

# IBERDROLA Y LA CONVIVENCIA ENTRE LAS ENERGÍAS RENOVABLES

La convivencia entre cultivos, pastos, parques eólicos plantas fotovoltaicas o embalses es posible. Iberdrola lleva años trabajando en distintas iniciativas y alianzas, a través de su programa Convive, que favorecen la coexistencia con las renovables y contribuyen al desarrollo socio-económico y la conservación de la biodiversidad. Sus acciones son clave en la hoja de ruta que la compañía eléctrica tiene marcada en su camino hacia la descarbonización y la transición energética, demostrando que sociedad, naturaleza y energía sostenible pueden convivir. El programa Convive incluye actividades concretas para cada proyecto y nace con el objetivo de hacer de las energías renovables un modelo sostenible capaz de cohabitar con el entorno. Para ello, se promueven medidas que impulsen la integración de las instalaciones en el territorio y en el paisaje, mejorando su contribución a la diversidad biológica. En definitiva, impactar de manera positiva a nivel social, económico y ambiental en los lugares donde Iberdrola cuenta con este tipo de instalaciones eólicas.

Un ejemplo de convivencia se puede ver en el parque eólico del Sil, Ourense, propiedad de Iberdrola, donde sus aerogeneradores llevan más de dos décadas compartiendo espacio entre campos habitados por reses, caballos salvajes y pequeños pueblos que han visto como estas infraestructuras ayudan además a dinamizar la economía local. Ubicado entre Nogueira de Ramuín y Esgos, ha sido seleccionado entre un total de diez de toda España por la primera Guía de Ecoturismo Eólico, una obra de Mar Ramírez que pone en valor la importancia de las energías renovables y que invita a descubrir cómo se unen turismo sostenible y energía eólica a través de experiencias que combinan historia, cultura y alta tecnología.

El suministro de energía limpia y sostenible puede y debe convivir con la sociedad y la naturaleza. En la provincia de A Coruña, el parque eólico de Forgoselo en pleno corazón de las Fragas do Eume, lleva más de veinte años demostrando ese equilibrio entre las energías renovables y los sectores agrícola y ganadero. Mientras los aerogeneradores funcionan, las reses campan a sus anchas y sus propietarios se benefician de las pistas abiertas por la compañía, la cual además paga a las mancomunidades, dueños de montes y vecinos por usar sus tierras. Más allá de todo esto, este tipo de instalaciones sirve también para contribuir al desarrollo de las zonas rurales al generar puestos de trabajo.

La compañía eléctrica lleva años realizando acciones de protección de la biodiversidad con una buena acogida por parte de la sociedad. Los parques eólicos compatibilizan su actividad con la ganadería, la agricultura y generan puestos de trabajo local. Muchos de los municipios donde se instalan infraestructuras de este tipo destinan los ingresos que reciben a mejorar los servicios en beneficio de los vecinos o hacer los lugares más atractivos para atraer nueva población.





## PROYECTO INNOVADOR EN ESPAÑA

Pero no son solo los parques eólicos un ejemplo de convivencia. El embalse de Santo Estevo, en Ourense, pone de relevancia también que la aceptación social por las energías renovables avanza. A finales del pasado año Iberdrola, el Consorcio de la Ribeira Sacra y el Ayuntamiento de Nogueira de Ramuín, se unieron para fomentar el turismo en la zona con un proyecto piloto. La iniciativa, enmarcada también dentro del Programa Convive, tuvo una gran acogida. Santo Estevo contó también en 2023 con unos visitantes muy especiales. Tras unas jornadas sobre el clima organizadas por la Asociación de Comunicadores de Meteorología, en colaboración con Iberdrola, presentadores de todas las cadenas de televisión de España tuvieron la oportunidad de ofrecer la previsión del tiempo desde el mirador de la presa.

Asimismo, en su avance por un modelo más sostenible, Iberdrola anunció recientemente que hibridará en Vilamartín de Valdeorras (Ourense), y más concretamente en la central de Santiago-Sil-Xares, su bombeo hidroeléctrico con una batería de 5 MWh. Se trata de un proyecto innovador en España, siendo el primero de estas características que se autoriza. Mejorará la gestión del bombeo de la central de casi 3.000 MWh de capacidad de almacenamiento.

En el actual contexto, las instalaciones de acumulación por bombeo (Gigabaterías) son imprescindibles para avanzar en la descarbonización del Sistema Eléctrico, permitiendo la integración de las energías renovables no gestionables, el incremento de la inversión y desarrollo de las mismas, al evitar desconexiones en momentos de baja demanda.

El Programa Convive colabora además con asociaciones deportivas y culturales en zonas más despobladas, ayudando a numerosos vecinos a poner en práctica sus aficiones. En la Ribeira Sacra, Iberdrola aporta su rayo de luz a la Carrera Anual contra el Cáncer de Páncreas y al Campeonato Escolar Provincial de Ourense de Orientación. Pero estos son solo unos pocos ejemplos de la actividad que la compañía tiene en Galicia.