



D. Miguel Angel Sanchez de Mora, Portavoz del Grupo Municipal de Ciudadanos en el Ayuntamiento de Las Rozas, en nombre y representación del mismo, al amparo de lo establecido en la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases de Régimen Local, y en el artículo 97.3 del Real Decreto 2568/1986, de 28 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Organización, Funcionamiento y Régimen Jurídico de las Entidades Locales, presento al Pleno del Ayuntamiento de Las Rozas la siguiente:

MOCIÓN DEL GRUPO MUNICIPAL CIUDADANOS LAS ROZAS PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN A TRAVÉS DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

1. EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Ya ha pasado más de un año desde el inicio de la presente legislatura. Durante este periodo ha quedado patente la voluntad de todos los grupos políticos que componen el pleno de Las Rozas, por proteger el medio ambiente, apostar por las tecnologías más limpias y fomentar la innovación.

La presente propuesta pretende continuar con iniciativas que se empezaron en Las Rozas hace más de una década, y que lamentablemente no han tenido continuidad en los años sucesivos.

A finales de la primera década del siglo XXI Las Rozas fue pionera en la instalación de energía solar para el autoconsumo en varios edificios municipales, en un momento donde suponía una fuerte apuesta, ya que no eran rentables sin ayudas públicas. De ese esfuerzo inicial que nos llevó a la vanguardia en el ámbito municipal, hemos pasado a lo largo de los años a abandonar ese liderazgo para rezagarnos y no seguir avanzando al ritmo esperado.

Es decir, Las Rozas pasó de realizar grandes inversiones en autoconsumo cuando no era rentable convirtiéndose por ello un ejemplo de compromiso nacional, para no realizar prácticamente ninguna inversión ahora que sí es altamente rentable.

La crisis económica en la que nos encontramos inmersos, hace más necesario que nunca invertir en nuevas tecnologías que nos permitan ahorrar en el gasto público. Más aún si cabe, cuando todo indica que las ayudas desde Europa para luchar contra la crisis económica que ha desencadenado el Covid19, se van a centrar en sanidad, educación y transición energética.

El presente documento ha sido generado y es propiedad del Portavoz del Grupo Político Municipal de Ciudadanos para uso exclusivo y para los fines expresamente previstos en el mismo.



La madurez tecnológica que tienen actualmente algunas energías renovables hace posible la reducción de gastos energéticos. Gastos, que en el caso de Las Rozas supera los 3 millones de euros anuales.

Para recuperar el liderazgo en materia de energías sostenibles, es necesario realizar un análisis exhaustivo basado en la neutralidad tecnológica y que evalúe todas alternativas que tenemos en cada edificio municipal. Para posteriormente, determinar potencias a instalar y la tecnología más idónea en cada caso: solar fotovoltaica, solar térmica, mini eólica, geotérmica, Aerotermia, etc...

Con la iniciativa propuesta, se pretenden conseguir tres objetivos fundamentales: innovación, transformación energética y ahorro económico.



Objetivos perseguidos con la presente iniciativa

2. PROPUESTA

Los objetivos mencionados se proponen conseguir a través de dos iniciativas, que se desarrollarán en paralelo. Un plan de fomento del autoconsumo en los edificios municipales que aportará grandes ahorros y un concurso ideas para la plaza del ayuntamiento, que tendrá una función ejemplarizante y mostrará la capacidad de innovación del tejido productivo y social de Las Rozas.

1. Plan de fomento del autoconsumo en los edificios municipales.

En la exposición de motivos se ha dejado patente como Las Rozas ha abandonado la senda del liderazgo en la transición energética. Durante la legislatura pasada los únicos avances que se han producido en el autoconsumo renovable, han sido la instalación de pérgolas con paneles en un pequeño aparcamiento y algunas farolas solares.

El presente documento ha sido generado y es propiedad del Portavoz del Grupo Político Municipal de Ciudadanos para uso exclusivo y para los fines expresamente previstos en el mismo.



Estas medidas son claramente insuficientes si tenemos en cuenta los ahorros que pueden suponer para las cuentas municipales, la puesta en marcha de un ambicioso proyecto de autoconsumo. Esto es algo que se analizado en muchos municipios de España, que están apostado por el autoconsumo de una forma realmente ambiciosa.

POZUELO DE ALARCÓN | Pozuelo instala placas para reducir el consumo

El Ayuntamiento ha instalado estos sistemas para el autoconsumo en varios edificios municipales con el objetivo de cuidar el medio ambiente



ENERGIAS RENOVABLES

El Ayuntamiento de Madrid producirá electricidad con paneles solares fotovoltaicos en medio centenar de edificios municipales

El Consistorio de la capital estima que la energía eléctrica generada por los paneles fotovoltaicos instalados ayudará a rebajar la factura de la luz en unos 117.000 euros anuales y a evitar la emisión de más de 400.000 kg de CO₂. Para que la ciudadanía conozca que edificios municipales cuentan con instalación solar, se han colocado distintivos y pegatinas en zonas visibles de los mismos.

Objetivos perseguidos con la presente iniciativa

Por estos motivos, parece razonable la necesidad de hacer un estudio que determine el potencial de ahorro económico, indicando las inversiones más eficientes, para luego llevarlas a cabo en un plan de autoconsumo municipal.

2. Concurso ideas para la plaza del ayuntamiento.

La innovación juega un papel fundamental en la estrategia para mejorar el municipio de Las Rozas, dentro de las agendas de todos los grupos políticos de Las Rozas.

Podemos aprovechar esa inercia en la búsqueda de avances, para ejercer una labor ejemplarizante en el fomento de la innovación y la transición energética, aprovechando una mejora que se viene demorando desde hace tiempo.

Desde el año 2016, Ciudadanos Las Rozas se ha interesado en numerosas ocasiones por los motivos que justificaban que dos alcorques de la Plaza Mayor, permanezcan vacíos desde hace años.

Como se observa en la imagen satélite, había 4 árboles en 1980, dos de ellos han muerto, habiendo fracasado sucesivos intentos de replantación al no tener espacio para las raíces, ni condiciones para crecer dentro del alcorque.

Año 1980



Año 2011



Año 2016



Año 2019



Imagen satélite de la plaza del ayuntamiento

La plaza del ayuntamiento es muchas veces la carta de presentación del municipio ante vecinos, visitantes y otras autoridades, en muchos casos es lo primero que se ven de Las Rozas, por lo que no parece razonable que durante 4 años hayamos tenido dos alcorques vacíos.

Un municipio que pretende ser un referente en innovación y respeto por el medio ambiente, parece que no puede permitirse que esta situación se siga alargando.

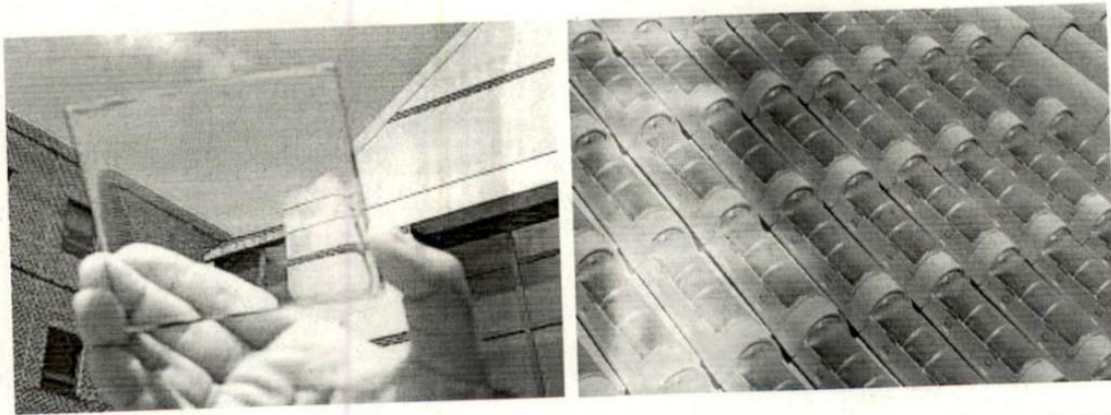
Por este motivo queremos proponer el diseño, fabricación y puesta en marcha de dos árboles solares que ocupen los alcorques vacíos, y la implementación de energías renovables integradas en la arquitectura del ayuntamiento.

Esta idea podría desarrollarse impulsada por el ayuntamiento y la nueva empresa municipal, para actuar como catalizador del talento local que hay en Las Rozas, pasando por desde el ámbito educativo y social, al tejido empresarial, con el objetivo de integrar en el torno de la plaza los elementos citados.



Ejemplo de árboles solares

Esta medida, se debe llevar a cabo de una manera integrada y que haga posible la protección del patrimonio que representa el edificio del ayuntamiento y la plaza. Por ese motivo se podrían utilizar, entre otros elementos, tejas y vidrio fotovoltaico.



Ejemplo de algunas soluciones que podrían llegar a implementarse en caso de cumplir las condiciones del catálogo de bienes y espacios protegidos



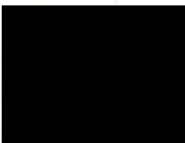
Finalizando, se plantea al pleno un proyecto ambicioso de autoconsumo renovable y ahorro económico, que se fundamenta en un plan de acción en todos los edificios municipales, y por otra parte, en una actuación en la Plaza Mayor basada en la innovación tecnológica en el entorno de la transición energética.

Posible desarrollo del proyecto (no se somete a votación solo es un ejemplo)

ACUERDOS

Por todo lo anteriormente expuesto, solicitamos el apoyo del Pleno del Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid para aprobar los siguientes acuerdos propuestos:

1. Instar al Gobierno Municipal a realizar un estudio de autoconsumo energético de los edificios municipales, basado en la neutralidad tecnológica.
2. Instar al Gobierno Municipal a realizar, a partir del estudio de autoconsumo, un plan de autoconsumo energético de los edificios municipales, con un calendario y unos objetivos.
3. Instar al Gobierno Municipal a realizar un estudio de todas las subvenciones autonómicas, estatales y europeas, destinadas a la transición energética para poder aprovecharlas en el proyecto.
4. Instar al Gobierno Municipal a realizar, a través de la nueva Empresa Municipal, un concurso de ideas para el diseño e instalación dos árboles solares, y la implantación de energías renovables en la plaza y edificio del ayuntamiento, donde se fomente la participación del talento y el tejido empresarial local.


Miguel Ángel Sánchez de Mora

Portavoz del Grupo Municipal de Ciudadanos Las Rozas