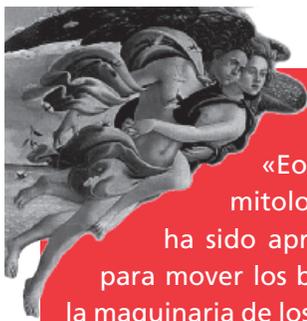


PARQUE EÓLICO EL TOTOTAL

En la comuna de Canela, frente al mar y a un costado de la Ruta 5 Norte, se levantan 23 aerogeneradores que miden 125 metros de alto y que con sus enormes aspas obtienen energía del viento para convertirla en electricidad.

Es el PARQUE EÓLICO EL TOTOTAL de una empresa noruega.

Con capacidad para generar 46 mega watts de potencia y abastecer de energía a 50.000 hogares al año. En Canela existen otros dos parques eólicos, y es que en esta zona ¡el viento corre a gran velocidad!

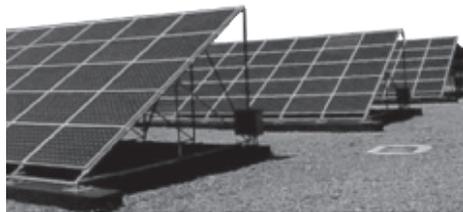


EL DIOS DE LOS VIENTOS

La palabra eólica, viene de «Eolo», el dios de los vientos en la mitología griega. Este tipo de energía ha sido aprovechada desde la antigüedad para mover los barcos a velas o hacer funcionar la maquinaria de los molinos como los que aparecen en el libro «Don Quijote de la Mancha».

ENERGÍAS VERDES

Son limpias (no contaminan el medioambiente) y renovables, es decir, se obtienen de fuentes naturales inagotables, como el viento (eólica), los ríos (hidráulica), el calor de la tierra (geotérmica) y el sol (energía que se obtiene con paneles solares). Al contrario, existen fuentes de energía que hoy se utilizan habitualmente y que sí pueden llegar a agotarse algún día como el gas, el petróleo y el carbón.



Mirador y Centro de Atención en km. 294 en la Ruta 5 Norte.

IV Región. Capital: La Serena

Población: 771.085* - Superficie: 40.579,9 km²

*Fuente: INE. Proyecciones de población al 2015.

BITÁCORA



A SACAR CUENTAS...

¿Cuáles son las fuentes de generación de electricidad en Chile hoy? ¿Qué % de cada una usamos actualmente?



A INVESTIGAR SE HA DICHO

¿Qué países llevan la delantera en el uso de la energía eólica? ¿Cómo funciona ésta?



CON NERUDA Y MISTRAL

Animaté a escribir una ODA al viento.
