

Quito, 25 de octubre de 2012

Es el segundo reconocimiento a esta iniciativa ambiental

Global Gas Flaring Reduction (GGFR) premia al Proyecto de Optimización de Generación Eléctrica (OGE) de Petroamazonas EP

Petroamazonas EP recibe un nuevo reconocimiento a nivel internacional. El día 24 de octubre, en Londres, Petroamazonas EP (PAM) recibió el Premio y Certificado a la Excelencia en Reducción de Quema de Gas (*Certificate of Excellence in Flaring Reduction*). El proyecto ecuatoriano impulsado por Petroamazonas EP, fue la única iniciativa ambiental reconocida en Sudamérica, en la categoría de empresas estatales.

El premio fue otorgado por el Global Gas Flaring Reduction (GGFR) con el respaldo del Banco Mundial y reconoce el trabajo realizado por el Proyecto de Optimización de Generación Eléctrica (OGE) de Petroamazonas EP.

Durante su presentación, Berend Van Den Berg, gerente del Proyecto OGE de Petroamazonas EP, recalcó que a una vez más se evidencia que la gestión realizada en Ecuador es única a nivel mundial. “Hay muchos casos donde se hace un esfuerzo para optimizar gas asociado a nivel de un campo petrolero pero en ningún caso a nivel sectorial como lo hacemos en Ecuador”.

El modelo desarrollado por Petroamazonas EP será aplicado también en los campos petroleros del Distrito Amazónico (EP Petroecuador y Río Napo), y se aprovechará la energía del gas asociado al petróleo e inclusive, a través del Sistema Nacional Interconectado (SIN), para atender las necesidades de electricidad de las comunidades aledañas.

Berend Van Den Berg, explicó que el proyecto de PAM, no se limita a un solo campo petrolero u operador, sino que cubrirá el sector petrolero nacional, con múltiples campos y operadores, de propiedad estatal y privada.

Su desarrollo implica la captura del gas asociado, que actualmente aún se quema en algunos campos petroleros, para su procesamiento y transformación en energía eléctrica. Para ello, se requerirán:

- Más de 33 subestaciones
- Más de 400 km de líneas de distribución
- Más de 20 plantas de energía - más de 15 localidades
- (Gas Asociado, Gas / Crudo y Crudo Plantas de Energía)
- Más de 100 km de gasoductos

El Gerente del Proyecto OGE, resaltó que Petroamazonas EP ha elevado la eficiencia energética de un slogan a una " filosofía de negocio ", a través de un equipo técnico que ha desarrollado nuevas tecnologías y aplicaciones.

Por su parte, Oswaldo Madrid, gerente general de Petroamazonas EP, informó que la petrolera estatal trabaja a la par de compañías como Shell, British Petroleum, Kuwait Petroleum Co, Qatar Petroleum, Sonatrach Petroleum Corporation, Saudi Arabian Oil Company -Saudi Aramco, entre otras.

Madrid, quien recibió el premio en representación del Petroamazonas EP, indicó que este reconocimiento, demuestra el compromiso de la empresa con el medio ambiente, pues mediante la aplicación de este proyecto, se reducirán las emisiones de CO2, mediante la utilización de gas asociado en generación eléctrica. Desde 2008 a la fecha, se han propiciado ahorros al Estado por más de USD 127 millones, al reemplazar la generación eléctrica a diésel, por generación a gas asociado y crudo. Asimismo se evitará la importación de aproximadamente 1,000 millones de galones de diésel durante los siguientes 10 años, al viabilizar el cambio de Matriz Energética.

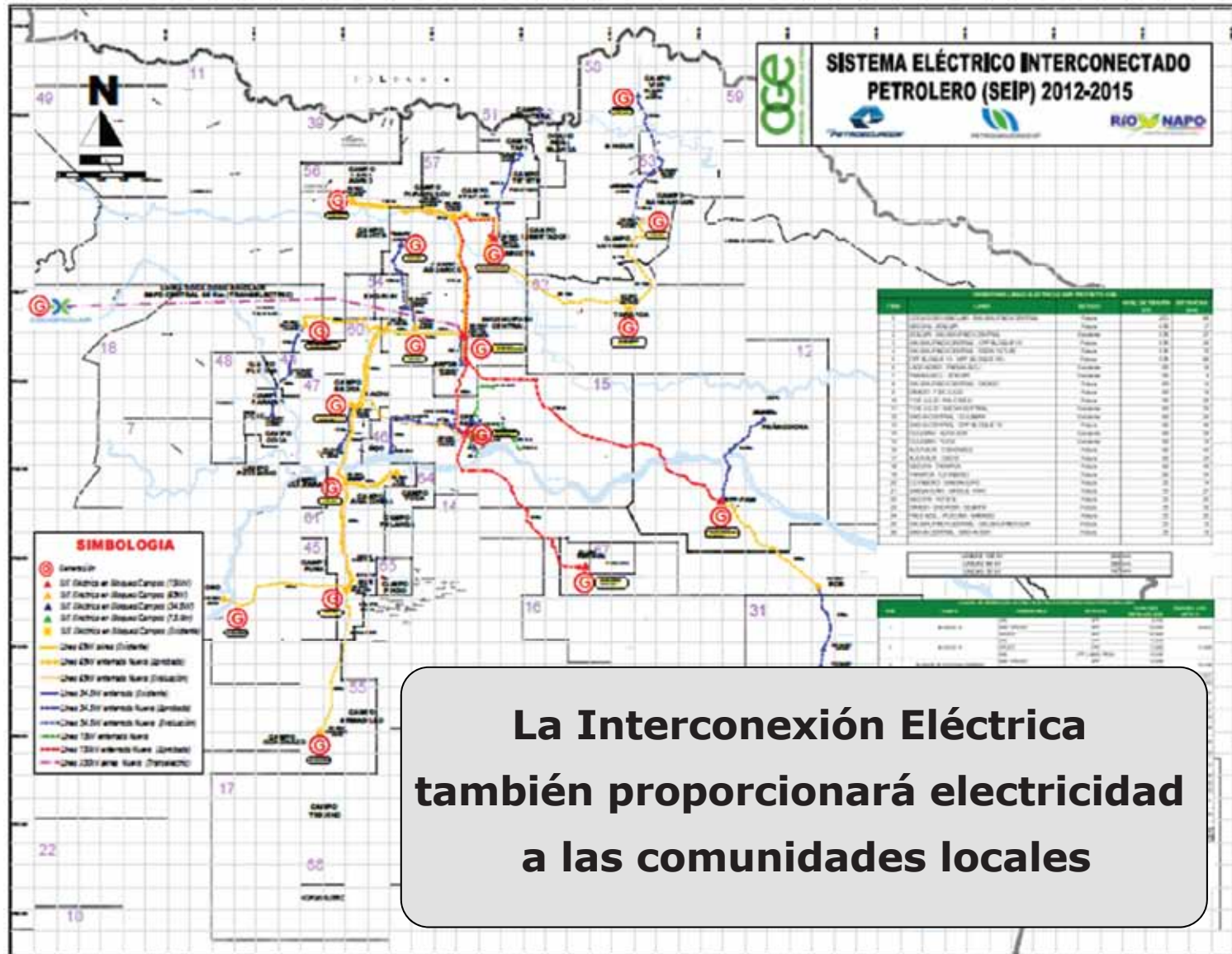
Este proyecto de Petroamazonas EP, ya recibió en marzo de 2011 el premio del World Finance de Londres, el premio "Best Carbon Market Energy Efficiency Pioneer 1 South América 2011", como proyecto pionero en Sudamérica.



Mayor información: Fredy_Aguirre@petroamazonas.ec
Teléfonos: 2467 500, ext. 8451.; cel: 084657096.

PETROAMAZONAS EP es una empresa pública ecuatoriana dedicada a la exploración y explotación de crudo. Está a cargo de la operación de los Bloques 7, 12, 15, 18 y 21 y el desarrollo del Bloque 31, todos ellos ubicados en la cuenca Oriente del Ecuador. Cuenta con las certificaciones ISO 14001 y OHSAS 18001 en sus operaciones. Está presente -mediante diversos proyectos- en 150 comunidades de su zona de influencia.
www.petroamazonas.ec

3. PETROAMAZONAS EP/ OGE Magnitud del Proyecto



La Interconexión Eléctrica también proporcionará electricidad a las comunidades locales

Optimización Generación Eléctrica & Eficiencia Energética (OGE&EE).

*JOINT RESPONSIBILITY AND COMMITMENT
TOWARDS SUSTAINABLE ENERGY*

Volumes of flared gas to be reduced / utilized:
50 mmscfd

Estimated CO₂ emission reductions:
Up to 800,000 tons

Overall investment costs:
> USD 500,000,000

