

# Restauración forestal en la zona afectada por el incendio forestal de 2004 en las provincias de Huelva y Sevilla: Hacia un nuevo modelo de vegetación.

Juan Carlos Costa Pérez, Ricardo Lozano Arribas<sup>1</sup>, Susana de Sarriá Sopena<sup>2</sup>

## Resumen

Este incendio, ocurrido el 27 de julio de 2004, afectó a una superficie de unas 27.000 ha forestales, que correspondían a 13 municipios de las provincias de Sevilla y Huelva, en Andalucía (España). Las formaciones vegetales afectadas en el incendio fueron eucaliptales, pinares de repoblación de *Pinus pinea* y *Pinus pinaster*, alcornocal, encinar, matorral y pastizal, así como alguna zona agrícola de olivar y secano. Los principales aprovechamientos forestales antes del incendio eran la corta de eucalipto, el corcho de los alcornoques, la caza, la producción apícola y los pastos para ganado vacuno, caprino y ovino. Además, estaban comenzando a surgir pequeñas infraestructuras de turismo rural en Berrocal y El Madroño. Se dieron dos circunstancias que hicieron que la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía declarase la emergencia en las actuaciones:

- La situación económica de la zona antes del incendio, caracterizada por la despoblación, el envejecimiento de la población y las altas tasas de paro.
- La previsión de importantes arrastres de materiales sólidos aguas debajo de la zona incendiada debido a la combinación del relieve, las posibles fuertes precipitaciones típicas del otoño cercano, y la pérdida de la cobertura vegetal por el incendio.

## MEDIDAS DE RESTAURACIÓN ADOPTADAS

Las actuaciones se hicieron tanto en monte público como en monte privado previa firma de convenios con los particulares, que mostraron en todo momento una excepcional acogida al plan y una total colaboración.

Objetivos de la restauración:

- Evitar la propagación de grandes incendios
- Potenciar el uso múltiple propio de ecosistemas mediterráneos
- Contribuir a la conservación del paisaje y la biodiversidad

Directrices del diseño de la restauración:

- Diseño del Plan de Cortafuegos
- Creación de pastizales
- Restauración de la vegetación
- Conservación de masas arbóreas y arbustivas
- Restauración de riberas
- Mejora de hábitat para especies silvestres y cinegéticas
- Contribución al desarrollo rural

Propuesto para presentación oral y póster.

<sup>1</sup> Servicio de Restauración Forestal. Consejería de Medio Ambiente. Andalucía (España)

<sup>2</sup> Centro Operativo Regional de Prevención y Extinción de Incendios Forestales. Consejería de Medio Ambiente. Andalucía (España)