



## Aula de Energía en Maranchón

Desde que el pasado invierno Iberdrola inauguró el Aula de Energía en Maranchón ya la han visitado más de 60.000 personas, la mayoría chavales de los centros educativos y asociaciones de la región. En estas visitas que duraban cuatro horas, se explicaba las principales características de las energías renovables, se hacían un taller práctico y luego se realizaba una visita al Complejo eólico, que de momento es el más grande de España.

Durante el mes de Agosto, las visitas al Aula de Iberdrola fueron para los maranchoneros que quisieron asistir a través de los grupos que organizó la Asociación de Mujeres y La Migaña. Las visitas fueron más cortitas porque nosotros no hicimos taller práctico ni visitamos el Parque ya que lo conocemos.

Pero sí nos dieron una charla introductoria al mundo de la energía, analizando las distintas fuentes primarias, y los impactos sobre el medio natural.

Según nos explicaron la mayoría de la energía que se utiliza en la actualidad, procede de combustibles fósiles como el petróleo, de la energía nuclear, todas fuentes muy contaminantes que degradan el medio ambiente, producen el efecto invernadero del que tanto se habla...y que además algunas como el petróleo se agotarán en los próximos 40 años. Es por eso que se potencia el uso de energías alternativas menos contaminantes y que nunca se agotan ya que utilizan la fuerza de la naturaleza como el viento, la luz y el calor del sol, la fuerza de las mareas o la biomasa. Existe ya legislación que obliga a utilizar una fuente de energía renovable en las nuevas viviendas que se construyan, para tener agua caliente o calefacción.

El complejo eólico que tenemos en Maranchón, utiliza la fuerza del viento a través de los aerogeneradores, a los que nosotros mal llamamos molinos de viento. Nos contaron cosas curiosas sobre su construcción y su funcionamiento, como que miden 80 metros, y como mejor funcionan es con tres aspas. El Parque eólico de Maranchón genera energía para una población de unos 600.000 habitantes, de una forma limpia y evita la emisión de un montón de toneladas de CO<sub>2</sub>. También nos comentaron aspectos económicos interesantes, cada aerogenerador cuesta un millón de euros pero que se amortizan en 3 años de funcionamiento, y tienen una vida útil de 50 años; que un 10% de los beneficios que generan son para el municipio que los acoge, y contando además con los puestos de trabajo que genera son una inversión en todos los sentidos. Esto puede compensar el impacto visual y acústico que hay que soportar.

Y hablando del compromiso con el medio ambiente, Maranchón es todo un ejemplo de progreso. Este verano también pudimos reciclar los plásticos y envases. Ya se reciclaba vidrio y papel y ha sido una grata sorpresa ver el contenedor amarillo que pusieron enfrente del café. La gran mayoría estábamos acostumbrados a separar en nuestras ciudades, nos dolía tirar junto con la basura, todos los envases plásticos. Ahora hay que poner contenedores amarillos en más puntos y recogerlos con más frecuencia.



Marisa Tello

## NACIMIENTOS



Nombre: SERGIO TELLO LÓPEZ  
Papás: AGUSTÍN Y SONIA  
Lugar de Nacimiento: CACABELOS (LEÓN)  
Fecha Nacimiento: 5 DE AGOSTO 2009



Nombre: RODRIGO MARTÍNEZ ATANCE  
Papás: ENRIQUE Y SARA  
Lugar de Nacimiento: LEÓN  
Fecha Nacimiento: 11 DE SEPTIEMBRE

