

Clausura de las Jornadas

Dña. Pilar Molinero García - *Directora general de Industria del Gobierno de Aragón.*

Dña. Pilar Molinero comenzó apuntando que el éxito de estas Jornadas se basa en los dos nuevos enfoques fundamentales tratados. Las claves del éxito de estas Jornadas se deben a dos enfoques, uno hablar de energía renovable y la innovación desde el punto de vista del diseño de las ciudades y de los edificios, en definitiva desde el consumo, en lugar de hacerlo desde una perspectiva más industrial. La segunda de las claves es la colaboración empresa-universidad, aproximación que permite la transmisión del conocimiento, la investigación y la tecnología a las empresas.

Desde el Departamento de Industria, Comercio y Turismo del Gobierno de Aragón también han contribuido, en la medida de lo posible, a una apuesta por las nuevas tecnologías energéticas. Por ello desde el año 2004 se lleva impulsando el desarrollo de nuevas tecnologías, como la del hidrógeno en Aragón, apostando, con la colaboración con el CIRCE y con la empresa Brial-Enatica, en una apuesta de futuro y una línea por la que se debe seguir.

Desde hace años, en Aragón, trabajan en el campo de la energía y se ha hecho así porque se cuenta con puntos fuertes que ayudan a que el trabajo se vea recompensado: unos elevados recursos energéticos y también una excelente posición geográfica además de una extensión territorial que constituyen factores determinantes para que el desarrollo de las energías renovables se de en esta comunidad.

Tres aspectos son destacables en la estructura energética en Aragón. El primero de ellos es el desarrollo de las energías renovables cuya participación en el consumo total de energía primaria es ya del 14%, el segundo es la exportación de energía eléctrica a otras regiones de una media de generación eléctrica anual de 25.000 GWh/año más de la mitad casi un 60% son exportados a otras comunidades, el tercero es que casi el 50% de la potencia eléctrica instalada es de origen renovable, explotando recursos como el agua,

el aire o el sol. En términos de consumo eléctrico (energía secundaria), con estos recursos renovables se producen en Aragón una cifra muy cercana al 70% del consumo anual de la energía eléctrica.

También se ha hablado del futuro, respecto a la generación distribuida, sistema de futuro que aglutina recursos y tecnología de generación energética de pequeña potencia, para abastecer in situ el consumo. Potenciando este aspecto, podría aprovecharse para estabilizar las actuales redes eléctricas y se incluiría dentro del tejido empresarial la aparición de un nuevo agente como son las Pymes.

Todo esto persigue el objetivo final que contribuir mediante el desarrollo energético y tecnológico al bienestar social y económico de la población y todo esto con respecto al medio ambiente.

Finaliza su ponencia afirmando que en definitiva, en Aragón tenemos centrales de generación eléctrica con distintas tecnologías tanto renovables como convencionales aprovechando recursos propios, como son la abundancia de sol, viento, carbón en Teruel y buena cantidad de territorio, y a su vez una infraestructura energética bien desarrollada. A su vez se tienen herramientas como son el CIRCE, la Universidad de Zaragoza e importante tejido industrial, muestra de ello el grupo Brial ENATICA.

En definitiva tenemos pasado, presente y con todos estos activos tendremos futuro.