

INVIERTE BC 150 MILLONES DE DOLARES

Echarán a volar parque eólico La Rumorosa 2

El proyecto generará 20 megawatts de **electricidad**, la cual se destinará al área de Mexicali, lo que abaratará el fluido **energético** hasta 40%, prevén las autoridades estatales

Israel Gutiérrez

EL GOBIERNO de Baja California iniciará a finales de enero o principios de febrero del 2011 la **construcción** del nuevo parque eólico llamado La Rumorosa 2 (Rum2) con una inversión de 150 millones de dólares en su fase inicial, según Filedgar Montoya Castañeda, coordinador Ejecutivo del Programa de Desarrollo Competitivo del sector **Energías Renovables** de BC.

La nueva infraestructura **eólica** tendrá una capacidad de generación de 20 megawatts que se destinarán al abastecimiento de la comunidad de Mexicali, cerca de la cual se encuentra el parque La Rumorosa 1, cuya inversión fue de 28 millones de dólares, pero únicamente brinda 10 megawatts para consumo exclusivo de este municipio.

Se prevé que con la entrada en operación de la Rum2 se dotará del doble de watts para uso exclusivo de los habitantes de Mexicali, lo que repercute en una reducción de 40% en el **cobro** del recibo de **energía** para los consumidores. Cabe destacar que la Rum1, que es operada por Turbo Power Services, provee 80% del alumbrado público de Mexicali.

“Lo que se hizo con este proyecto es que se firmó un contrato de abastecimiento con el municipio de Mexicali y con esto se está abasteciendo 80% de **energía** al alumbrado público, lo cual hasta el último reporte de noviembre del 2010 le representa al estado de Baja California un

ahorro de 6 millones de pesos”.

Entrevistado por **El Economista**, Montoya Castañeda indicó que la nueva granja **eólica** Rum2 convierte a esa región en una fuente de inversión a futuro de cualquier tipo de industria por contar con su propia producción de **energía eólica**, que es más barata que la que pudieran comprarle a la Comisión Federal de **Electricidad** (CFE).

Mencionó que el potencial eólico hasta el 2010 de Baja California es de 5,000 megawatts, por lo que en caso de aprovecharse se estaría hablando de un monto de inversión de 4,000 millones de dólares en proyectos de este tipo, sin contar otros basados en **energías renovables**.

UN PLAN DE GOBIERNO

En el marco del evento Baja California: **Energía** en Movimiento Encuentro de Negocios del Sector de **Energía Eólica**, Alejandro Mungaray Lagarda, titular de la Secretaría de Desarrollo Económico de Baja California, aseveró que la empresa Gamesa es la que posiblemente brinde la nueva turbina para el proyecto de la Rum2, ya que ella fue la que proporcionó la Turbina G-87 para el primer parque eólico, mientras que el contratista podría ser Turbo Power Services, empresa México-Estadounidense que se encuentra desarrollando tecnología en este tipo de **energía** renovable.

Mungaray Lagarda explicó que el Plan Nacional de Desarrollo 2008-2013 del



gobierno de Baja California expone que se deben crear mayores oportunidades de desarrollo para las **energías alternativas** como la **solar**, **geotérmica**, **termoeléctrica** y **eólica**, siendo esta última la de mayor importancia para los municipios de Tecate y Mexicali.

En tanto, las regiones de mayor oportunidad para la **energía solar** serían Tijuana y Tecate; la **geotérmica** en Ensenada y Mexicali, y la **termoeléctrica** en Ensenada y Tijuana.

Destacó que el gobierno de Baja California ha apostado fuertemente y se ha colocado en primer lugar en la generación de **energía** renovable.

Incluso detalló que ya se han implementado soluciones a la **energía eléctrica** como la **eólica** y la **solar** en Tijuana con la

instalación de algunos paneles solares en varios puntos estratégicos, con el fin de generar **energía** para abastecer pequeñas comunidades.

igutierrez@eleconomista.com.mx

EN NÚMEROS

Con el poder del viento:

10 megawatts de **energía** genera el actual parque La Rumorosa 1.

7 son los proyectos eólicos que se

encuentran en desarrollo en la entidad, en los que participa la iniciativa privada.

5,000 megawatts es el potencial de generación de **energía eólica** en Baja California.

80% del alumbrado público de Mexicali utiliza **energía** generada a través del viento.

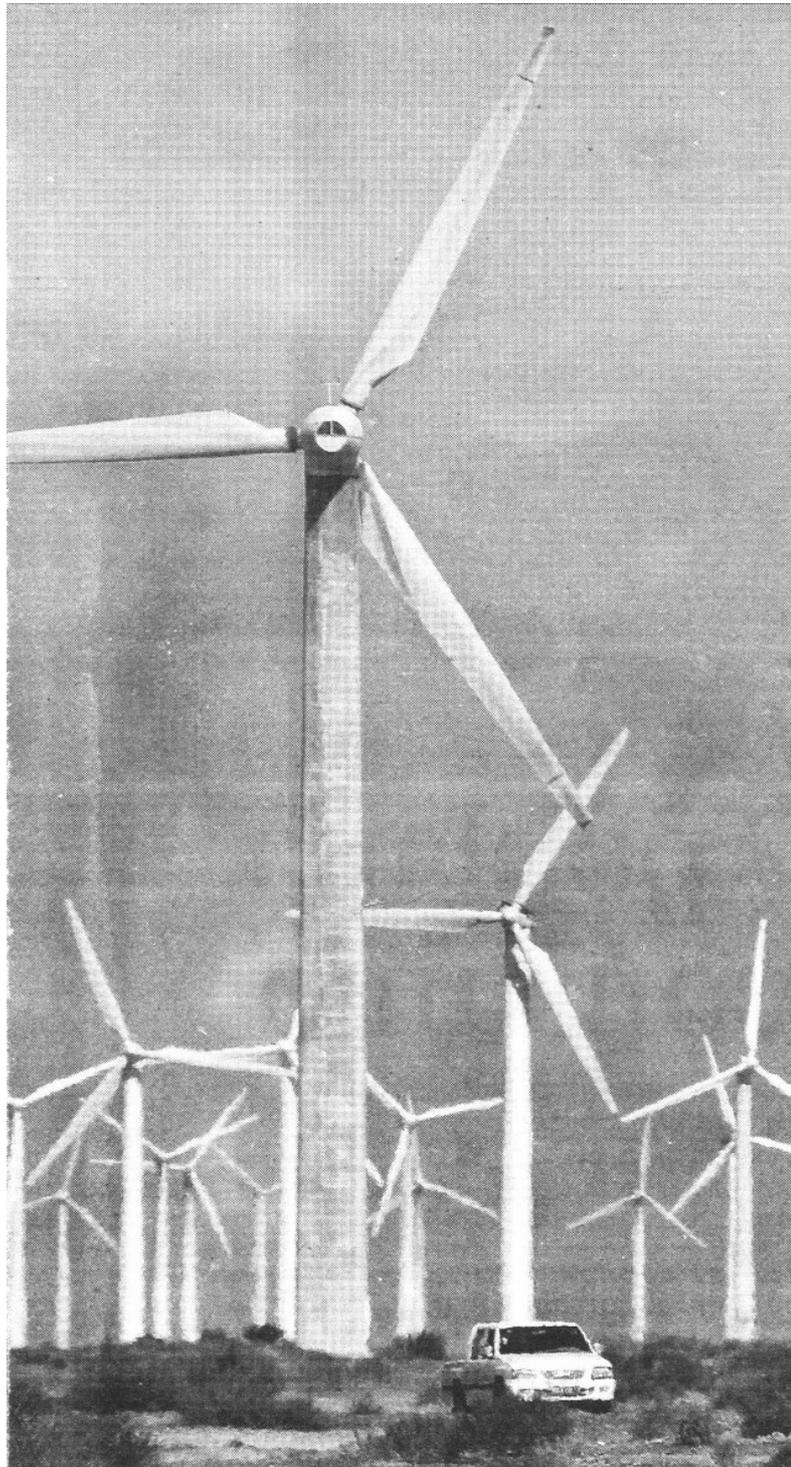
PROYECTOS EÓLICOS PRÓXIMOS

En el 2008, el gobierno de Baja California creó la Comisión Estatal de **Energía** como primer paso para potencializar la producción e inversión de **energías** limpias. Algunos proyectos de la IP en puerta son:

*MW: MEGAWATTS

DESARROLLADOR	TOTAL MW*	LOCALIZACIÓN
Sempre	1,400	Sierra de Juárez
Unión Fenosa	1,000	La Rumorosa
Asociados Panamericanos	1,000	Santa Catarina
Cannon	1,000	La Rumorosa
Fuerza Eólica	72	San Matías
Otros	420	Jacume-Neji
	500	Desconocido
Total	5,532	

FUENTE: GOBIERNO DE BAJA CALIFORNIA



Zona de vientos. En los municipios de Tecate y Mexicali es donde hay mayor potencial para las inversiones eólicas. FOTO ARCHIVO: REUTERS