cobro de primas a los ganaderos por limpiar los montes. Además, sería una medida más económica que cubrir los costes que conlleva la limpieza mecánica.

- **Apoyos a la agricultura:** los campos de cultivo fragmentan el paisaje y contribuyen en muchos casos a diversificar los hábitats, fijando el suelo en zonas de pendiente. Además, los campos arados pueden actuar como cortafuegos

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

y son espacios accesibles. Su abandono hace que en ellos se desarrolle rápidamente vegetación que, por el contrario, favorece la expansión de las llamas. Por todo ello es igualmente importante apoyar su mantenimiento y recompensar la labor medioambiental que lleva implícita esta actividad.

- **Obligatoriedad de limpieza de montes privados:** en algunas zonas ya existen leyes que obligan a los propietarios a limpiar sus terrenos para evitar los incendios. Se podría estudiar la aplicación de dicha iniciativa en la zona para asegurar que se mantengan limpias las fincas privadas.

■ **Desarrollo rural:**

- **Fijar población en el medio rural** mediante la **generación de empleo** ligado a las tareas de conservación y mantenimiento de los montes. El éxodo rural, como ya se ha explicado, conduce al abandono del monte, que queda desprotegido y expuesto al riesgo de incendios. No hay que perder de vista que gracias al esfuerzo y a la dedicación de los habitantes del campo, la sociedad ha podido disfrutar de excelentes paisajes y ecosistemas, fundamentales para la supervivencia del Planeta. Es por ello fundamental mantener y asentar a la población en el medio rural reforzando las actividades tradicionales y promoviendo la creación de puestos de trabajo vinculados a los trabajos de limpieza, vigilancia, aprovechamiento de los recursos madereros y extinción de incendios.

- **Fomento de la creación de cooperativas** rurales para promover el desarrollo del sector agropecuario.

■ **Coordinación administrativa:**

- Los distintos departamentos de la Administración deberían coordinarse más y procurar que exista una racionalidad en la normativa, priorizando la prevención frente a la extinción de incendios.

■ **Concienciación social:**

- Educar y concienciar a la población (en el medio rural, en las ciudades, en las Administraciones...) sobre el valor de los montes y el problema que constituyen los incendios. Hay que crear otra mentalidad para proteger el monte y reflexionar ya que "no se come de las fábricas, sino de la tierra".

Con todas estas acciones preventivas se pretende mantener y reforzar las actividades económicas tradicionales del medio rural (agrícolas, ganaderas y forestales) generando puestos de trabajo *in situ*. Además, la obtención de biomasa como fruto de las intervenciones expuestas, supone un alto potencial por lo que se puede desarrollar un innovador **plan de aprovechamiento de biomasa** enfocado a la prevención de incendios que permita un uso energético de los residuos forestales que se generen como resultado de la construcción y mantenimiento de estas infraestructuras y de las actuaciones silvícolas.

El uso de la biomasa forestal como fuente de energía renovable, mejora el desarrollo económico y la calidad de vida en las áreas rurales. Los proyectos bioenergéticos proporcionan una mayor diversificación y oportunidades de ingresos para la agricultura y las empresas forestales. También mejora el acceso de las pequeñas industrias rurales a los servicios energéticos y aumenta el valor de los recursos forestales fortaleciendo la economía rural, generando nuevas oportunidades de negocio para pequeñas y medianas empresas en producción de energía, preparación, transporte y uso de biomasa, generando empleo para los habitantes de estas áreas.

En conclusión, creemos necesario que las distintas administraciones competentes realicen inversiones en materia de prevención y conservación de los montes dirigiendo sus esfuerzos hacia políticas de desarrollo rural y económico de zonas forestales, apoyando las actividades tradicionales y sostenibles que conservan el medio natural y consolidan la población rural, que desarrolla su actividad económica en el monte y es por lo tanto, la primera interesada en protegerlo y conservarlo.

MANIFIESTO INCENDIOS GÚDAR-JAVALAMBRE

❗ Rellena el impreso, fírmalo y remítenoslo a:
AGUJA
Pza. de la Villa 1, 2º
44.400 Mora de Rubielos (Teruel)

APOYA CON TU FIRMA EL MANIFIESTO:

D./D^a. _____, con D.N.I. _____ y domicilio a efectos de notificación en _____

(márquese lo que proceda)

en representación propia.

en representación de la entidad _____

APOYA:

Las razones y propuestas explicadas en el manifiesto de incendios en Gúdar-Javalambre para solicitar a las administraciones competentes que refuercen las medidas de prevención contra los incendios en la provincia de Teruel.

Y en prueba de conformidad, firmo el presente manifiesto en _____

_____ a ____ de _____ de 2010.

Fdo.: _____

Cargo en la entidad a la que pertenece *(si procede)*: _____