



RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

# El bosque de Red Eléctrica



## ¿Qué hacemos?

En Red Eléctrica nos encargamos de transportar la electricidad desde los centros de producción hasta los puntos de distribución y de coordinar el funcionamiento global del sistema eléctrico español, asegurando el correcto equilibrio entre la generación y el consumo eléctrico de cada momento: las 24 horas del día, los 365 días del año.

Esta actividad sitúa a Red Eléctrica como una pieza clave para el sistema eléctrico y para la sociedad, ya que la electricidad está en la base de la economía mundial y el bienestar de los ciudadanos.

## ¿Cómo lo hacemos?

Entendemos que el desempeño de nuestras actividades debe ser abordado con una clara orientación a la excelencia y al desarrollo sostenible. Desde la fundación de Red Eléctrica en 1985, el respeto y cuidado del entorno natural ha sido una directriz de nuestra gestión empresarial. Entre los distintos compromisos ambientales que hemos asumido destacan la lucha contra el cambio climático y la conservación de la biodiversidad.

**Nuestra meta:  
un futuro sostenible**



## ¿Qué proyectos tenemos en marcha?

En 2009 iniciamos **El bosque de Red Eléctrica**, un proyecto que contribuye a la lucha contra el cambio climático mediante la plantación de arbolado y, al mismo tiempo, a la conservación de un espacio natural rico en biodiversidad o a la recuperación de un espacio natural degradado.

Cada año ayudamos a crear un bosque en una zona diferente de la geografía española, en terrenos de propiedad pública, buscando la colaboración con entidades públicas u organizaciones que trabajan en esta línea.

Con este proyecto Red Eléctrica compensa parte de sus emisiones de CO<sub>2</sub>, colabora en la conservación de la biodiversidad y contribuye al desarrollo de las economías locales en la medida en que los trabajos de reforestación son llevados a cabo por empresas o colectivos de la zona.

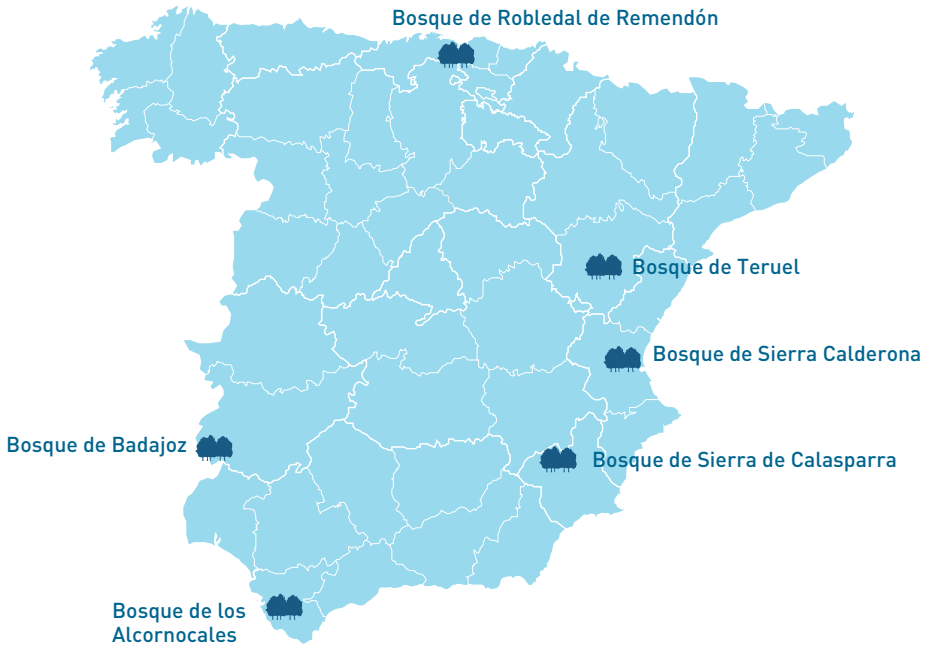
**Código de lectura QR**  
Más información sobre  
El Bosque de Red Eléctrica.



«Los bosques y su ordenación sostenible pueden contribuir significativamente al desarrollo sostenible, la erradicación de la pobreza y el logro de los objetivos de desarrollo convenidos internacionalmente, incluidos los objetivos de desarrollo del milenio».  
[www.un.org](http://www.un.org)



# Los bosques de Red Eléctrica



## Bosque de Badajoz

**Descripción.** Densificación de dehesas de encinas degradadas por su uso intensivo, especialmente por ganadería, y con un grado de regeneración natural muy bajo. Se han plantado encinas dotándolas de un tubo protector para evitar los daños producidos por los animales.

**Localización.** Oliva de la Frontera y Valencia de Mombuey.

**Superficie.** 162 hectáreas.

**Número de árboles plantados.** 8.100.

**Compensación de emisiones.** 2.430 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

**Inicio del proyecto.** Año 2009.

**Información de interés.** Se ha repoblado con encinas, parte de ellas micorrizadas (raíces de la planta en asociación con un hongo), que presentan una mayor resistencia a los ataques de los hongos del suelo, principal causante de la seca de la encina, enfermedad muy común en las dehesas españolas. Se han creado 620 jornales.



## Bosque de Teruel

**Descripción.** Reforestación con especies autóctonas de los montes afectados por los incendios ocurridos en el verano de 2009.

**Localización.** Montes de Castelfrío (LIC) en los términos municipales de Pedalejos y de El Pobo y Masías de Ejulve en el término municipal de Ejulve.

**Superficie.** 85 hectáreas.

**Número de árboles plantados.** 103.000.

**Compensación de emisiones.** 30.900 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

**Inicio del proyecto.** Año 2010.

**Información de interés.** La reforestación del Bosque de Teruel se ha llevado a cabo con distintas especies (pinos azarollos, semillado en tubo protector, encinas y quejigos) para favorecer una mayor diversidad en las zonas restauradas. Se han creado 408 jornales.



## Bosque de los Alcornocales

**Descripción.** Actuaciones de reforestación (122 ha), resalveo del alcornocal (9 ha) y transformación del eucaliptal mediante restauración con acebuches (13 ha). Con este bosque, Red Eléctrica se suma al Proyecto Ardilla promovido por dicha organización, cuyo objetivo es conectar los distintos espacios naturales en la península.

**Localización.** Parque Natural Los Alcornocales (Monte del Cinchado y Pilar de la Brama), en el término municipal de Medina Sidonia (Cádiz). Propiedad de la comunidad autónoma de Andalucía.

**Superficie.** 144 hectáreas.

**Número de árboles.** 75.200.

**Compensación de emisiones.** 21.950 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

**Inicio del proyecto.** Año 2011.

**Información de interés.** Se ha repoblado con alcornocales y acebuches. La restauración se ha llevado a cabo por empresas locales que, en términos de creación de empleo, se estima en 1.250 jornales repartidos en 9 mujeres, principalmente en situación de paro y riesgo de exclusión, 9 hombres y 2 monitores educadores ambientales. Además, se realizarán reforestaciones participativas con el objetivo de integrar distintos sectores de la población local: escolares, voluntarios y alumnos de la escuela de capataces de Medina Sidonia.



## Bosque de Robledal de Remendón

**Descripción.** Actuaciones para mejorar el Robledal de Remendón en el Parque Natural de Armañón.

**Localización.** Término municipal de Turtzioz (Trucios), provincia de Vizcaya.

**Superficie.** 22,5 hectáreas.

**Número de árboles plantados.** 35.019.

**Compensación de emisiones.** 10.505,7 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

**Inicio del proyecto.** Año 2013.

**Información de interés.** La reforestación se ha llevado a cabo con roble, abedul, y otras especies de acompañamiento. Se han creado 477 jornales.

## Bosque de Sierra de Calasparra

**Descripción.** Restauración de bosque en LIC que se había incendiado en 2010.

**Localización.** Sierra de Calasparra (Murcia).

**Superficie.** 18,4 hectáreas.

**Número de árboles plantados.** 17.220.

**Compensación de emisiones.** 5.397 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

**Inicio del proyecto.** Año 2012.

**Información de interés.** Se ha repoblado con árboles y arbustos: pino carrasco, lentisco, enebro, coscoja, adelfa, albaida, espino negro y romero entre otros. Se han creado 765 jornales repartidos en 12 puestos de trabajo.

## Bosque de Sierra de Calderona

**Descripción.** Actuación para restaurar el área incendiada de Sierra Calderona.

**Localización.** Parque Natural de Sierra Calderona (Valencia).

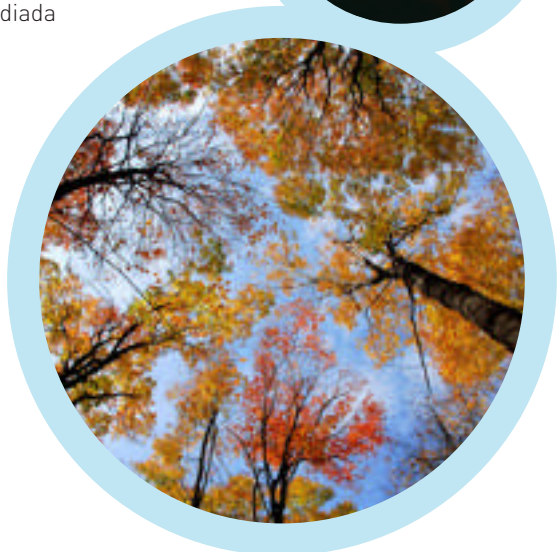
**Superficie.** 24,5 hectáreas.

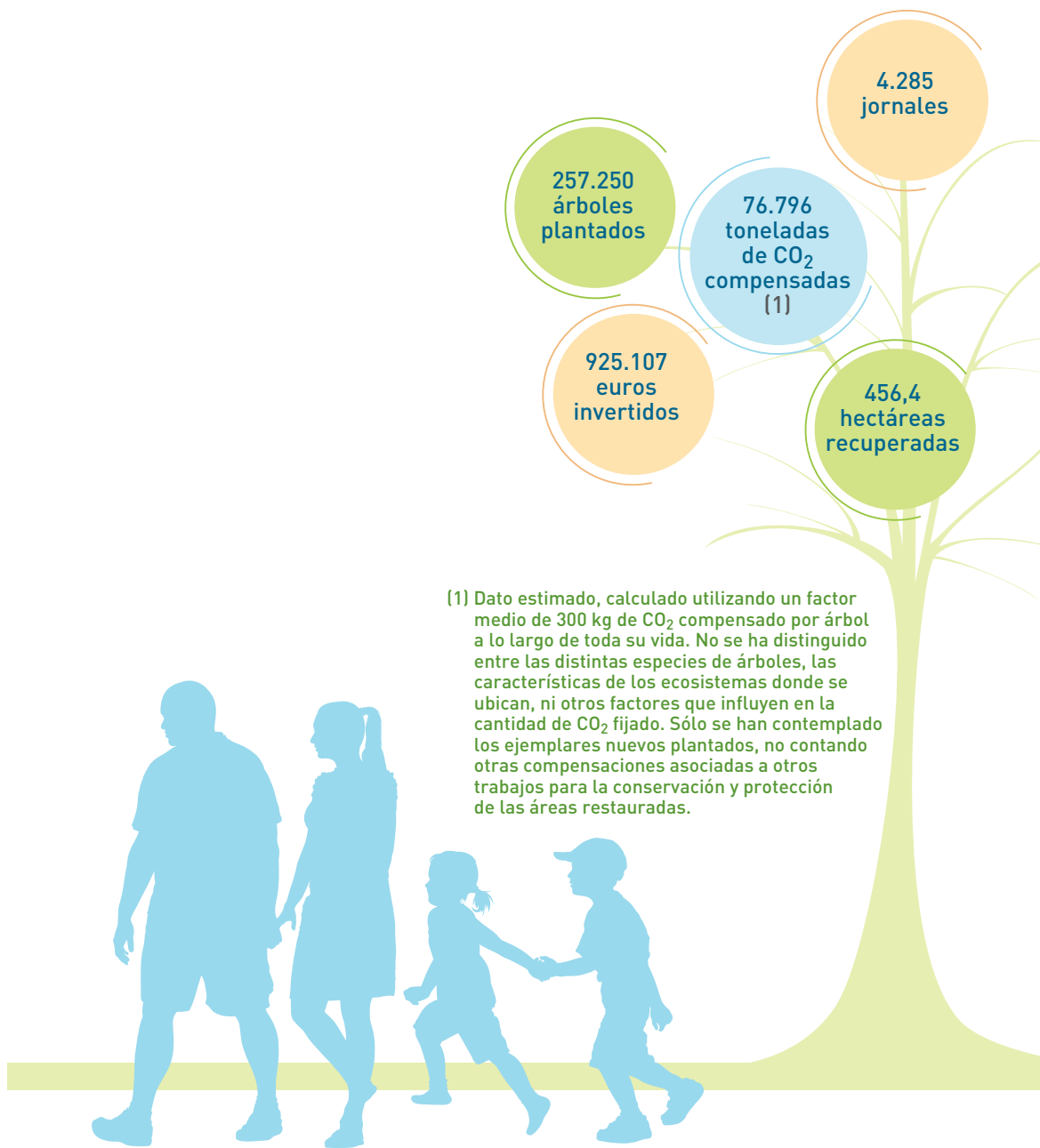
**Número de árboles plantados.** 18.711.

**Compensación de emisiones.** 5.613 toneladas de CO<sub>2</sub> compensadas.

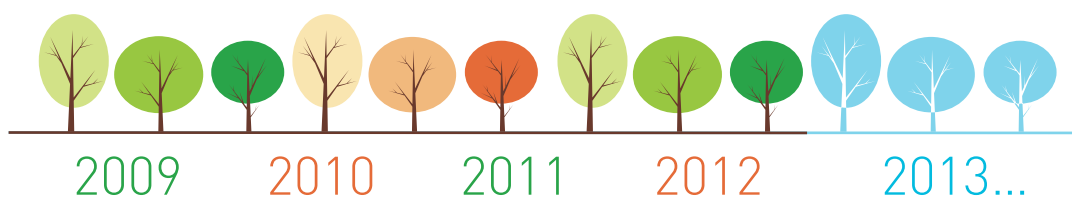
**Inicio del proyecto.** Año 2013.

**Información de interés.** Se ha reforestado con pino carrasco acompañado de sabina albar, algarrobo, enebro, palmito y acebuche. Se han creado 765 jornales.





## Nuestra meta: Un futuro sostenible





# RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

P.º del Conde de los Gaitanes, 177  
28109 Alcobendas (Madrid)  
[www.ree.es](http://www.ree.es)

Edición: septiembre 2013  
Depósito legal: M-21033-2013

Síguenos en:

