

GOBIERNO DE NAVARRA

DESARROLLO ECONÓMICO

DERECHOS SOCIALES

HACIENDA Y POLÍTICA FINANCIERA

PRESIDENCIA, FUNCIÓN PÚBLICA,
INTERIOR Y JUSTICIARELACIONES CIUDADANAS E
INSTITUCIONALES

EDUCACIÓN

SALUD

CULTURA, DEPORTE Y JUVENTUD

**DESARROLLO RURAL, MEDIO
AMBIENTE Y ADMINISTRACIÓN LOCAL**

SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

Finalizan las labores de recuperación de pastizales en el espacio protegido Sierra de San Miguel (Garde y Burgui)

Se han invertido 58.000 euros en el marco del convenio que mantienen Gobierno de Navarra y la Obra Social “la Caixa” para la recuperación de espacios naturales

Jueves, 10 de noviembre de 2016

Recientemente han finalizado los trabajos de recuperación de pastizales en la zona de especial conservación (ZEC) Sierra de San Miguel, en los términos municipales de Garde y Burgui. Esta actuación, que se enmarca en el convenio de colaboración entre el Gobierno de Navarra y la Obra Social “la Caixa” en materia de espacios naturales y inserción social,



Trabajos de desbroce junto a un roble en la Sierra de San Miguel (Garde y Burgui).

ha contado con un presupuesto de 58.000 euros. Los trabajos, coordinados por la empresa pública Gestión Ambiental de Navarra, han sido desarrollados por 8 personas en riesgo de exclusión social, de la asociación sociolaboral Josenea de Lumbier.

Las labores de recuperación dieron inicio en agosto y finalizaron el pasado mes de octubre. La zona objeto de actuación comprende 50 hectáreas. Los trabajos se han centrado en recuperación de pastizales mediante desbroces mecanizados en zonas de matorral cerrado y con pino joven. Asimismo, se ha procedido al desbroce manual para la conservación y mejora de arbolado de interés ecológico especial, y se han clareado pinares donde había grandes robles, mediante tala de pinos y eliminación de sotobosque, que competían bajo la copa de dichos robles. También se han creado puntos de agua sobre el terreno natural para el ganado y la fauna silvestre. La actuación ha incluido la recogida y apilado de restos de corta para facilitar su triturado.

La finalidad de este proyecto es mejorar y recuperar parcialmente estos hábitats, que deben ir acompañados por una carga ganadera suficiente que permita conservar los pastizales despejados de matorral, creando discontinuidades naturales que favorecen tanto a la fauna silvestre como al ganado doméstico.

Desde que se puso en marcha esta colaboración en 2006, un total de 518 personas en situación desfavorecida han tenido acceso al mundo laboral a través de 142 proyectos medioambientales a los que la Obra Social "la Caixa" ha destinado hasta el momento un total de 8,05 millones de euros en Navarra.

Fauna y flora

Las comunidades de pasto-matorral de las laderas meridionales de la Sierra de San Miguel, al igual que las de toda el área pirenaica de Navarra, se encuentran en regresión. El abandono de importantes superficies de cultivos y el descenso de la presión ganadera durante la segunda mitad del siglo XX han implicado el avance del bosque y de los matorrales de sucesión, observándose una evolución generalizada hacia formaciones de matorral cerrado (boj principalmente) y bosques secundarios de pino silvestre.

Entre los pinares permanece un número elevado de robles pelosos, ya sean dispersos o formando pequeños rodales. La regeneración de los estratos arbóreo y arbustivo en el entorno de árboles viejos y ramosos les hace competir por luz y nutrientes de manera desfavorable con el nuevo arbolado. El valor ecológico de estos grandes robles es alto, ya que representan los últimos refugios de los elementos faunísticos y florísticos propios de los bosques viejos, hoy ausentes del territorio. Estos conjuntos de árboles componen hábitats notables para la fauna forestal, particularmente para los insectos *Osmoderma eremita* y *Lucanus cervus* (tipos de escarabajos), que dependen de la existencia de arbolado maduro y, por tanto, de una gestión de los bosques que favorezca el mantenimiento de este tipo de arbolado.

Las áreas abiertas ocupadas por pastizales y matorrales son lugar de invernada de perdiz pardilla, catalogada en peligro de extinción en Navarra. Además, son hábitats utilizados como zonas de campeo para especies de aves como el quebrantahuesos, milano real, halcón abejero, águila real, buitres leonados, águila calzada, etc. Los pastizales y también los matorrales abiertos constituyen el hábitat de dos de las especies de flora más singulares de la ZEC como son *Teucrium pyrenaicum* subsp. *guarensis* (especie de narciso) y *Narcissus asturiensis* subsp. *jacetanus* (tipo de arbusto lamial)



Zona desbrozada alrededor de un roble, en el espacio protegido Sierra de San Miguel (Garde y Burgui).