





Moeve recibe 303,75 millones de euros del PERTE ERHA para el desarrollo de la primera fase del Valle Andaluz del Hidrógeno Verde

 La primera fase del proyecto, conocida como Onuba, comprende la construcción de una planta de hidrógeno verde en Palos de la Frontera (Huelva) con una potencia de electrólisis de 400MW y la creación de 10.000 empleos directos, indirectos e inducidos

Moeve ha sido adjudicataria de 303,75 millones de euros para la fase inicial del Valle Andaluz del Hidrógeno Verde en el marco del Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica de Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento (PERTE ERHA), impulsado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Se trata de la mayor dotación individual (una cuarta parte del total adjudicado), siendo el único proyecto subvencionado en Andalucía.

La primera fase del proyecto, conocida como Onuba, estará financiada por los fondos NextGenerationEU de la Unión Europea y comprende la construcción de una planta de hidrógeno verde con una potencia de electrólisis de 400MW en Palos de la Frontera (Huelva). Durante la ejecución del complejo industrial, la compañía generará alrededor de 10.000 puestos de trabajo, entre directos, indirectos e inducidos.

Maarten Wetselaar, CEO de Moeve, ha señalado: "Esta adjudicación es un gran espaldarazo al Valle Andaluz del Hidrógeno Verde y a nuestra estrategia para convertirnos en un referente de la transición energética en Europa". El consejero delegado ha añadido que "nuestra intención es iniciar la construcción del proyecto de hidrógeno a lo largo de este año si se superan determinados trámites regulatorios".

El Valle Andaluz del Hidrógeno Verde es el proyecto más grande del sector presentado en Europa y refuerza la apuesta de Moeve para liderar la producción de moléculas verdes, en especial de hidrógeno verde, un vector energético clave para descarbonizar sectores difíciles de electrificar como la industria, el transporte pesado por carretera y el transporte aéreo y marítimo.

El Valle Andaluz del Hidrógeno Verde contempla en su conjunto una inversión global superior a 3.000 millones de euros y prevé la construcción de dos centros de producción de hidrógeno verde en los parques energéticos de Moeve situados en La Rábida (Palos de la Frontera, Huelva) y San Roque (Campo de Gibraltar, Cádiz). Ambas instalaciones alcanzarán una capacidad de electrólisis conjunta de 2 GW y podrán generar hasta 300.000 toneladas de hidrógeno

verde al año, situando a Andalucía como una de las regiones europeas líderes en la producción de hidrógeno verde.

Madrid, 16 de junio de 2025

Departamento de Comunicación de Moeve

medios@moeveglobal.com www.moeveglobal.com

Tel.: (34) 91 337 60 00

Sobre Moeve

Moeve es una compañía internacional, formada por más de 11.000 empleados, comprometida con la energía y la movilidad sostenibles, cuya ambición es ser uno de los motores de la transición energética en Europa y acelerar su descarbonización y la de sus clientes.

Tras más de 90 años siendo un referente del sector energético como Cepsa, en octubre de 2024 lanzó su nueva marca, Moeve, que refleja la aceleración de su transformación para liderar la producción de energías sostenibles basadas en moléculas verdes, como hidrógeno verde y biocombustibles de segunda generación, y la producción de productos químicos sostenibles. Asimismo, la compañía está desarrollando una amplia red de carga eléctrica ultrarrápida en España y Portugal para impulsar la movilidad sostenible.

A través de su plan estratégico para 2030, Positive Motion, Moeve trabaja para transformar la movilidad y la energía para mejorar el mundo, garantizando el suministro energético de hoy, pero centrada en facilitar la energía sostenible del futuro.





