

NEWSLETTER FONDOS EUROPEOS AYUDAS EUROPEAS Y NACIONALES

El Gobierno moviliza 659 M€ para impulsar el hidrógeno renovable a través del Banco Europeo del Hidrógeno

El **Banco Europeo del Hidrógeno** es un instrumento financiero de la Unión Europea puesto en marcha en 2023 para acelerar el mercado del hidrógeno renovable en Europa, a través del mecanismo «**Subastas como Servicio**» (**AaaS**). En España, el gestor de las convocatorias nacionales es el **Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)**, adscrito al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), con fondos **del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) – NextGenerationEU**.

Las ayudas están dirigidas a **entidades promotoras de proyectos de producción de hidrógeno renovable ubicados en España** que hayan superado la evaluación de CINEA (Agencia Ejecutiva Europea de Clima, Infraestructuras y Medio Ambiente) en las subastas generales del Banco. Las subvenciones se conceden **directamente por kilogramo de hidrógeno renovable producido y certificado como RFNBO** durante un máximo de diez años desde el inicio de las operaciones.

Convocatorias:

- **1ª Convocatoria nacional AaaS.** Adjudico **220.02M** a tres proyectos preseleccionados en la segunda subasta general del banco: Orange.Bat (Castellón, 100MW, 82,5 M€), ELYSENeM-Numancia

(Soria, 60MW, 43,9 M€) y Valle H2V Navarra (Navarra, 25MW, 93,58 M€).

- **2ª Convocatoria nacional Aaas.** Adjudico **439,4 M€** a tres proyectos seleccionados en la tercera subasta general (IF25): NOON II (Huelva, 80MW, 139,4 M€), ODIN (Huelva, 140MW, 249,8 M€) y QUIXOTGEN (Albacete, 30MW, 50,2 M€). Potencia conjunta: **250 MW** de electrolisis.

Con ambas convocatorias se han adjudicado más de **659 M€** a seis proyectos en cinco comunidades autónomas. El gobierno estima que la segunda convocatoria supondrá hasta **382 MW de capacidad de electrolisis** adicional, con producción prevista de hasta **243.800 toneladas de hidrógeno renovable** y una reducción de hasta **1.790.000 toneladas de CO₂**. El IDEA ha concedido un total acumulado de **2.814 M€** en ayudas e hidrógeno verde a través de varias líneas del PRTR (H2 Pioneros, H2 Cadena de Valor, H2 Valles e IPCEI), con el objetivo de alcanzar **12 GW de capacidad de electrolisis** instalada en 2030.

Gracias por leernos.

Auren.

[ACCEDE AL PROGRAMA](#)