

**COMPROMISO CON  
LA BIODIVERSIDAD**

*Comprometidos con la energía inteligente*



# ÍNDICE

---



EL GRUPO RED  
ELÉCTRICA

pág. 4



BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

pág. 6



MOTIVACIÓN

pág. 8



PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

pág. 10



LÍNEAS  
DE ACCIÓN

pág. 12



TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

pág. 17



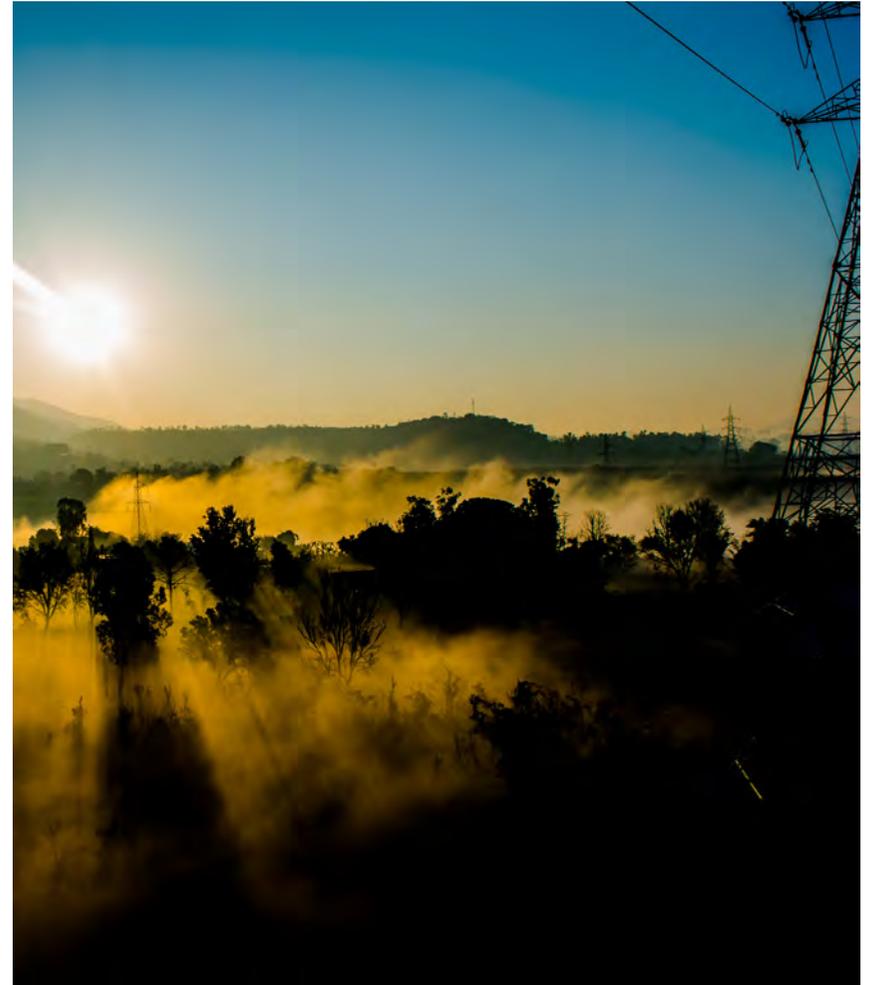
PLAN DE  
ACCIÓN

pág. 19

---

# Compromiso con la biodiversidad

En el Grupo Red Eléctrica nos comprometemos a generar un impacto positivo en la biodiversidad de las zonas en las que desarrollamos nuestra actividad, reto al amparo del objetivo de Sostenibilidad 2030 del Grupo de “Generar un impacto neto positivo sobre el capital natural del entorno de nuestras instalaciones”<sup>1</sup>



1. Nuestra actividad genera un impacto neto claramente positivo sobre el conjunto de la sociedad. Un análisis interno realizado recientemente pone de manifiesto que el valor global aportado supera en casi 10 veces los impactos negativos que genera la actividad de las empresas del Grupo. No obstante, dado que el valor aportado a la sociedad tiene un carácter principalmente global, Red Eléctrica trabaja para incrementar los impactos locales positivos, evaluados de acuerdo a metodologías internacionalmente reconocidas

COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# EL GRUPO RED ELÉCTRICA

Es un operador global de infraestructuras esenciales, gestionando redes de transporte de electricidad, tanto en España como en Latinoamérica y redes de telecomunicaciones (fibra óptica y satélites), con un notable componente de innovación y desarrollo tecnológico.

El negocio de infraestructuras eléctricas representa un alto porcentaje del total de ingresos del Grupo, se centra en el diseño, construcción y mantenimiento de las instalaciones de transporte de energía eléctrica tanto en España, donde es también operador del sistema eléctrico, como en Latinoamérica; mientras que el negocio de infraestructuras de telecomunica-

ciones alcanza el alquiler de la red troncal de fibra óptica oscura y sus emplazamientos, así como la operación de satélites de comunicaciones, siendo líderes mundiales en la distribución de contenidos en español y portugués.

Un alto porcentaje de los activos del Grupo están implantados en entornos rurales, donde se localiza la mayor riqueza en biodiversidad, por este motivo consideramos la biodiversidad terrestre y marina y el capital natural, como factor clave en el desarrollo sostenible de nuestro negocio en todos los países en los que estamos presente.



COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

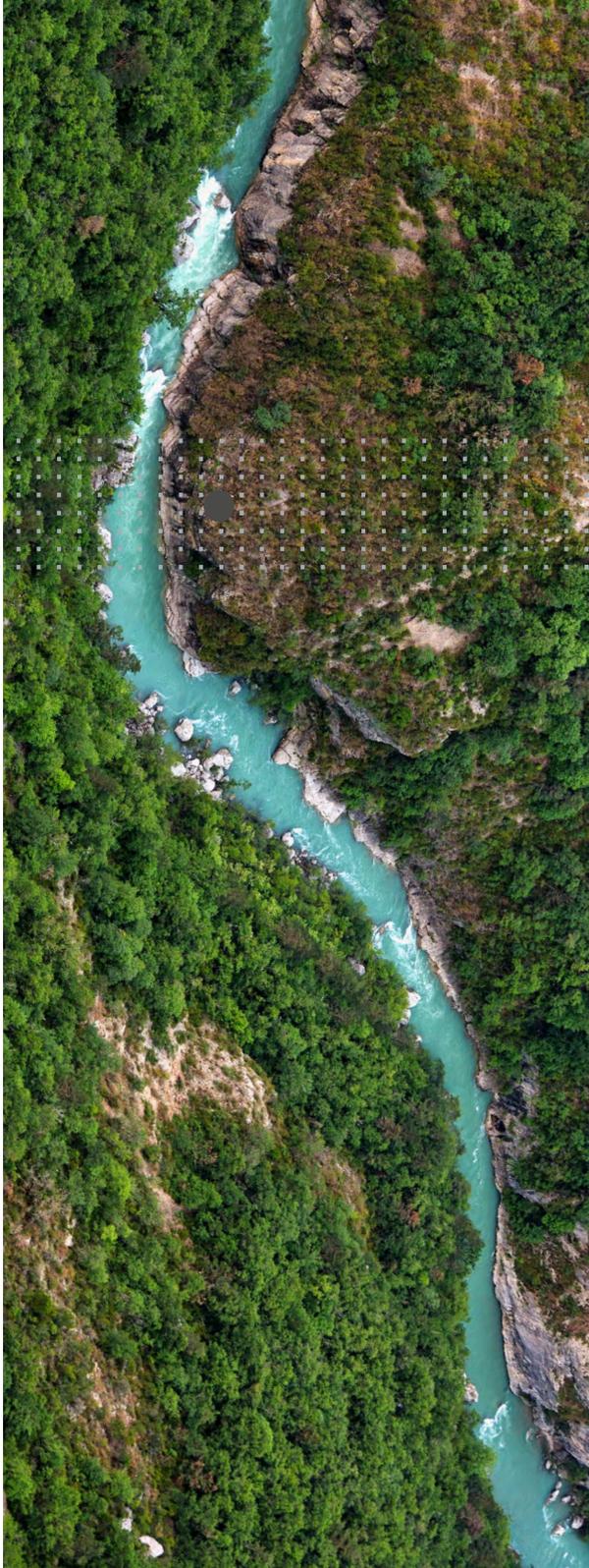
MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



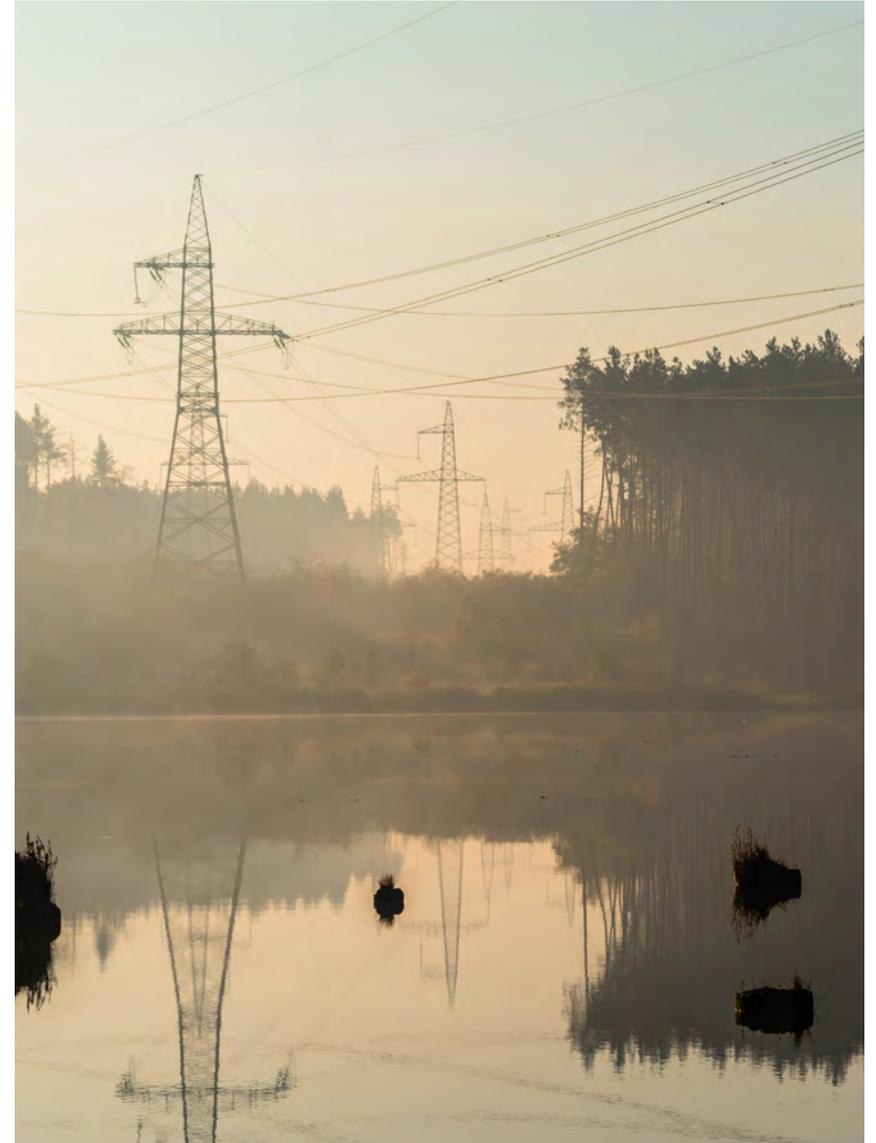
# BIODIVERSIDAD Y CAPITAL NATURAL

Entendemos el capital natural como el conjunto de activos de la naturaleza, bióticos o abióticos, que, de forma individual o conjunta, aportan beneficios a la sociedad, los conocidos como servicios de los ecosistemas.

La biodiversidad es la base de los servicios y bienes que nos proporcionan los ecosistemas necesarios para la vida en el planeta y en eso reside su importancia.

El Convenio sobre Diversidad Biológica<sup>2</sup> (ONU) en 1992 define biodiversidad como “la variabilidad de organismos vivos de cualquier fuente, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres y marinos y otros sistemas acuáticos, y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas”.

2. <https://www.cbd.int/convention/text/>



COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

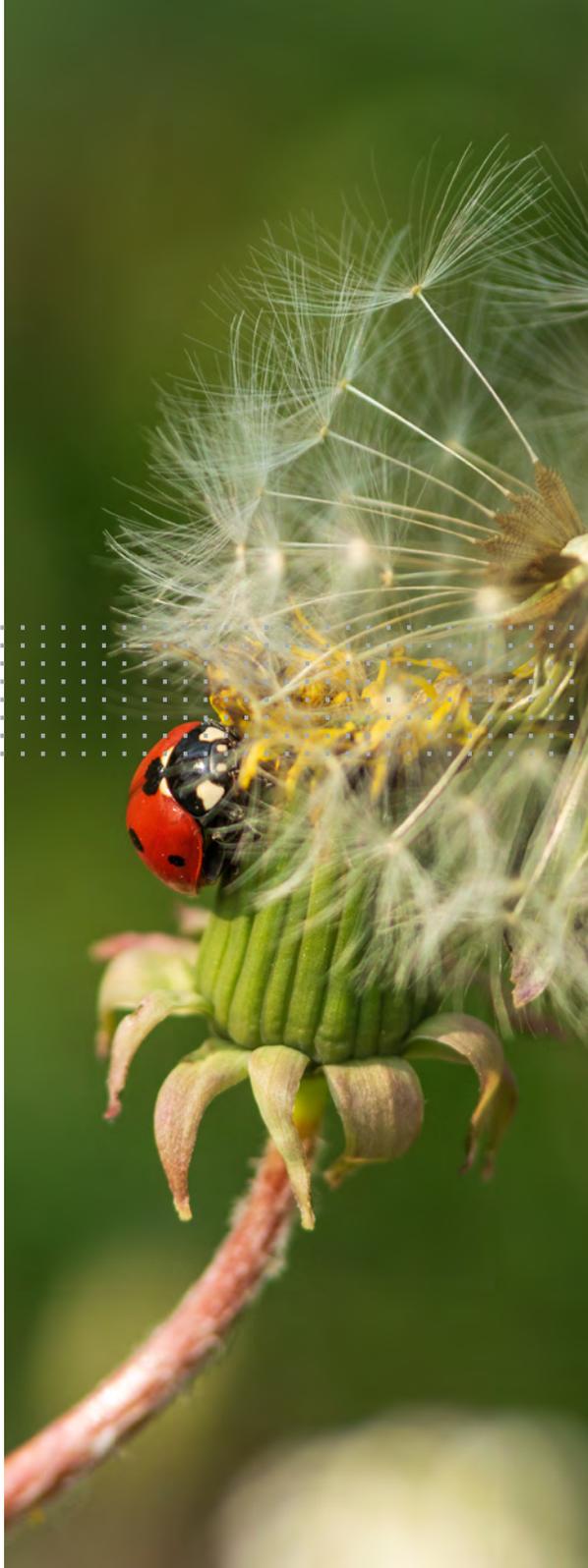
MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# MOTIVACIÓN



En el 2010, año internacional de la biodiversidad, Red Eléctrica formalizó su Compromiso con la Biodiversidad, aprobando su estrategia específica en esta materia. Diez años después, el Grupo Red Eléctrica (en adelante, Grupo, Compañía u Organización) reformula y reafirma su Compromiso con la biodiversidad con una agenda más ambiciosa.

Este Compromiso se renueva inspirado por la nueva agenda del Convenio de Naciones Unidas sobre la Diversidad Biológica y su visión 2050 “vivir en armonía con la naturaleza”, el informe 2019 de evaluación global IPBES (Plataforma Intergubernamental sobre Biodiversidad y Servicios de los Ecosistemas) sobre biodiversidad y servicios de los ecosistemas –en el que se alerta de un declive peligroso de la naturaleza sin precedentes y de unas tasas de extinción de especies aceleradas– y, la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (objetivos 14, 15 y 17).

Un Compromiso alineado con el Pacto Verde Europeo, el Plan Estratégico Estatal de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad de España y el Pacto por la Biodiversidad (España), al que está adherido la Organización desde el año 2013, y con las Estrategias nacionales de biodiversidad establecidas en los países de Latinoamérica en los que el Grupo desarrolla su negocio.

Además, se desarrolla bajo el marco del Compromiso de sostenibilidad 2030 del Grupo y su política ambiental, asegurando su implantación gracias a una gestión ambiental adecuada alineada con estándares internacionales.

3. <https://ipbes.net/global-assessment>

4. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

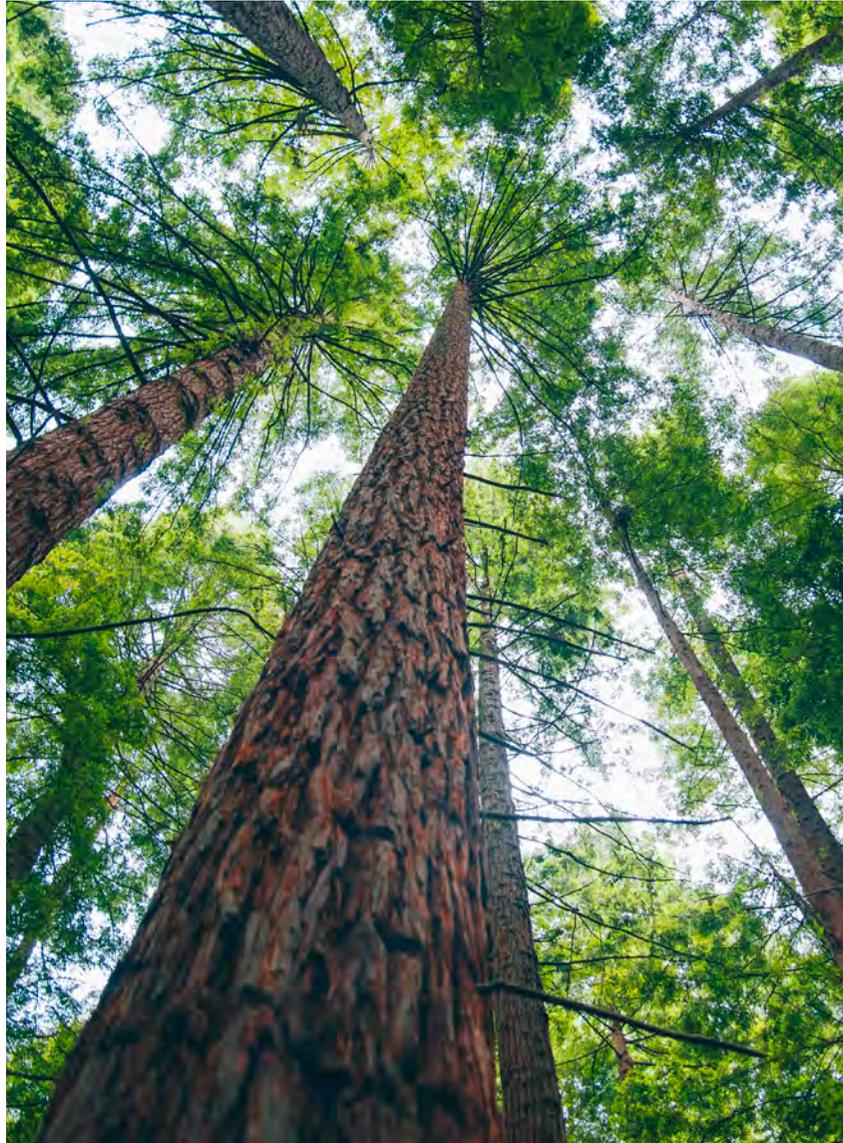
LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# PRINCIPIOS DE NUESTRO COMPROMISO



Los principios básicos que definen el Compromiso del Grupo con la biodiversidad son los siguientes:

- Considerar la biodiversidad y el capital natural, como factor clave de la estrategia del Grupo.
- Consolidar la conservación y el uso y gestión sostenible de la biodiversidad en el desarrollo de la actividad del Grupo, en todas sus áreas de negocio y en el ciclo completo de vida de sus instalaciones, bajo el enfoque de “jerarquía de mitigación”.
- Evitar la implantación de nuevas infraestructuras en áreas con mayor riqueza en biodiversidad, y establecer mecanismos que aseguren su protección y conservación en los territorios donde el Grupo desarrolle su actividad, especialmente en entornos naturales sensibles.
- Contribuir y potenciar la investigación aplicada y la innovación dirigida al diseño de soluciones y nuevas formas de hacer que faciliten la capacidad de acogida del entorno a las actividades del Grupo.
- Promover canales de comunicación y alianzas, con los grupos de interés, que potencien la generación de valor compartido y, visibilicen el Compromiso del Grupo con la conservación de la biodiversidad.

COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# LÍNEAS DE ACCIÓN

Los principios sobre los que se construye nuestro Compromiso se desarrollan en cuatro líneas de acción:

### A. Nuevos enfoques para la conservación de la biodiversidad

El Grupo trabaja bajo un nuevo enfoque, el de “Capital Natural”, entendido como el conjunto de activos de la naturaleza, bióticos o abióticos que, de forma individual o conjunta, aportan beneficios a la sociedad, los conocidos como servicios de los ecosistemas.

Con el fin de avanzar hacia el cumplimiento del objetivo de generar un impacto positivo sobre el capital natural en el entorno de nuestras instalaciones, el esfuerzo del Grupo comienza por desarrollar herramientas, metodologías y nuevas formas de trabajo que nos permitan realizar una valoración responsable del cambio generado sobre la naturaleza y su repercusión en la sociedad, con el objetivo de restaurar o compensar el valor del capital natural detruido, poner en valor el mantenido o generado y conocer la influencia en su modelo de negocio.

Bajo este enfoque y siguiendo las directrices del Natural Capital Protocol<sup>5</sup>, contamos con una metodología propia que nos ha permitido (1) analizar las relaciones positivas y negativas y las dependencias que nuestra actividad tiene de la naturaleza y en concreto de la biodiversidad; (2) identificar los activos naturales sobre los que nuestra actividad afecta con mayor relevancia; (3) determinar los servicios de los ecosistemas sobre los que ejer-



cemos influencia y (4) diseñar un sistema de valoración cualitativa, cuantitativa y monetaria para cada uno de ellos.

La aplicación de esta metodología permitirá progresar en la cuantificación de los impactos (positivos y negativos) sobre los servicios de los ecosistemas y, por tanto, en el conocimiento del balance neto de nuestro impacto sobre la biodiversidad. Esta cuantificación facilitará, entre otros aspectos, la definición de las medidas de compensación y su nivel de ambición y ayudará a identificar los efectos positivos a potenciar. De este modo será posible avanzar hacia el impacto positivo deseado.

5. <https://naturalcapitalcoalition.org/natural-capital-protocol/>

## B. Desarrollo de la actividad

Los potenciales efectos sobre la biodiversidad, terrestre y marina, se deben a la presencia de nuestras instalaciones y a los trabajos de construcción y mantenimiento de estas en entornos naturales.

Aplicamos la jerarquía de mitigación (evitar, minimizar, restaurar y compensar) en la gestión de la biodiversidad en todo el ciclo de vida de la instalación: diseño, construcción, mantenimiento y desmantelamiento.

Siempre bajo el estricto cumplimiento de la legislación ambiental vigente en los países en los que operamos.

### Evitar áreas ricas en biodiversidad

La medida principal para evitar los efectos no deseados de nuestras instalaciones en el medio natural en las áreas ricas en biodiversidad y en las comunidades locales es la selección de su ubicación.

En la fase de diseño de una nueva instalación trabajamos con un diagnóstico territorial valorado, que identifica y describe los activos del medio natural y los bienes y servicios de los ecosistemas que estos generan, que da como resultado un mapa de capacidad de acogida de la instalación en el territorio y la definición de las posibles alternativas. Seleccionamos aquella alternativa de menor impacto y que evite las áreas de mayor riqueza biológica del territorio.

En lo relativo a la riqueza en biodiversidad del territorio, el foco lo centramos en:

- Elaborar un análisis específico de la presencia de especies de fauna en el ámbito de estudio, con especial atención a las aves.
- Valoración cuantificada de hábitat y ecosistemas en superficie, abundancia, diversidad ecológica, rareza y estado de conservación.

En el caso de Red Eléctrica de España, S.A.U., se lleva a cabo un trabajo previo a la fase de diseño, ya que participa en la fase de planificación de la red de transporte de electricidad en España. Así, se realiza un análisis de viabilidad ambiental de las instalaciones antes de su incorporación en la propuesta de planificación eléctrica que, como operador del sistema eléctrico español, envía al Gobierno de España, garantizando la consideración de la biodiversidad desde etapas tempranas.

### Minimizar impactos y restaurar zonas afectadas

Las instalaciones de la compañía se localizan distribuidas por todo el territorio, en un alto porcentaje en zonas rurales, teniendo en cuenta que una amplia superficie del territorio cuenta con alguna figura de protección ambiental, es inevitable que en algunos casos las infraestructuras crucen o se sitúen en espacios protegidos o áreas ricas en biodiversidad. La definición de las medidas preventivas y correctoras adecuadas, que incluyen la restauración de las zonas afectadas si fuera necesario, y su aplicación durante las fases de construcción y mantenimiento garantizan la protección de hábitats y especies durante toda la actividad y vida útil de la instalación.

Focalizamos nuestro esfuerzo en minimizar las potenciales interacciones sobre la biodiversidad y en garantizar su protección. Trabajamos con herramientas y metodologías desarrolladas por el Grupo, en colaboración con

entidades de reconocido prestigio en la materia, que nos facilitan el conocimiento de los valores naturales presentes en el ámbito de influencia de las instalaciones y mejoran su gestión.

Los objetivos:

- Compatibilizar las instalaciones con la fauna, en especial sobre las aves, a través del diseño y la ejecución de planes de actuación para minimizar el riesgo de colisión asociado a nuestras instalaciones, y facilitar el uso controlado de las mismas como nuevos nichos para la colonización de la fauna.
- Prevenir los incendios forestales, mediante el uso de tratamientos silvícolas selectivos que reduce la afección a la vegetación y aseguran el cumplimiento de las distancias de seguridad y la aplicación de las mejores prácticas en esta materia, minimizando el riesgo de incendio.
- Proteger los hábitats y ecosistemas de alto valor ecológico, gracias al diseño e implantación de medidas para preservar la calidad de los hábitats y las especies de fauna y flora que los habitan.

Una exhaustiva supervisión y una estrecha relación con los diferentes agentes locales garantizan la correcta implantación de todas las medidas preventivas y correctoras, nos permiten diseñar nuevas soluciones durante el transcurso de los trabajos e identificar otras medidas de mejora ambiental.



## C. Compensación y conservación

El Grupo contribuye a la conservación de la biodiversidad, terrestre y marina, a través de proyectos y acciones vinculadas a la protección de la fauna, flora y del hábitat.

Lideramos, promovemos y colaboramos activamente en el desarrollo de proyectos orientados a la conservación de la biodiversidad y trabajamos en alianza con organizaciones ambientales de ámbito nacional, regional y local (administración pública, centros de investigación, universidades, fundaciones, ONG, etc.), en las áreas geográficas en las que desarrollamos nuestro negocio.

Nuestras actuaciones se orientan a:

- Fauna, en especial las aves focales<sup>6</sup>.
- Vegetación, con especial atención a la lucha contra incendios forestales y a la restauración de bosques terrestres y marinos degradados.
- Hábitat y ecosistemas ricos en biodiversidad.

6. Especies focales: Aquellas especies de fauna o flora que pueden verse especialmente afectadas por las instalaciones del Grupo Red Eléctrica.

## D. Innovación e investigación aplicada a la gestión, protección y conservación de la biodiversidad

Impulsamos el desarrollo de nuevas tecnología y formas de trabajo innovadoras, en los ámbitos de:

- Protección y conservación de la fauna, a través del desarrollo de nuevas tecnologías innovadoras para compatibilizar las instalaciones con las aves y en el seguimiento de fauna, en especial las aves como bio-indicadoras, y herramientas que permitan conocer y garantizar su estado de conservación y el de los ecosistemas que habitan.
- Gestión de la vegetación, mediante el desarrollo de nuevas tecnologías y herramientas innovadoras, en la prevención y lucha contra incendios forestales y en el tratamiento de la vegetación.
- Protección, mejora, conservación y creación de hábitat mediante el establecimiento de una red de corredores o “infraestructuras verdes y azules”, como una solución basada en la naturaleza y en la biodiversidad, así como un instrumento para revertir y frenar la pérdida de biodiversidad y creación de paisajes resilientes –como sistemas ecológicamente bien adaptados–. Además, del desarrollo de herramientas que compatibilicen la actividad del negocio y garanticen el buen estado de la conservación de los ecosistemas sobre los que tiene influencia.

COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

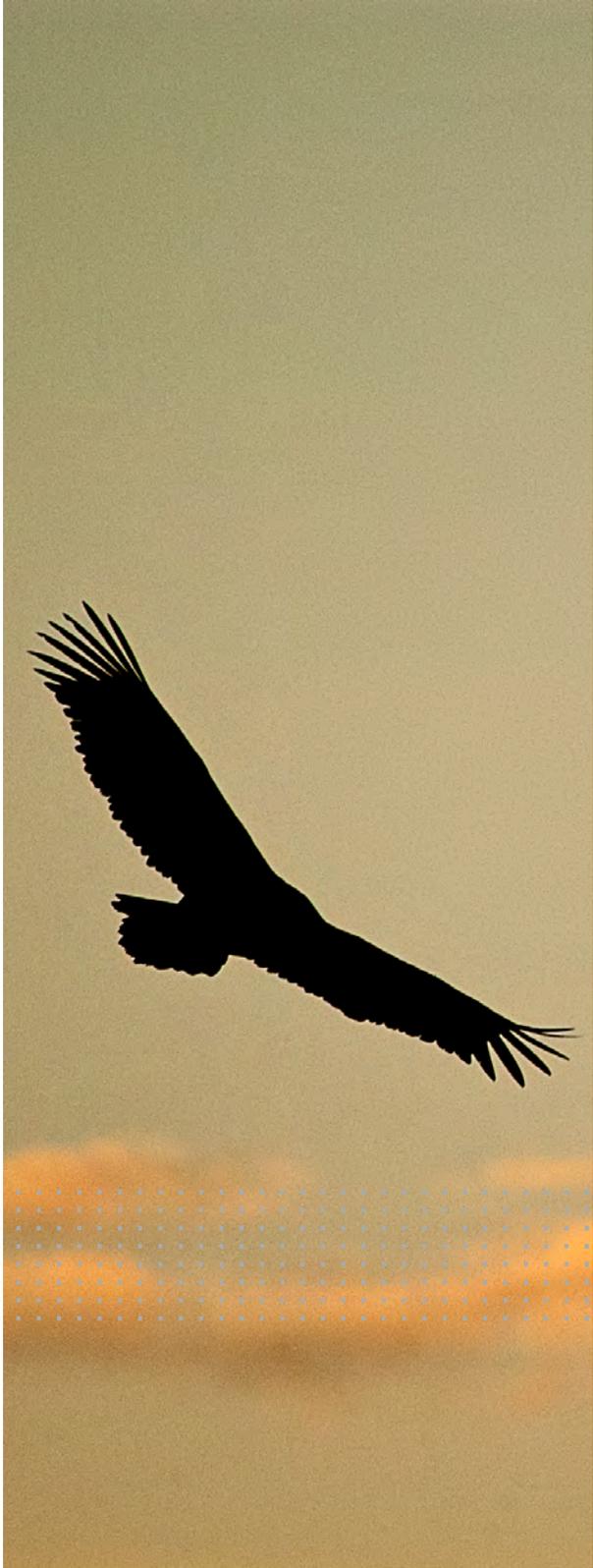
MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# TRANSPARENCIA Y COMUNICACIÓN

El Grupo Red Eléctrica mantiene una comunicación activa y continua con sus grupos de interés (administración, comunidad local, ONG, medios de comunicación, etc.) de ámbito local, regional y/o nacional, con el doble objetivo de transmitir su compromiso con la conservación de la biodiversidad y de conocer sus requerimientos y expectativas en esta materia, aplicando siempre criterios de transparencia para conseguir una relación duradera y de confianza.

Para ello, dispone de **herramientas de participación**: de especial relevancia es el *trámite de información pública/participación ciudadana* (trámite reglado) que favorece el diálogo con las partes interesadas y permite obtener la mejor información ambiental disponible y conocer las necesidades e inquietudes de sus grupos de interés; los *estudios sociológicos y encuesta de percepción* con alcance a todos los grupos de interés; la *difusión e intercambio del conocimiento* a través de alianzas con organizaciones ambientales y participación en foros especializados; y el *voluntariado corporativo* con iniciativas vinculadas a la conservación del patrimonio natural y la participación de empleados y sus familias.

Y **canales de comunicación**: destacando la web interna y corporativa, servicio de atención a grupos de interés, canales digitales y especializados, prensa escrita y publicaciones específicas.



COMPROMISO  
CON LA  
BIODIVERSIDAD

EL GRUPO  
RED ELÉCTRICA

BIODIVERSIDAD  
Y CAPITAL  
NATURAL

MOTIVACIÓN

PRINCIPIOS  
DE NUESTRO  
COMPROMISO

LÍNEAS  
DE ACCIÓN

TRANSPARENCIA  
Y COMUNICACIÓN

PLAN DE  
ACCIÓN



# PLAN DE ACCIÓN

El Compromiso con la Biodiversidad del Grupo se desarrolla en un plan de acción, que incluye los objetivos a alcanzar y las acciones concretas a desarrollar en materia de protección y conservación de la biodiversidad.

El plan de acción será revisado y actualizado anualmente, y el seguimiento de su evolución se llevará a cabo a través de los indicadores definidos en el mismo. Los objetivos y metas definidos en el plan se integran en el plan anual ambiental de la compañía.

