

Amazon y Skyborn Renewables firman el mayor acuerdo de compra de energía de Alemania para el parque eólico marino Gennaker - Energética 21

- Amazon firma un acuerdo de compra de energía (PPA) de 600 MW para el parque eólico marino Gennaker, situado en el mar Báltico alemán; se trata del mayor PPA individual de Alemania y uno de los más grandes de Europa.



parque eólico marino Gennaker

amazon

skyborn renewables

parque eólico marino

gennaker

<https://energetica21.com/noticia/amazon-skyborn-renewables-firman-mayor-acuerdo-compra-energia-alemani...>

Energética 21

Martes, 23 junio 2026

Amazon firma un acuerdo de compra de energía (PPA) de 600 MW para el parque eólico marino Gennaker, situado en el mar Báltico alemán; se trata del mayor PPA individual de Alemania y uno de los más grandes de Europa.

Amazon y Skyborn Renewables han anunciado hoy la firma de un acuerdo de compra de energía (PPA) de 600 megavatios (MW) para la electricidad libre de carbono procedente del parque eólico marino Gennaker, situado en el mar Báltico alemán. Se trata del mayor PPA individual jamás firmado en Alemania.

El compromiso a largo plazo de Amazon de comprar la energía de Gennaker proporciona a Skyborn la seguridad financiera necesaria para seguir adelante con la construcción. Gennaker aportará hasta 976,5 MW de nueva capacidad eólica marina al sistema eléctrico alemán, lo que acelerará la transición energética del país y reforzará el suministro de electricidad libre de carbono producida a nivel nacional.

Gennaker: el mayor parque eólico del mar Báltico en Alemania

Con una potencia total de hasta 976,5 MW, Gennaker se convertirá en el mayor parque eólico marino del mar Báltico alemán. El proyecto se ubicará a unos 15 kilómetros al norte de la península de Fischland-Darß-Zingst, en Mecklemburgo-Pomerania Occidental. Skyborn ha desarrollado Gennaker desde sus primeras fases y obtuvo la licencia de construcción en diciembre de 2025. El proyecto contará con 63 aerogeneradores marinos de última generación de 15 MW. Una vez en funcionamiento, se espera que Gennaker genere suficiente electricidad libre de carbono para abastecer anualmente al equivalente a más de un millón de hogares alemanes.

Se prevé que la construcción comience tras el cierre financiero por parte de Skyborn en el verano de 2026, y que el parque eólico entre en funcionamiento a finales de 2028. El proyecto contribuye de manera significativa al objetivo de Alemania de alcanzar los 30 gigavatios (GW) de capacidad eólica marina instalada para 2030 y refuerza la seguridad energética al diversificar la generación renovable nacional del país en el mar Báltico.

Fortalecimiento de la economía regional

El proyecto Gennaker de Skyborn supone una importante inversión de 3 mil millones de euros en la economía de Mecklemburgo-Pomerania Occidental. El proyecto cuenta con contratistas de gran experiencia para llevar a cabo las obras, y los cimientos de monopilar serán fabricados por la empresa alemana EEW Special Pipe Construction GmbH (EEW SPC) en Rostock, a solo 40 kilómetros de la planta de Gennaker. El contrato reforzará la cadena de suministro local en el estado, asegurando puestos de trabajo en EEW SPC, que actualmente da empleo a 1.000 personas.

Manuela Schwesig, ministra-presidenta de Mecklemburgo-Pomerania Occidental , declaró:

“Gennaker es la mayor inversión energética jamás realizada en Mecklemburgo-Pomerania Occidental. Necesitamos potentes parques eólicos marinos a gran escala para llevar a cabo la transición energética y suministrar a los ciudadanos y a las empresas electricidad producida de forma respetuosa con el medio ambiente. El acuerdo de compra de energía entre Skyborn Renewables y Amazon es un mensaje de enorme importancia para nuestro estado. Demuestra que las grandes empresas están invirtiendo en energía eólica procedente de Mecklemburgo-Pomerania Occidental. Al generar grandes volúmenes de electricidad frente a nuestra costa, el proyecto resulta muy atractivo para las industrias con un alto consumo energético y crea puestos de trabajo y valor a largo plazo en la región”.

Las inversiones de Amazon en energía libre de carbono en Alemania

El acuerdo de compra de energía (PPA) de Gennaker es el mayor acuerdo individual de Amazon en materia de energía libre de carbono en Alemania. Si se suman a los proyectos ya existentes, la cartera de energía libre de carbono de Amazon en Alemania incluye ahora 12 proyectos con una capacidad total de más de 1,3 GW. Una vez que estén plenamente operativos, se espera que estos proyectos generen suficiente energía libre de carbono para abastecer anualmente el equivalente a más de 1,8 millones de hogares alemanes.

Amazon es la mayor empresa compradora de energía libre de carbono de Europa. Amazon cofundó The Climate Pledge en 2019, fijándose el objetivo de alcanzar las cero emisiones netas de carbono

en todas sus operaciones para 2040. Como parte de este objetivo, Amazon impulsa nuevos proyectos energéticos que añaden capacidad de energía libre de carbono a las redes eléctricas, lo que genera beneficios a largo plazo para las comunidades locales y los sistemas energéticos nacionales.

Rocco Bräuniger, director nacional de Amazon para Alemania, Austria y Suiza , afirmó:

“La colaboración a largo plazo entre los sectores público y privado es clave para impulsar la transición energética de Alemania. Al firmar nuestro mayor acuerdo de compra de energía en Alemania, ofrecemos a Skyborn la seguridad necesaria para seguir adelante con el proyecto Gennaker, lo que supondrá la incorporación a la red de casi un gigavatio de nueva capacidad eólica marina, reforzando la seguridad energética de Alemania y fomentando el empleo y la inversión en la región”.

Adam Thomsen, director de desarrollo de Skyborn Renewables , declaró:

“Este acuerdo con Amazon supone un hito decisivo para Gennaker y Skyborn. Como nuestro proyecto piloto, Gennaker demuestra cómo se puede desarrollar la energía eólica marina a gran escala de forma fiable y escalable. También refleja la creciente necesidad de conectar la generación de electricidad renovable con una infraestructura sólida y con visión de futuro que permita un sistema energético resiliente. Estoy muy orgulloso de nuestros equipos por haberlo hecho posible”.