

La Unión Europea se interesa por la conservación del hayedo-robleal de Añarbe

Jorge González

La Directiva europea de Hábitats (1992) y la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (2007), son algunas de las normas con que se ha dotado a la conservación de la biodiversidad y a la gestión de áreas protegidas en Euskal Herria, y definen qué cabe entender por un estado de conservación favorable de hábitats y especies.

El estudio de investigación denominado "*Diseño del muestreo y definición de los tratamientos silvícolas encaminados a la recuperación del estado de conservación favorable del hayedo-robleal de Añarbe, en el Parque Natural de Aiako Harria*", desarrollado por Desma Estudios Ambientales, S.L., ha sido cofinanciado a partes iguales por la Dirección General de Medio Ambiente de la Unión Europea y el Departamento

de Medio Ambiente y Montes del Ayuntamiento de Errenteria. Este Estudio se desarrolla en el escenario del Proyecto LIFE-Naturaleza "Conservación y Restauración del LIC de Aiako Harria".

Faltan especies de fauna forestal

Un diagnóstico previo al Estudio ahora en curso determinó que la oferta de recursos alimenticios y de refugio de la fauna salvaje en el hayedo-robleal de Añarbe dista mucho del óptimo natural que cabría esperar encontrar en un bosque natural en su etapa de madurez. Esto se traduce en valores bajos en cuanto a abundancia, riqueza y diversidad de las poblaciones de fauna forestal características del hayedo.

Desmán del Pirineo. Este mamífero ligado a hábitats fluviales bien conservados, es otra de las joyas biológicas del Parque Natural.



No solo faltan los "grandes indicadores", los especialistas forestales que componen el Catálogo Vasco de Especies Amenazadas (pito negro, pico mediano, halcón, azor, águila culebrera,...), sino que además las especies más comunes mantienen unas poblaciones pobres, en cuanto a efectivos, e inestables, en el sentido de que su persistencia en el tiempo no está garantizada.

Para que la gestión de los bosques sea *ecológicamente sostenible* debe perpetuarse la integridad del ecosistema mientras éste continúa proporcionando recursos; entendiendo por integridad del ecosistema tanto la estructura del bosque, como su composición en especies, así como funciones y procesos ecológicos que ocurren en él. Bajo esta perspectiva el Estudio en marcha pretende:

1. Diseñar y ensayar los procedimientos necesarios para incrementar la complejidad estructural del bosque de Añarbe; centrando la atención en un recurso estructural escaso: los árboles muertos y la necesidad de garantizar la presencia de madera en descomposición.
2. Conocer la dinámica de la recuperación de las condiciones naturales del hayedo-robleal; tanto en lo que se refiere a los elementos estructurales aportados como a los organismos que los utilizan.

Bosque natural, bosque maduro y diverso

En estos dos primeros años (2006-2007) se han realizado las actuaciones para incrementar la complejidad estructural del bosque de Añarbe. Para ello, trabajando sobre 20 parcelas de 1 ha en Arkaitzeta, Gorostegi, Atseginsoro,..., en el ensayo se han incorporado 412 árboles muertos (la mitad de ellos se han dejado en pie y el resto se han derribado).

Esta actuación, junto con el vallado perimetral de las parcelas para impedir el efecto negativo del ganado, sobre todo ovejas, sobre la regeneración forestal de Añarbe, configura un interesante escenario sobre el que se está estudiando la evolución de datos poblacionales básicos (riqueza específica, densidad, distribución de edades y tamaños) de tres grupos de la fauna de vertebrados seleccionados como indicadores ecológicos: salamandras, aves paseriformes (agateador, trepador azul, herrerillos,...) y micromamíferos (musa-raña, lirón gris, topillo agreste,...).

Los datos preliminares obtenidos apuntan a una doble necesidad: por un lado, continuar con las líneas de investigaciones iniciadas; y por otro, gestionar la creación de una reserva forestal (Zona de Reserva) en el Parque Natural y LIC de Aiako Harria. ■



En Añarbe, a pesar de lo que se cree, las especies de fauna salvaje más comunes todavía mantienen unas poblaciones pobres y simplificadas.