

IBERDROLA SUMA MÁS DE 1800 ACCIONES EN BIODIVERSIDAD EN LOS ÚLTIMOS DOS AÑOS, SEGÚN SU ÚLTIMO INFORME DE 2024

- *La compañía presenta su Informe Biodiversidad 2024 a nivel global con los datos y proyectos realizados en cada país durante los últimos cinco años.*
- *Sólo en España se han realizado más de 800 acciones en los último 24 meses*

Iberdrola ha presentado su [Informe Biodiversidad 2024](#) a nivel global con los datos y proyectos realizados en cada país en los que se detallan más de 1.800 acciones realizadas en los últimos 2 años. Sumando más de 4.000 en los últimos 5 años.

En el prólogo del documento, el presidente ejecutivo de la compañía, Ignacio Galán, se refiere a tres de los pilares en los que descansa el compromiso de Iberdrola: el plan de acción climática, el plan de diversidad y el de economía circular.

Al objetivo de ser neutros en emisiones de CO₂ en todas las centrales de la compañía ya para 2030 se suma el de tener un impacto neto positivo en la biodiversidad en ese mismo año.

La biodiversidad es imprescindible para el equilibrio de los ecosistemas. Por ello, favorecerla proactivamente nos ayuda a garantizar la estabilidad medioambiental y, con ella, los recursos y la calidad de vida de las generaciones futuras.

Iberdrola publica este Informe de Biodiversidad para que sus grupos de interés conozcan las actuaciones del Grupo en materia de biodiversidad, de acuerdo con los compromisos asumidos en la Política de Biodiversidad aprobada por el Consejo de Administración en el ejercicio 2007, modificada por última vez en diciembre de 2023.

El lanzamiento del Plan de Biodiversidad en el 2022 marcó un Objetivo Impacto Neto positivo y ha impulsado numerosas acciones como el lanzamiento del Carbon2Nature, la participación de Iberdrola en las Conferencias de Biodiversidad de las Naciones Unidas y un incremento del 30% en el número de acciones realizadas.

De esta manera la compañía es pionera en la implementación de métricas a nivel de grupo para medir el balance neto de nuestras actividades y en la implementación de las recomendaciones para la divulgación de la gestión de los riesgos relacionados con la naturaleza y biodiversidad.

Según el Informe sobre Riesgos Globales 2024 del Foro Económico Mundial, la pérdida de biodiversidad es uno de tres riesgos más graves a los que se enfrenta el planeta durante la próxima década, junto con los fenómenos meteorológicos extremos, cambios críticos en los sistemas terrestres y escasez de recursos naturales.

Esto podrían provocar un descenso del PIB mundial de 2,7 billones de dólares anuales de aquí a 2030. Esta recesión económica tendría un efecto devastador sobre la pobreza, la seguridad, el bienestar social y la igualdad.

Una gestión eficaz de los riesgos relacionados con la biodiversidad por parte de las empresas es una tarea cada vez más importante; no solo por el impacto que pueden tener en la gestión empresarial, sino porque pueden beneficiarse de una ventaja competitiva en el acceso a mercados, capital y recursos. Iberdrola está a la cabeza de las empresas en cuanto a transparencia en el reporte de sus riesgos, impactos y acciones de mejora de la naturaleza.

Protegiendo la biodiversidad y sus ecosistemas por el mundo

ESPAÑA

En España la compañía participa en proyectos de interés como LIFE KANTAUERIBAI, un proyecto europeo que tiene como objetivo general mejorar el estado de conservación de las especies y los hábitats vinculados al ecosistema fluvial. El proyecto actúa en 15 lugares de la Red Natura 2000 atravesados por los ríos y afluentes que desembocan en el golfo de Vizcaya en 5 cuencas fluviales compartidas entre 3 regiones (Navarra, Gipuzkoa y Aquitania).

A comienzos de 2024 Iberdrola adquirió en Huesca una chopera que alberga el considerado como el mayor dormidero estable del milano real de España, para su preservación. El espacio se encontraba en inminente riesgo de desaparición debido a la tala de los chopos para aprovechamiento maderero.

Esta chopera aseguraba de modo inmediato la conservación de más de 1.000 ejemplares de esta ave rapaz que se encuentra en peligro de extinción. Actualmente, el milano real tiene asegurado un sitio en las áreas de invernada para su supervivencia a largo plazo.

Iberdrola España inició junto a EMAT (Estudios Medioambientales y Territoriales) en septiembre de 2022 un estudio de campo, con una duración de casi un año, sobre la presencia del topillo de Cabrera en la planta fotovoltaica de Ceclavín, con el objetivo de caracterizar la zona de hábitat potencial del topillo, su correcta restauración y la colonización de las poblaciones de esta especie en estos parches de hábitat.

El trabajo finalizó a finales de junio con un resultado muy positivo. Revela que las zonas con presencia de la especie han aumentado notablemente, pasando de 4 y 7 localizadas en los estudios previos a 17 (de un total de 19 zonas que se marcaron como hábitat potencial al encajar con las características exigidas por la especie).

En España, la promoción de restauración de ecosistemas forestales ya ha plantado más de 770.000 árboles a través de Carbon2Nature y más de 100.000 desde la Fundación Iberdrola España.

SCOTTISH POWER

ScottishPower se ha comprometido a restaurar y mejorar aproximadamente 9.225 hectáreas de hábitats de turberas generales degradadas. Para ello, se utiliza una variedad de métodos para ayudar a la restauración del hábitat, incluido el manejo del pastoreo, el bloqueo de zanjas y el suavizado del suelo. La empresa desarrolló la técnica de suavizado del suelo que revierte el daño causado por las plantaciones comerciales que históricamente se plantaron en hábitats de turberas, mediante el uso de excavadoras de baja presión sobre el suelo para crear una

superficie aplanada, ayudando a que el nivel freático se recupere y permitiendo el crecimiento de plantas típicas de las turberas como musgos Sphagnum.

En 2023 se finalizó un importante programa de restauración en los parques eólicos Black Law Extension y Beinn an Tuirc II (Escocia), incluida la restauración de 131 hectáreas de turberas.

ScottishPower Renewables también participa en el innovador proyecto Bioscan del Wellcome Sanger Institute. Este proyecto busca analizar el ADN de insectos con el objetivo de identificar las especies presentes en el parque eólico Whitelee y monitorizar cómo está cambiando la diversidad y abundancia de las especies. Este proyecto contribuye a la biomonitorización en el Reino Unido y proporciona información de gran relevancia para los métodos de restauración de los ecosistemas.

NEOENERGÍA

Neoenergía, la filial de Iberdrola en Brasil, ha desarrollado un programa para la recuperación del guacamayo de Lear, una especie endémica de la Caatinga que está en peligro de extinción y que está dando unos buenos resultados.

La compañía también colabora en el Proyecto Coralizar sobre el estudio de la afección del cambio climático en arrecifes de coral cada vez más afectados por el aumento de las temperaturas del agua del mar.

En Brasil, en los últimos años se han realizado acciones en las Áreas de Preservación Permanente de conservación y regeneración en más de 8.975 hectáreas y de monitorización y conservación en más de 18.400 hectáreas. En total, se han plantado más de un millón de ejemplares.

AVANGRID

En Estados Unidos, Avangrid ha utilizado en el parque eólico marino Vineyard Wind 1 (Massachusetts) colchones de bloques de hormigón articulado de ingeniería ecológica EConcrete para proteger los cables submarinos y crear condiciones ambientales que fomenten el crecimiento de la flora y la fauna marinas. Estos colchones marinos incluyen una mezcla bio-mejorada, una superficie y un diseño -basado en la naturaleza - optimizado para crear hábitats para una amplia gama de organismos marinos, consiguiendo así aumentar la riqueza de especies, reducir la dominancia de especies invasoras y aumentar la biodiversidad. También en este parque se ha establecido un fondo de 3 millones de dólares para desarrollar y demostrar métodos y tecnologías innovadores para mejorar la protección de los mamíferos marinos y apoyar los esfuerzos de vigilancia regional a medida que crece la industria eólica marina de Massachusetts y Estados Unidos. Este fondo proporciona oportunidades para analizar nuevos métodos y tecnologías en el proyecto o para establecer infraestructura, instalaciones o programas que mejoren el monitoreo regional de mamíferos marinos o sirvan de documentación para la investigación de mamíferos marinos.

Además, Avangrid mantiene colaboraciones con 19 organizaciones de recuperación de vida silvestre, como la Fundación del Zoológico de Oregón, para la recuperación de poblaciones de Condor California o la colaboración con Mamíferos de Maine para la recuperación de mamíferos marinos. Destacar también que el proyecto de conservación del Condor incluye un monitoreo tecnológico a través de transmisores de radiofrecuencia y geocercas, con el objetivo de establecer cuándo se deben detener los aerogeneradores para evitar colisiones.

IBERDROLA MÉXICO

En 2023 Iberdrola México realizó un estudio en el parque eólico de La Ventosa (Oaxaca), situado en el Istmo de Tehuantepec. Esta zona es un paso migratorio para muchas especies, ya que se estima que alberga aproximadamente 350 especies de aves, entre residentes y migratorias. Los objetivos principales del estudio fueron determinar la diversidad, la distribución y la abundancia de aves y murciélagos, e identificar sus zonas de anidación y alimentación. Durante el estudio se identificaron 114 especies de aves y 6 especies de murciélagos. De esta forma la información sirve para tomar medidas óptimas para minimizar los impactos sobre estas poblaciones.

Además, se siguió apoyando a el Proyecto de conservación de felinos en la región de Altamira cuyo objetivo es la creación del corredor biológico de felinos Potosino Tamaulipeco, que permitió tener una mejor observación de la dinámica poblacional de estas especies en su hábitat. En particular estos dos últimos años se ha estado realizando el reconocimiento de rangos de distribución de felinos dentro del puerto industrial.

PORTUGAL

En la planta fotovoltaica Argeluz II (Setúbal), se han desarrollado varias acciones de conservación durante la construcción de la planta fotovoltaica: Se ha preservado la cubierta vegetal arbórea, reduciendo las áreas de intervención a las mínimas para la implantación de la planta, evitando la eliminación de vegetación natural en zonas no necesarias para la construcción y protegiendo los parches arbóreos de especies protegidas.

Se ha favorecido la reutilización de biomasa vegetal y otros residuos resultantes de la reforestación, y cuando no ha sido posible reutilizarlos, han sido retirados y enviados adecuadamente al destino final.

Las operaciones de deforestación se han llevado a cabo mediante rastrilla, mezclando las malezas cortadas en la capa superficial del suelo. Esta capa de suelo debe almacenarse en pargos y es adecuada para cubrir posteriormente las zonas de recuperación de zanjas de cables, u otras zonas intervenidas que necesiten recuperación, ya que contiene un volumen de semillas que contribuirá a su regeneración natural de las superficies intervenidas.

Una vez finalizados los trabajos de construcción, se han realizado trabajos de recalificación en el suelo de las zonas afectadas por las actividades de construcción, con el fin de crear condiciones favorables para la regeneración de la cubierta vegetal herbácea y arbustiva preexistente.

AUSTRALIA

En 2023, Iberdrola Australia desarrolló un programa para reintroducir la cacatúa negra Brillante y la cacatúa gang gang a una zona al noreste de Canberra, cerca de Bungendore, en las proximidades de los parques eólicos Capital y Woodlawn. Se estima que aproximadamente el 40% del área de distribución de las especies pereció en los incendios forestales de 2019-2020.

En 2022, Iberdrola Australia y representantes del grupo de innovación ecológica Habitech utilizaron los resultados de un estudio de campo realizado durante 2020 para diseñar mejoras en una zona de terreno en el arboreto para mejorar su atractivo para las especies objetivo. Se instalaron cajas nido para trepadores pardos, murciélagos cola de vaina y águilas de cola de cuña. También se creó una zona de alimentación para el charlatán coronado gris.