



Introducción

En 1999, WWF España promovía, en colaboración con la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, el desarrollo de un proyecto LIFE que tenía como objetivo garantizar el restablecimiento y la mejora de los hábitats naturales y de las especies de flora de interés comunitario, preservando su biodiversidad, en tres áreas propuestas para la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha: Alto Tajo, Sierra de Ayllón y Quejigares de Brihuega.

Dos de los ejemplos de este proyecto LIFE son:

Localización	Monte de Utilidad Pública nº 53, "Las Chozas" Brihuega (Guadalajara)
Vegetación potencial	Quejigar
Problemática	La gestión intensiva durante cientos de años de los quejigares de este monte (por carboneo, leña y pastoreo) había llevado a estas masas a un serio estado de degradación.

Localización	Monte de "La Tonda" Tamajón (Guadalajara)
Vegetación potencial	Sabinar-encinar
Problemática	Los terrenos aparecían dominados por un matorral procedente de la degradación del encinar-sabinar. La regeneración de la sabina y enebro era incompleta, mientras que para encina y otros arbustos era prácticamente nula.

Algunos datos
• Duración del LIFE: 1999-2003.
• Nº de ejemplares introducidos: 33.000 unidades.
• Nº de participantes: Más de 1.800 personas.

¿Qué hizo WWF España?

Para lograr la restauración tanto del quejigar de Brihuega como del sabinar-encinar de Tamajón, algunas de las acciones que llevó a cabo WWF fueron:

- *Estudio de los distintos ecosistemas* existentes en la zona.
- *Recolección de semillas* en montes próximos y producción de plantones en vivero.
- *Plantación.* Empleando especies propias de la zona, tanto arbóreas como arbustivas, que incrementasen la biodiversidad y aumentasen los recursos naturales de la zona.

Las plantaciones se realizaron respetando la vegetación preexistente, incorporando los plantones a la sombra de los matorrales, para evitar la insolación en verano y protegerlas frente a los depredadores silvestres (fundamentalmente jabalí).

Algunas especies utilizadas	
Nombre común	Nombre científico
Sabina albar	<i>Juniperus thurifera</i>
Enebro de la miera	<i>Juniperus oxycedrus</i>
Enebro común	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>hemisphaerica</i>
Encina	<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ballota</i>
Rosal	<i>Rosa sp.</i>
Aladierno	<i>Rhamnus alaternus</i>
Majuelo	<i>Crataegus monogyna</i>
Cornicabra	<i>Pistacia terebinthus</i>

- *Búsqueda de consensos* entre las administraciones, los ganaderos, los cazadores y los propietarios de los lugares a restaurar.
- *Formación, participación y concienciación* tanto de voluntarios como de habitantes de la zona implicada.
- *Vinculación de la población local con la conservación de la naturaleza*, haciéndoles partícipes del proyecto y conocedores de las implicaciones de la instauración de la Red Natura 2000 en sus términos municipales.