

Introducción

La cuenca del arroyo de La Parrilla, situada al nordeste del Parque Nacional de Doñana, forma un amplio corredor, usado por el lince y otras especies protegidas, que conecta áreas forestales del entorno con el espacio protegido.

Una de las principales causas de degradación de La Parrilla, como ocurre en otros muchos ecosistemas acuáticos de la Península Ibérica, lo constituye la ocupación ilegal del espacio fluvial por cultivos agrícolas, aspecto que ha resuelto en 2007 la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir al deslindar la superficie correspondiente a Dominio Público Hidráulico (DPH).

El interés de WWF en la restauración de La Parrilla está fundamentado en la influencia que la conservación del arroyo ejercerá sobre el estado ecológico de la marisma, y por desempeñar una importante labor como corredor verde.

Algunos datos

- Término municipal: Hinojos y Almonte (Huelva).
- Superficie a recuperar: 1.500 hectáreas.
- En 2010:
 - Superficie restaurada: Aprox. 15 hectáreas.



Imagen del Arroyo de La Parrilla.

¿Qué hace WWF?

WWF ha diseñado un Plan de Acción para recuperar gradualmente el sistema fluvial original degradado de La Parrilla:

- *Información y sensibilización.* Herramienta fundamental para concienciar a los diferentes usuarios de la cuenca (ganaderos, agricultores,...) de la importancia de su colaboración y el impacto que pueden ejercer sus actividades diarias en el éxito del proyecto.
- *Cultivo y plantación manual.* Desarrollando el ciclo completo de restauración forestal: recolección de semillas, producción en vivero especializado, e introducción en el medio.

Especies utilizadas

Nombre común	Nombre científico*
Fresno	<i>Fraxinus angustifolia</i>
Álamo blanco	<i>Populus alba</i>
Sauce	<i>Salix</i> sp
Alcornoque	<i>Quercus suber</i>
Peral silvestre	<i>Pyrus communis</i>
Rosal silvestre	<i>Rosa canina</i>
Lentisco	<i>Pistacia lentiscus</i>
Mirto	<i>Myrtus communis</i>

- *Siembra de leguminosas.* Con el objetivo de crear diferentes ecosistemas que faciliten refugio y alimento a diversas especies.
- *Instalación de cercados.* Que impidan el tránsito del ganado, para evitar daños sobre los plantones introducidos. Además de instalar protectores individuales para aumentar las garantías de éxito de la plantación.
- *Instalación de posaderos para las aves.* Para favorecer la regeneración natural a través de la dispersión zoócora por parte de las aves.
- *Mantenimiento.* Supervisión de protectores, de cercados y sustitución de marras, entre otras labores, con el fin de asegurar la viabilidad de los plantones incorporados.
- *Seguimiento y evaluación.* Para conocer los resultados que se alcanzan y retroalimentar el Plan de Restauración.