

CONTROL DE COMBUSTIBLES FORESTALES MEDIANTE TECNICAS DE PASTOREO CONTROLADO EN MONTES DE LA PROVINCIA DE MÁLAGA.

José López Quintanilla.
Ingeniero de Montes. Asesor Técnico del Parque Natural Sierra de las Nieves.
Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
Joseb.lopez@juntadeandalucia.es

En los últimos años los censos de ganado ovino y caprino tienden a estabilizarse después del incremento sufrido en el año 1987, pero las previsiones a corto-medio plazo son de una disminución paulatina en el número de cabezas. Este hecho se agrava en ciertas zonas, como Andalucía, donde no existe un relevo generacional en los profesionales ganaderos. Por lo tanto, es preciso considerar y mantener este recurso en muchos de los terrenos forestales.

En los Parques Naturales de “Los Montes de Málaga” y “Sierra de las Nieves”, se vienen desarrollando desde el año 1993 diversas experiencias de control de combustibles forestales mediante el empleo de ganado doméstico. Los resultados obtenidos han sido los siguientes:

1. Disminución significativa de la carga de combustible, disminuyendo por tanto la intensidad del incendio que se pudiera producir, y creación de discontinuidades, en vertical y en horizontal, en los combustibles forestales, dificultando por tanto el avance y propagación de un posible fuego.
2. El hecho de tener un pastor en la zona implica a la vez tener una persona vigilando muchas horas al día, pudiendo darse el aviso de incendio probablemente mucho antes que mediante el dispositivo desplegado por el INFOCA, e incluso si se trata de un conato pequeño el propio pastor puede sofocarlo antes de que alcance dimensiones mayores como ya ha ocurrido alguna vez (Zona de La Ventilla).
3. Además de esto, se produce un efecto disuasorio entre los posibles pirómanos, ya que no es lo mismo quemar un monte vacío que un monte donde se sabe que hay un rebaño de ovejas con su pastor, ya sea por simple temor a quemarlas, o por miedo a ser descubierto por el pastor.
4. Comportamiento de los pastores (entre comillas) “altamente territorial”, al ser éste un colectivo en el cual se suelen conocer todos, incluso entre pueblos colindantes, suelen respetarse bastante entre ellos, teniendo cuidado de que no se vaya ganado hacia zonas de otro pastor.
5. A largo plazo el sistema probablemente desemboca en otro no solo menos vulnerable frente al fuego, sino que además presenta otras ventajas como la de ser un sistema paisajísticamente mucho menos impactante que el que se origina mediante los cortafuegos tradicionales, siendo además un ecosistema más reticulado ofreciendo mayor variedad de habitats y ecotonos que

si no se efectuara ninguna actuación o si los cortafuegos son realizados exclusivamente de forma tradicional, con lo que eso supone para la cantidad y variedad de vida tanto animal como vegetal.

6. Por último, el hecho de ver un rebaño de ovejas con su pastor y sus perros, pastando por nuestras sierras, es por sí mismo un atractivo turístico debido probablemente al paulatino crecimiento de la población urbana unido al decrecimiento del número de pastores.

Como recomendaciones de carácter general a parte del propio uso del ganado como método de control del combustible y como forma de potenciar su efecto beneficioso se puede mencionar:

- A la hora de poner en marcha cualquier sistema de pastoreo en una zona en la que se le da al pastor una serie de premisas como pueden ser restricción de la zona de pastoreo, restricción del tiempo etc., normalmente suele funcionar tanto mejor cuanto menos interfiramos en su forma de pastoreo natural al adaptarlo a nuestros requerimientos (que como gestores de la zona imponemos).
- Prestar especial atención a la época en la que se desbrozan los cortafuegos (desbroce tradicional mediante desbrozadora maquinaria pesada, etc.) ya que éste factor influirá decisivamente en la posterior evolución de la vegetación que colonizará el cortafuegos
- El hecho de tener más en cuenta el aprovechamiento pastoral de los montes dentro de la ordenación forestal.

Todas estas conclusiones y recomendaciones son fruto de los diversos trabajos de investigación desarrollados en diversos montes de la Provincia de Málaga, que figuran en Bibliografía.

Las Palmas de Gran Canaria, noviembre de 2004.

BIBLIOGRAFÍA

- LOZANO ARRIBAS R. 1997. *Utilización del pastoreo controlado en labores de prevención de incendios.*
- ESCUÍN ROYO, SILVIA; CANTERO RIO, FRANCISCO; LÓPEZ, ANTONIO.1998-2003. *Proyecto de gestión y Experimentación de Técnicas de Control de Carga de Combustibles mediante pastoreo controlado en labores de prevención de incendios.*