




ESPAÑA: LA ENERGÍA DE VIENTO

Desde el tiempo del Quijote hasta hoy en día, España ha usado los molinos para generar energía de viento. Ahora los españoles están desarrollando esta industria en su país para aprovechar a la energía limpia y ayudar a su propia economía.

Kelly Cavazos




Posición en el Mundo:

La energía de viento en Europa esta creciendo y todavía ha llegado a ser una industria de millones de dólares.

España tiene el segundo mas grande mercado de energía de viento en el mundo, solo después de Alemania.

El gobierno de Pennsylvania ha hecho un acuerdo con una compañía de España para desarrollar esta misma industria en los Estados Unidos.



Como la Energía de Viento Ayuda a la Economía Nacional:

Todavía hay 30.000 trabajadores en la industria y el país piensa que este número duplicará en el año 2010.

Hay más que 500 compañías y 150 fábricas en España trabajando en la energía de viento.

El mercado ha crecido por 30% cada año desde 1997.



Kyoto Protocol:

España está tratando de trabajar para crear y usar energía limpia por el Kyoto Protocol. Este es un acuerdo entre 160 países para reducir las emisiones de gases invernaderos. El objetivo de España es hacer 15% de su uso de electricidad en la forma de energía de viento en el año 2011. Ahora es 6.5%.



Las Regiones Mas Afectadas:

20% de la electricidad de Galicia es de la energía de viento. Galicia, que es un región situado en el noroeste de España, era conocido como uno de los mas pobres regiones en el país. Sin embargo, ahora esta ganando dinero y desarrollando su economía por la industria de energía de viento.

También los gobiernos de Navarra, Aragón, Catalonia, y Castilla-La Mancha están trabajando para llevar esta tipo de energía a sus propios regiones.



Planes para el Futuro:

Para estimular mas desarrollo de energía de viento en España, el gobierno recientemente hizo un nuevo “Acto de Electricidad” que promete acceso a una reja y los precios premios para la generación de energía limpia.

Unas de las mas grandes compañías del mundo – como GE – están invirtiendo en esta industria en España.



Oposiciones a la Energía de Viento:

Irónicamente, unas ecologistas en España no quieren desarrollar la industria de energía de viento.

Sus razones incluyen que las farmas de viento están matando los pájaros migratorios y perturbando las reservas de peces.

Además, alguna gente cree que los molinos de viento sean feísimos y no los quieren en sus tierras.



Otras Fuentes de Energía:

•Petróleo – España tiene pocas reservas de petróleo. Todavía es 54% de la consumación total de energía en España.

•Gas Natural – La consumación de gas natural ha crecido mucho desde los años 80. España tiene un mercado que está creciendo rápidamente.

•Carbón – Hay muchas reservas de carbón en España, pero el gobierno está tratando de eliminar esta industria. Ha tenido problemas de estar competitiva con otras industrias de energía.



Conclusiones:

La energía de viento es una industria que todavía está creciendo en España. En general, la mayoría de la gente la apoya.

Ya ha ayudado la economía y el medio ambiente mucho y parece que va a seguir en los años que vienen.