



El Gobierno destina 440 millones a tres proyectos de hidrógeno renovable en Huelva y Albacete

- Las ayudas financiarán 250 MW de electrólisis en Huelva y Albacete para producir hidrógeno verde y descarbonizar la industria y el transporte pesado.



El Gobierno destina 440 millones a tres proyectos de hidrógeno renovable en Huelva y Albacete

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/hidrogeno/el-gobierno-destina-440-millones-a-tres-20260513>

Manuel Moncada

Miércoles, 13 mayo 2026

La resolución, según explica el Miteco en un comunicado, agota prácticamente la totalidad de los 440 millones de euros habilitados por el Gobierno a través del **Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (Idae)**, con cargo a los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR).

Los tres proyectos habían sido previamente preseleccionados por la Comisión Europea en la tercera subasta general del **Banco Europeo del Hidrógeno** (Innovation Fund IF25), pero quedaron fuera del reparto comunitario al agotarse los fondos disponibles. Gracias al mecanismo nacional, España rescata ahora estas iniciativas con financiación propia, manteniendo el orden de puntuación fijado por la Agencia Ejecutiva Europea de Clima, Infraestructuras y Medio Ambiente (Cinea).

Dos de los proyectos se desarrollarán en la provincia de Huelva, uno de los principales polos industriales del país, mientras que el tercero se ubicará en Albacete. La capacidad conjunta de 250 MW permitirá generar hidrógeno renovable certificado como RFNBO (combustible renovable de origen no biológico), conforme a la Directiva europea de Energías Renovables.

El IDAE ha publicado ya el acuerdo provisional de adjudicación, lo que abre un plazo de 21 días naturales para que los promotores presenten la documentación requerida, incluida la garantía de participación y la de ejecución.

Las ayudas se estructuran como subvenciones vinculadas al volumen de hidrógeno renovable efectivamente producido y certificado durante un periodo máximo de diez años desde la entrada en

operación de las plantas. Los proyectos deberán, además, cumplir con el principio de no causar un perjuicio significativo al medio ambiente (DNSH, por sus siglas en inglés).

Esta es la segunda convocatoria nacional de subastas como servicio, ya que en la primera edición fueron seleccionados **tres proyectos en Castellón, Soria y Navarra** , que recibieron 220 millones de euros.

Con esta nueva asignación, el IDAE eleva a 2.814 millones de euros las ayudas concedidas hasta la fecha a proyectos de hidrógeno verde en España, incluyendo programas como H2 Pioneros, H2 Cadena de Valor, H2 Valles y diversas convocatorias del programa europeo Ipcei.

El Gobierno considera el hidrógeno renovable una pieza estratégica para alcanzar los objetivos del **Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (Pniec)** y consolidar un ecosistema industrial y tecnológico capaz de reforzar la competitividad de la economía española y avanzar en la neutralidad climática.

Artículos relacionados

- **La "primera ola" del hidrógeno llegará a España en 2026 aupada sobre una burbuja de subvenciones**
- **El hidrógeno verde español pisa el acelerador con casi 400 proyectos activos**
- **Fundación Renovables critica los "sobredimensionados" objetivos de hidrógeno del Gobierno y Enagás**