



MOCIÓN SOBRE EL APROVECHAMIENTO DE LA BIOMASA FORESTAL EN LA MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INSTALACIONES MUNICIPALES Y LA IMPLANTACIÓN DEL CENTRO LOGÍSTICO PREVISTO EN EL DESARROLLO DEL “PROYECTO GREEN BOOST” EN LAS PEDANÍAS ALTAS DE LORCA.

Diego José Mateos Molina, portavoz del Grupo Municipal Socialista en el Ayuntamiento de Lorca, presenta al Pleno Municipal Ordinario de octubre de 2024, la siguiente

MOCIÓN

El mundo está avanzando hacia la consecución del ODS N° 7 (consiste en garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna), con indicios alentadores de que la energía se está volviendo más sostenible y ampliamente disponible. El acceso a la electricidad en los países más pobres ha comenzado a acelerarse, la eficiencia energética continúa mejorando y la energía renovable está logrando resultados excelentes en el sector eléctrico. Sin embargo, no avanza al ritmo deseable, las energías renovables representan casi el 30 % del consumo de energía en el sector de la electricidad, pero sigue habiendo problemas en los sectores de la calefacción y del transporte. Para garantizar a todo el mundo el acceso a la energía en 2030, debemos acelerar la electrificación, aumentar las inversiones en energías renovables, **mejorar la eficiencia energética y desarrollar políticas y marcos normativos que así lo permitan.**

(Fuente: Informe sobre los ODS 2023)

En la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (COP28) se concluyó con un acuerdo que señala el "principio del fin" de la era de los combustibles fósiles al sentar las bases para una transición rápida, justa y equitativa, respaldada por fuertes recortes de las emisiones y un aumento de la financiación.

(COP 28) ONU sobre Cambio Climático, 13 de diciembre de 2023

En esa transición es en la que queremos poner el foco el grupo municipal socialista, en el desafío de la energía para calefacción.

La **biomasa** es un tipo de energía renovable que utiliza restos de materia orgánica. Es una alternativa respetuosa con el medioambiente en comparación con los combustibles fósiles. La biomasa contribuye a la sostenibilidad de los bosques, impulsa el desarrollo rural y produce electricidad de manera más eficiente.

El hombre descubrió el fuego hace más de 700.000 años. **“La biomasa es la fuente de energía más asociada a los orígenes de la humanidad. Todos tenemos en mente a nuestros**



ancestros calentándose en torno a una hoguera”. Desde entonces, la materia orgánica se ha utilizado de forma constante para producir energía y ahora, con el foco puesto en hacer del planeta un lugar más sostenible, esta fuente energética -que se sitúa en el puesto número 4 después del carbón, el petróleo y el gas natural-, es fundamental. **La biomasa supone en la actualidad un 10% del suministro de energía primaria en países en desarrollo** y un 6% en países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)

Desde el Grupo Municipal Socialista queremos poner énfasis en que hay que hacer un uso razonable de biomasa. Es decir, que la biomasa se obtenga exclusivamente de residuos forestales y agrarios, gestionados de manera sostenible, sin sobrepasar su capacidad de regeneración y sin provocar nuevos impactos. Solo de esta manera se puede considerar la biomasa una fuente renovable. En ningún caso se deben considerar biomasa los materiales primarios, es decir, cultivados o plantados expresamente para uso energético. Asimismo, la fracción biodegradable de los residuos debe gestionarse a través del compostaje para obtener un abono de calidad para nuestros suelos.

A lo largo de todo el verano ha sido noticia y lo sigue siendo la extrema sequía que estamos sufriendo en toda España y en particular en la Región de Murcia, nuestros montes agonizan, cientos de miles de árboles y arbustos sucumben ante el estrés hídrico del suelo y una climatología que no da margen a la supervivencia. “No se secan ejemplares puntualmente, sino que se están secando laderas enteras, esto no se ha visto nunca, no hay precedentes”. Según el último balance de los técnicos forestales de la CARM se ha visto afectada por la sequía un 5,4 % de la superficie arbolada de la región, un área de 16.830 has, estima que han muerto 400.000 ejemplares de pino carrasco, a estas cifras habría que sumar los daños en montes privados.

Además de la superficie afectada por la sequía hay que añadir las pinadas defoliadas por la oruga de la procesionaria, que durante el último año ha provocado daños en más de 8.000 has. Si continua esta sequía extrema es esperable que los daños por perforadores este otoño, que es cuando colonizan los troncos para reproducirse, incrementen el desastre medioambiental. Durante este periodo, las hembras y las larvas excavan una red de galerías en la corteza, irrumpiendo en la circulación de la savia y acabando con la muerte del árbol.

Es necesaria una “revisión profunda” de la política forestal en la Comunidad. Hacen falta medidas de emergencia para eliminar arbolado muerto y evitar plagas. No puede ser que se hagan inversiones puntuales de urgencia y que luego se nos olviden; las sequías van a ser más recurrentes y tenemos que prepararnos para el futuro.

A principios del año 2024 arrancó el **Proyecto Green Boost** de la CARM, **para el aprovechamiento de la Biomasa forestal como fuente de energía renovable.** Proyecto que cuenta con la financiación de la Fundación Biodiversidad organismo dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco), y ha concedido la máxima subvención posible –dos millones de euros, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del



Estado— a una iniciativa que contribuirá a gestionar montes públicos y privados y que dará valor a un residuo vegetal que actualmente no se puede tratar en origen y que obliga a exportar 30.000 toneladas al año a Italia, Francia y Dinamarca a través del puerto de Cartagena.

Junto a la Comunidad Autónoma, concurren como socios en el proyecto Green Boost las asociaciones Agefomur y Profomur, la Universidad Politécnica de Valencia y el Colegio Oficial de Ingenieros de Montes.

Esta iniciativa, que implicará también a los propietarios forestales, contempla la construcción de unas instalaciones logísticas para la gestión y la distribución de la biomasa sobre una superficie de 8.000 m² que recibirá anualmente 7.350 toneladas, principalmente procedentes de la comarca del Noroeste. El destino preferente de esta materia orgánica será el abastecimiento de empresas y administraciones públicas que dispongan de calderas de biomasa para la obtención de calor.

El desarrollo del proyecto incluye la creación de un **Centro Tecnológico Forestal** para impartir formación a futuros profesionales en el uso de motosierras, autocargadores y utilización de bioproductos, este centro tecnológico se ubicará en el antiguo mercado de ganado de Caravaca de La Cruz. También es necesaria la creación de un **Centro Logístico**, que aún no tiene una localización definida, aunque la Asociación de Gestión Forestal de Murcia (Agefomur) está haciendo un estudio de disponibilidad de terrenos próximos a las áreas más industrializadas de la Región, coincidiendo con los polígonos de **Lorca**, Alhama de Murcia y Las Torres de Cotillas, tal y como se puede ver en la publicación del diario La Verdad de 19 de febrero de 2024.

Lorca cuenta con un entorno de bosque y monte bajo que sería “perfecto para crear una economía circular que abarate costes, cree empleo y proteja el entorno a través del aprovechamiento de los residuos desechables de la masa forestal degradada del municipio para transformarlo en BIOMASA”. Un hecho que contribuiría a luchar frente a la despoblación, el fomento del empleo y la dinamización de la economía de nuestras tierras altas, además de que permitiría abordar la transición ecológica de nuestro municipio.

Además, el Grupo Municipal Socialista de Lorca considera que las instalaciones municipales deben renovar los sistemas de calor actuales por otros adaptados a nuevos combustibles, no fósiles, más eficientes y ecológicos y, después, mantenerlos.



Por todo lo expuesto, el **Grupo Municipal Socialista en el Ayuntamiento de Lorca** presenta para su debate y aprobación los siguientes:

ACUERDOS

Primero.- Que el Ayuntamiento de Lorca inste a la Consejería de Medio Ambiente, Universidades, Investigación y Mar Menor de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia a que implante las instalaciones y Centro Logístico previsto en el desarrollo del Proyecto Green Boost, en el término municipal de Lorca, concretamente en las pedanías altas de Lorca.

Segundo.- Que el Ayuntamiento de Lorca realice cuantas gestiones sean necesarias para facilitar la instalación de este centro logístico en el término municipal de Lorca, concretamente en las Pedanías Altas, lo que contribuiría a fomentar empleo y fijar población en el entorno rural.

Tercero.- Que el Ayuntamiento de Lorca realice cuantas gestiones considere necesarias para la captación de ayudas destinadas a las actuaciones para eficiencia energética que contempla la UE a través de Fondos Next Generation y que elabore y ponga en marcha un plan eficiente de energía en el municipio de Lorca para la sustitución de calderas de combustibles fósiles por calderas de Biomasa en las instalaciones y edificios municipales.

Cuarto.- Dar traslado de los acuerdos adoptados e informar de cuantas gestiones se lleven a cabo a este respecto a la Federación Espartaria Tierras Altas de Lorca.

Sr. D. Diego José Mateos Molina
PORTAVOZ
Grupo Municipal Socialista
Ayuntamiento de Lorca