



BOLETÍN DE CORRIDAS DE CAMPO

26 de mayo de 2011

Mensaje de la Directora General

En este número

Se presenta información de 49 ingenios, sin adiciones respecto a la edición anterior, lo que representa una cobertura del 86% del total de ingenios

- 1 Mensaje de la Directora General.
- 3 Estadísticas principales del campo cañero Semana 20 al 14 de mayo de 2011.

Actualmente hay entre 30 y 40 proyectos de cogeneración de electricidad en el país

Esta planta cogeneradora de Energía no sólo tendrá beneficios ecológicos de desarrollo sustentable, sino que también tiene un impacto importante en términos económicos, con el ahorro en el pago de consumo de energía.

INAUGURACIÓN DE LA PLANTA CO-GENERADORA DE ENERGÍA EN EL INGENIO TRES VALLES

El pasado martes 17 de mayo se inauguró una Planta de Cogeneración de Energía en el Ingenio Tres Valles, del grupo PIASA. A este importante evento acudieron autoridades federales y estatales, encabezadas por el Presidente de la República, el C. Lic. Felipe Calderón Hinojosa. A continuación se presenta un extracto de las declaraciones expresadas por el Presidente Calderón, con respecto a dicha inauguración:

"Me da muchísimo gusto venir a Tres Valles. No había tenido la oportunidad de estar aquí, específicamente en el ingenio y, desde luego, saludar a toda la gente trabajadora de esta región.

Es un placer visitarlos, además, para un proyecto que a mí, en lo personal, me gusta muchísimo. Es cierto que hemos empujado muy fuerte al sector de la caña de azúcar en el país. En estos años hemos logrado enfrentar y juntos resolver varios de los problemas más graves que tenían años y, yo diría, décadas sin resolverse en el sector de la caña. Por ejemplo, establecer fórmulas que evitaran que año con año se conflictuaran los productores y los cañeros, fórmulas que fueran dando certidumbre a la industria, fórmulas que fueran clarificando el mercado.

Hemos también clarificado el acceso de la caña mexicana a los mejores productos, con lo cual hoy, la caña y el azúcar tienen el precio de los más altos, yo creo, que se hayan registrado en mucho, mucho tiempo para beneficio de todo el sector.

Hemos logrado también, amigas y amigos, facilitar el crédito al sector cañero. Y ahora estamos impulsando nuevas acciones que, además, benefician al medio ambiente, como es, precisamente, el impulsar esta Planta Cogeneradora de Electricidad a base de biomasa, un proyecto desarrollado por el Grupo PIASA en este Ingenio de Tres Valles, uno de los más productivos del país.

Me señalaba la Directora del Comité Cañero que hay otros 30, 40 proyectos que están ahora mismo desarrollándose en el país, para poder impulsar, precisamente, proyectos de Cogeneración.

¿Por qué es tan importante, amigas y amigos. Por qué tiene tanta relevancia? Porque nos ayuda a resolver varios problemas a la vez.

Uno, es el cambio climático. Dos. Que también en el último siglo han subido las emisiones de gases de combustibles fósiles, también llamados gases de efecto invernadero. Es decir, también es lógico. ¿Por qué razón? Porque ingenios como éste, que quemaban combustóleo, por los coches, millones de coches que ahora circulan en el mundo, que queman gasolina, por el petróleo, por la industria, todo eso, ha hecho del Siglo XX y ahora el XXI, de mucha emisión de gases, producto de la combustión de algo que se quema, que se llama también gases de efecto invernadero."

Continúa en pag. 2

INAUGURACIÓN DE LA PLANTA CO-GENERADORA DE ENERGÍA EN EL INGENIO TRES VALLES

Viene de pag. 1

“Por esa razón, amigos, la solución, no para Tres Valles y no para Veracruz, ni siquiera para México, para toda la humanidad, es que entre todos empecemos a emitir menos carbón, a quemar menos bióxido de carbono, a emitir menos gases de efecto invernadero, para, por lo menos, reducir el calentamiento de la Tierra.

Entonces, por una parte, qué bueno, qué bueno que en lugar de quemar combustóleo este ingenio y un chorro de ingenios, mejore el bagazo, que además, probablemente no sé si éste, pero en muchos ingenios hasta lo quemaban, además, o sea, no sólo emitían combustión con el combustóleo, sino que además el bagazo de la caña lo quemaban y volvían a contaminar.

Ahora ese bagazo se maneja en una planta muy importante, muy bien manejada que reduce las emisiones y, evidentemente, eso evita que este Ingenio Tres Valles contamine tanto como contaminaba antes.

Este es el gran mérito ambiental que mejora la salud de todos. A parte la gente de Tres Valles, va a respirar menos humo, a parte del efecto del calentamiento global. Eso por una parte.

Pero hay otro efecto, que es económico, que también cuenta mucho y significa que si esta empresa, este ingenio pagaba un peso con 80 centavos el kilowatt/hora. Ahora no va a pagar o cuando mucho va a pagar 17 centavos, menos de la décima parte, porque esa electricidad se vaya a plantas donde el grupo de este ingenio fabrica refrescos; o sea, que va haber un gran ahorro con lo cual las probabilidades de que le vaya bien al Ingenio de Tres Valles y con ello a sus trabajadores y con ello a los inversionistas, y con ello a los cañeros que viven del Ingenio Tres Valles, mejoran.

Va a ser un ingenio muy competitivo.

¿Por qué? Porque el costo de electricidad después del pago de la zafra, es de los costos más altos de cualquier ingenio. Por esa razón, digo que se matan dos pájaros de un tiro, se cuida el medio ambiente, y se ahorra dinero.

Y eso es, precisamente, lo que nosotros llamamos el desarrollo sustentable, o el crecimiento verde, o la ruta del crecimiento bajo en carbono; es decir, acciones que reducen las emisiones de bióxido de carbono, pero que, además, le representan ingreso a la gente, que le son rentables.

Es por esa razón, que yo celebro, verdaderamente, que éste sea el primer proyecto de cogeneración de este tipo, de cogeneración de energía eléctrica en México para un ingenio. Tres Valles se va a hacer famoso por eso, y ojalá pronto todos los ingenios del país puedan cogenerar también.

Nos propusimos que para el año que entra México baje sus emisiones de carbono en 50 millones de toneladas. Si todos los ingenios hicieran lo mismo que Tres Valles, bajaríamos tres y medio millones de toneladas al año, es decir, casi el seis, siete por ciento de la meta total del país. Esto equivale, a que le apagáramos el motor, o sacáramos de circulación casi 70 mil coches cada año. De ese tamaño es el ahorro que estamos haciendo.”

El discurso completo, así como otras intervenciones se pueden consultar en la página web del CONADESUCA:

- <http://www.conadesuca.gob.mx/direccion%20gral/discurso%2017-05-11.pdf>

Atte. **Ing. Rocío de las Mercedes Nieves Bermúdez**

Principales estadísticas del Campo Cañero mexicano, semana 20, Zafra 2010/11 (al 14 de mayo de 2011)

| INGENIO | LABORES ACUMULADAS Período 2010/12 | | CLIMATOLOGÍA (EN LA ZAFRA 2010/11) | | RATA CAÑERA P 2009/11 y SR 2010/11 | FRESCURA | COSTOS DIRECTOS DE COSECHA EN LA ZAFRA | GASTOS DISTRIBUIBLES CARGO A LA ZAFRA | CAMPO-FÁBRICA (CAÑA NETA) | |
|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--|--|---------------------------------|---|--|------------------------------|-------------------|
| | SIEMBRA TOTAL HAS. | FERTILIZACION HAS. | PRECIPITACIÓN PLUVIAL (mm)* | SUP. AFECTADA POR HELADAS (HAS.) | SUPERFICIE AFECTADA (HAS.) | PROMEDIO PONDERADO (Hrs.) | PROMEDIO DE COSTO \$/TON | PROMEDIO DE GASTO \$/TON | KARBE CAÑA NETA | KABE CAÑA NETA |
| <u>AARÓN SÁENZ GARZA</u> | 5,901.00 | 5,901.00 | 263.00 | | 1,762.75 | 25.45 | | | 130.05 | 125.67 |
| ADOLFO LÓPEZ MATEOS | 3,122.45 | 3,207.55 | 177.80 | | | 32.56 | | 21.24 | 126.52 | |
| ALIANZA POPULAR | 2,127.52 | 185.11 | 38.50 | | | 23.73 | 129.08 | 8.21 | | |
| ATENCINGO | 2,196.19 | 2,714.76 | 25.40 | 1,768.00 | | 18.38 | 109.32 | 17.34 | 133.21 | 131.22 |
| AZSUREMEX - TENOSIQUE | | | | | | | | | | |
| BELLAVISTA | 104.80 | 105.00 | 15.30 | 2,840.00 | 13.52 | 40.10 | 106.25 | 20.77 | | |
| CALPAM | | | | | | | | | | |
| CASASANO (LA ABEJA) | 936.75 | 1,763.74 | 38.50 | | 1,099.49 | 31.38 | 86.54 | | 131.48 | 131.98 |
| CENTRAL MOTZORONGO | 2,192.25 | 2,055.00 | | | 8,390.50 | 22.23 | 134.74 | | 123.58 | |
| CENTRAL PROGRESO | 827.30 | 9.75 | | | 1,251.50 | | | | | |
| CONSTANCIA | 2,064.55 | 2,018.55 | | | 2,800.00 | 32.99 | 149.12 | | 122.31 | 119.65 |
| CUATOTOLAPAM | 2,028.85 | 886.19 | 174.10 | | | 33.83 | 83.22 | 10.40 | | |
| EL CARMEN | | | | | | | | | | |
| ELDORADO | 3,301.96 | 2,098.56 | | | | | | | | |
| EL HIGO | 2,592.94 | 2,592.94 | 105.40 | | 15,235.64 | 20.96 | 94.84 | 11.42 | 128.43 | 131.27 |
| EL MANTE | 4,611.00 | 4,518.50 | 283.00 | | 9,857.00 | 17.55 | | | 122.19 | 117.32 |
| EL MODELO | 998.75 | 694.25 | 5.30 | | 5,823.00 | 24.33 | 113.62 | 55.13 | 117.81 | 117.76 |
| EL MOLINO | | | | | | | | | | |
| EL POTRERO | 850.00 | 285.55 | 58.20 | | 1,500.00 | 31.51 | 130.33 | 37.14 | 128.33 | 131.42 |
| EL REFUGIO | 802.40 | 189.02 | | | 4,250.50 | | | | | |
| EMILIANO ZAPATA | 2,176.50 | 1,895.10 | 44.50 | | 8,208.50 | 22.14 | 94.80 | 64.56 | 135.95 | 128.45 |
| HUIXTLA | 1,230.85 | 872.00 | 15.40 | | 6,186.73 | 22.00 | 68.43 | 18.36 | 101.16 | 104.47 |
| INDEPENDENCIA | | | | | | | | | | |
| JOSE MA. MARTINEZ (TALA) | 2,539.15 | 3,475.00 | | 18,663.00 | | 43.00 | 93.04 | 18.45 | 113.42 | 112.17 |
| JOSÉ MARÍA MORELOS | 2,877.90 | 1,790.05 | | | 5,230.40 | 21.44 | 86.00 | 37.18 | 119.59 | |
| LA CONCEPCIÓN | | | | | | | | | | |
| LA GLORIA | 1,754.00 | 1,000.00 | 5.50 | | 11,774.00 | 26.00 | 124.29 | 44.30 | 122.84 | 117.98 |
| LA JOYA | 1,563.94 | 471.25 | | | 650.00 | | | | | |
| LA PRIMAVERA | 2,117.09 | 3,212.43 | | | 4,079.41 | 27.00 | | | 100.95 | 101.70 |
| LA PROVIDENCIA | 521.75 | 321.00 | 160.10 | | 300.00 | 22.98 | | 43.04 | 123.45 | 122.51 |
| LÁZARO CÁRDENAS | 477.10 | 348.75 | | | | 23.00 | | 19.23 | | |
| LOS MOCHIS | 1,849.32 | 934.00 | | 6,923.00 | | 18.67 | 87.33 | 12.18 | 103.65 | 100.73 |
| MAHUIXTLAN | 147.06 | 5.50 | 86.90 | 348.00 | | 30.00 | 113.18 | 26.54 | 117.88 | 119.91 |
| MELCHOR OCAMPO | 1,645.50 | 1,615.30 | | | 8,698.35 | 23.00 | 89.27 | 4.90 | 124.07 | 124.37 |
| NUEVO SAN FRANCISCO | | | | | | | | | | |
| PABLO MACHADO (LA MARGARITA) | 1,004.04 | 154.45 | | | 6,564.25 | 26.28 | 135.79 | 9.94 | 138.52 | 132.58 |
| PEDERNALES | 324.50 | 168.00 | | | | | 51.12 | 11.68 | | |
| PLAN DE AYALA | 2,132.68 | 658.54 | 36.30 | | | 27.77 | 123.34 | 7.61 | | |
| PLAN DE SAN LUIS | 2,209.50 | 1,097.25 | 40.10 | | | 24.47 | 106.73 | 31.00 | 136.07 | 136.96 |
| PRESIDENTE BENITO JUÁREZ | 610.00 | 130.00 | | | 12,175.81 | | | | | |
| PUGA | 3,790.41 | 3,264.16 | | | 2,789.50 | 38.46 | 126.39 | 23.47 | 123.46 | 120.65 |
| PUIJLIC (CIA. LA FE) | 1,029.05 | 973.03 | | | | 24.84 | 100.86 | 39.43 | 132.42 | 134.83 |
| QUESERÍA | 4,321.00 | 3,963.00 | | | 2,950.00 | | 124.22 | 5.09 | 117.69 | 118.85 |
| SAN CRISTOBAL | 7,494.24 | 3,161.79 | 55.70 | | 20,095.00 | 28.88 | 113.32 | 27.53 | 111.99 | 111.84 |
| SAN FRANCISCO AMEGA | 3,728.75 | 2,168.00 | | 269.00 | | | | | 113.60 | 115.64 |
| SAN GABRIEL | | | | | 377.00 | | | | | |
| SAN JOSÉ DE ABAJO | | | | | | | | | | |
| SAN MIGUEL DEL NARANJO | 6,176.00 | 6,098.00 | 41.80 | | 14,952.50 | 25.23 | 135.92 | 9.45 | 133.58 | 133.77 |
| SAN MIGUELITO | 226.97 | 124.07 | 119.58 | 417.00 | | 22.78 | 153.54 | 61.34 | 116.00 | 112.67 |
| SAN NICOLÁS | 2,667.93 | 1,285.00 | | | | 33.89 | 238.02 | 4.56 | 116.57 | 119.05 |
| SAN PEDRO | 3,310.57 | 1,007.17 | | | 8,966.36 | 48.38 | 128.24 | 28.32 | 104.64 | 106.59 |
| SAN RAFAEL DE FUCTÉ | 5,398.00 | 5,255.00 | 177.20 | | | 35.06 | | | | |
| SANTA CLARA | 1,577.00 | 982.00 | | 1,700.00 | 1,200.00 | 43.00 | 145.59 | 20.61 | | |
| SANTA ROSALÍA | 2,570.24 | 1,955.00 | 48.30 | | 9,000.00 | 43.20 | 145.15 | 140.05 | 113.39 | 109.74 |
| TAMAZULA | 2,555.47 | 2,555.47 | 238.00 | 260.00 | 12,467.02 | 26.81 | | | 118.14 | 118.14 |
| TRES VALLES | 6,069.56 | 4,409.36 | 46.50 | | | 30.88 | 108.08 | 12.33 | 124.91 | |
| ZAPOAPITA - PÁNUCO | 1,766.00 | 1,061.25 | 33.20 | | 1,326.00 | 34.49 | | 7.85 | 133.71 | 131.99 |
| TOTAL | 112,520.78 | 85,636.39 | --- | 33,188.00 | 189,974.73 | 28.58 | 115.33 | 26.03 | 123.50 | 122.52 |

Notas: - Los ingenios subrayados reportaron corrida de campo de la semana 20 del 2011. Los restantes reportados presentan información anterior a la semana 20 del 2011, pero posterior a la 33 del 2010.

* Se eliminaron datos de precipitación pluvial de algunos ingenios debido a que se observaron incongruencias.