



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/62431

09/09/2021

151718

AUTOR/A: BOTELLA GÓMEZ, Ana María (GS); FANCA LÓPEZ, María Luisa (GS); FUENTES CURBELO, Juan Bernardo (GS); GUAITA ESTERUELAS, Sandra (GS); LÓPEZ ÁLVAREZ, Patxi (GS); LÓPEZ ZAMORA, Cristina (GS); MARRA DOMÍNGUEZ, María Ángeles (GS); PÉREZ ABELLÁS, Adolfo (GS); RAMOS ESTEBAN, César Joaquín (GS); RENAU MARTÍNEZ, Germán (GS); RODRÍGUEZ GÓMEZ, María del Pilar (GS); SERRANO MARTÍNEZ, Juan Francisco (GS); SOLER MUR, Alejandro (GS); ZARAGOZA ALONSO, José (GS)

RESPUESTA:

La apuesta por el hidrógeno renovable puede suponer una gran oportunidad para España por la generación de una importante cadena de valor industrial. Ser un actor clave en el impulso de este sector energético nos permitiría ser un polo industrial de referencia para toda la Unión Europea. Alcanzar la neutralidad climática debe ser una prioridad y un objetivo para todos los Estados.

Cabe recordar que, en octubre de 2020, el Gobierno aprobó la “Hoja de Ruta del Hidrógeno: una apuesta por el hidrógeno renovable”, con objeto de impulsar un proyecto país basado en el despliegue del hidrógeno renovable como vector energético clave para alcanzar la neutralidad climática, con un sistema 100% renovable a más tardar en 2050.

Para alcanzar el objetivo fijado, la Hoja de Ruta define 4 líneas de actuación en las que se enmarcan 60 medidas dedicadas a los diferentes ámbitos en los que se deben desarrollar acciones para fomentar el desarrollo del hidrógeno renovable en España. En concreto, las líneas de actuación se resumen en lo siguiente:

- Instrumentos regulatorios, tales como la simplificación administrativa, la utilidad pública líneas directas/hidrogenoductos, o el establecimiento de un sistema de Garantías de Origen H₂ renovable.



- Instrumentos sectoriales para aquellos donde la electrificación no es la opción más eficiente ni existe una alternativa sostenible que sea viable tales como industria y movilidad (en especial, pesada), así como para la integración sectorial e instrumentos estadísticos.
- Instrumentos transversales, dedicados a la información y formación, la realización de estudios, la contribución a políticas de transición justa y lucha frente al reto demográfico o la dimensión internacional.
- Impulso a la I+D, mediante la definición del papel del hidrógeno en los Planes Estatales de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, el rol de los centros de investigación o líneas de financiación de la Unión Europea.

Asimismo, la Hoja de Ruta establece una serie de objetivos a 2030 dirigidos a la producción de hidrógeno renovable y a cada una de las áreas de actividad donde se ha identificado que la demanda de hidrógeno renovable tiene mayor potencial de crecimiento en esta década, concretamente, la industria y la movilidad.

La Hoja de Ruta del Hidrógeno estima que, para la consecución de los objetivos definidos para el sector, se requieren inversiones estimadas en 8.900 millones de euros para la puesta en marcha de proyectos de producción de hidrógeno renovable y generación eléctrica renovable asociada, adaptaciones industriales y movilidad. Todas ellas podrán ser emprendidas por el sector privado con el necesario apoyo público en los casos en los que se determine su necesidad, y generarán un efecto multiplicador en toda la cadena de valor en términos de creación de empleo y conocimiento.

En este contexto, en noviembre de 2020 se anunció la movilización de 1.555 millones de euros para favorecer las tecnologías del hidrógeno renovable hasta 2023, con el propósito de posicionar a España como un referente tecnológico en la producción y aprovechamiento del hidrógeno renovable y en la creación de cadenas de valor innovadoras.

Y el pasado mes de mayo, el Gobierno publicó las líneas de actuación del Plan Nacional de Recuperación, Transformación y Resiliencia, que dedica su Componente 9 a la Hoja de Ruta del Hidrógeno renovable y su integración sectorial.

Madrid, 11 de octubre de 2021

