



TALAVERA DE LA REINA

PROPOSICIÓN QUE PRESENTA EL GRUPO MUNICIPAL VOX EN EL AYUNTAMIENTO DE TALAVERA DE LA REINA, PARA "PROMOVER LA IMPLANTACIÓN DE UNA CENTRAL GENERADORA DE HIDROGENO VERDE Y EXIGIR EL APOYO DE LA JUNTA DE CLM Y LA DIPUTACIÓN DE TOLEDO".

El Grupo Municipal Vox en el Ayuntamiento de Talavera de la Reina, conforme a lo previsto en el Reglamento de Organización, Funcionamiento y Régimen Jurídico de las Entidades Locales y del Reglamento Orgánico del Pleno Municipal, **SOLICITA**, incorporar al orden del Pleno Ordinario del 25 de febrero de 2021, la siguiente proposición:

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

PRIMERO: La descarbonización del planeta es uno de los objetivos que se han marcado países de todo el mundo de cara a 2050. Para lograrlo, la electrificación de la producción de un elemento como el hidrógeno, dando lugar al hidrógeno verde, se revela como una de las claves.

Según las previsiones de la Agencia Internacional de la Energía (AIE), la demanda energética global podría crecer sobre un 30 % hasta 2040, manteniéndose un peso importante de los combustibles fósiles sobre el consumo total, lo que significaría más CO₂. Frente a este escenario se impone la necesidad de una descarbonización que permita tener un mundo más sostenible, impulsando por tecnologías limpias. Una de ellas es el hidrógeno verde.

SEGUNDO: Esta tecnología se basa en la producción de hidrógeno, un elemento universal, ligero y muy reactivo, a través de un proceso químico conocido como electrólisis. Este método utiliza la corriente eléctrica para separar el hidrógeno y el oxígeno que hay en la molécula de agua (H₂O), por lo que, si esa electricidad se obtiene de fuentes renovables, se produce hidrógeno sin emitir dióxido de carbono a la atmósfera.

Esta manera de obtener hidrógeno verde, como apunta la AIE, ahorraría los 830 millones de toneladas anuales de CO₂ que se originan cuando este gas se produce mediante combustibles fósiles.

TERCERO: A diferencia del carbón y el petróleo, el hidrógeno, que es el elemento químico más abundante en la naturaleza, es una fuente de energía limpia que al quemarse solo emite vapor de agua. Por eso, está llamado a jugar un papel determinante, ya que su gran versatilidad permite su uso en aquellos nichos de consumo que son muy difíciles de descarbonizar, como la industria de alta temperatura (altos hornos, siderurgia, química), el transporte pesado, la aviación o el transporte marítimo.

CUARTO: La Unión Europea ha puesto en marcha una estrategia para impulsar el hidrógeno verde y aspira a contar con 40 GW de electrolizadores de hidrógeno verde en tan solo 10 años.

Varias empresas españolas pretenden situar a España a la vanguardia del hidrógeno verde en Europa y convertirla en un referente tecnológico en la producción y aprovechamiento de este recurso, especialmente en el campo de la electrolisis. Para ello, las compañías han lanzado un proyecto integral que contempla el desarrollo de 800 MW de hidrógeno verde con una inversión de 1.800 millones de euros hasta 2027.

QUINTO: Talavera de la Reina cuenta con **IPETA** como organismo autónomo, que entre sus funciones tiene la captación de empresas, apoyo de iniciativas empresariales, acuerdos de colaboración y la canalización de tramitaciones o convenios encaminados a la generación de empleos. Consideramos que la gestión e impulso de la implantación de una Central Generadora de Hidrógeno en coordinación con el resto de administraciones (Junta, Diputación, Ayuntamiento) va a suponer sin ninguna duda un efecto de atracción de empresas que tanto necesita nuestra ciudad.

Desde el Grupo Municipal VOX planteamos al Ayuntamiento de Talavera de la Reina un proyecto con una hoja de ruta establecida, cuya ejecución es realizable y una oportunidad de captar ayudas del Fondo Europeo de Recuperación.

Por lo anteriormente expuesto, se eleva al Pleno Ordinario de la Corporación para su debate y aprobación la siguiente



PROPUESTA DE ACUERDO

1.- "PROMOVER EN TALAVERA LA IMPLANTACIÓN DE UNA CENTRAL GENERADORA DE HIDROGENO VERDE CON EL APOYO DE LA JUNTA DE CLM Y LA DIPUTACIÓN DE TOLEDO".

2.- Instar y exigir el apoyo e implicación de la Junta de Comunidades de Castilla La Mancha, de la Diputación Provincial y la Confederación Hidrográfica en los trámites, proyectos e inversiones necesarias para lograr la Implantación de la Central Generadora de Hidrógeno.

3.- Instar a la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (mediante las Consejerías competentes en materia de promoción empresarial, de Desarrollo Sostenible y de ordenación territorial y urbanística), así como a la Diputación Provincial de Toledo, y a la Administración estatal (mediante la Confederación Hidrográfica del Tajo, SEPES Y SEPI) para que suscriban convenios de cooperación y promoción económica y empresarial para el fomento de las energías renovables con el Ayuntamiento de Talavera (directamente o a través de IPETA), y en particular, en orden a obtener la implantación de empresas inversoras en el municipio que construyan y exploten la Planta Central Generadora de Hidrógeno.

4.- Realizar los estudios necesarios para hacer viable la implantación de una Planta Generadora de Hidrógeno Verde, mediante los instrumentos de planeamiento y gestión (PSI, reserva de suelo, etc) para dar contenido a los compromisos de ordenación territorial y urbanísticos asumidos por el Ayuntamiento y la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha en el clausulado de los convenios a que se refiere el apartado anterior.

5.- Enlazar el desarrollo de la Central Generadora de Hidrógeno con un **Plan de captación de empresas (a través de IPETA** con acciones concretas) que por sus necesidades productivas (fertilizantes, transformadoras, etc.), consideren beneficioso para su actividad su cercanía a dicha planta. Así como acciones del

posible uso y aportación de la energía obtenida a la eficiencia energética de edificios e instalaciones de las Administraciones públicas intervinientes; todo ello en el marco de lo dispuesto en la planificación europea y estatal sobre fomento de energía renovables, y la Ley 1/2007, de 15 de febrero, de Fomento de las Energías Renovables e Incentivación del Ahorro y Eficiencia Energética en Castilla-La Mancha y del futuro Plan Estratégico para el Desarrollo Energético de Castilla-La Mancha horizonte 2030.

6.- Confeccionar un Plan de Acción Municipal de Energía limpia que recoja acciones sobre eficiencia energética y energías renovables, y con inclusión de un Programa concreto sobre el Hidrógeno verde.

7.- Facilitar y promover la Instalación de almacenamiento eficiente, para la gestión de la alta penetración de las renovables y hacer a Talavera más atractiva a la implantación de empresas generadoras de empleo.

8.- Facilitar y promover la Instalación de generadores de energía renovable en techos, cubiertas y zonas de bajo impacto ambiental y visual.

En Talavera de la Reina, a 10 de Febrero de 2021.

Fdo: **DAVID MORENO RAMOS**

Portavoz del G. M. VOX en el Ayuntamiento de Talavera de la Reina