

CAF financiará \$5.5 millones para captura y quema de biogás en Relleno sanitario Las Iguanas de Guayaquil

Oportunidades e impacto para el sector de agua, energía e infraestructura:

La CAF Banco de Desarrollo de América Latina suscribió con el Municipio de Guayaquil el acuerdo de desempeño para el proyecto de captura y quema del biogás del Relleno Sanitario Las Iguanas.

El objeto de este acuerdo busca reducir las emisiones de 260 mil toneladas de dióxido de carbono y la CAF aportará €5 millones no reembolsables para la ejecución de este proyecto de acuerdo al Cabildo porteño.

Esta iniciativa se financia con recursos de la Facilidad de Financiamiento Climático Basado en Desempeño, de la Unión Europea bajo su programa LAIF (Latin America Investment Facility), donde la CAF es la institución implementadora y el Banco de Crédito para la Reconstrucción del Gobierno Federal de Alemania, KfW, es el administrador de los recursos.

Para octubre de 2020, el Municipio de Guayaquil tiene previsto convertir el gas metano en dióxido de carbono y reducir el impacto tóxico del metano que actualmente es liberado a la atmósfera.

La alcaldesa Cynthia Viteri señaló que ha tenido reuniones con inversionistas internacionales interesados en generar energía a partir del biogás.

CAF y Municipio de Guayaquil firman acuerdo para reducir emisiones de gas metano en relleno sanitario

A partir de octubre del 2020, el gas metano producido en el relleno sanitario Las Iguanas, ubicado en el noroeste de Guayaquil, se convertirá en dióxido de carbono para reducir el impacto ambiental en la ciudad.

Aquello fue anunciado hoy por Bernardo Requena, representante de la Corporación Andina de Fomento (CAF) en Ecuador, y la alcaldesa Cynthia Viteri durante la firma del primer acuerdo de desempeño para llevar adelante el proyecto de captura y quema de biogás en el relleno sanitario Las Iguanas.

“Este es el primer paso que nos abre la puerta al mundo en relación con la protección del medioambiente, al calentamiento global y el acceso de bonos verdes... la CAF irá midiendo los resultados y podemos acceder a créditos no reembolsables”, dijo Viteri, durante la firma.

Con este primer proyecto, la CAF entregará 5,5 millones de dólares no reembolsables.

La funcionaria refirió que se busca reducir el gas de efecto invernadero y obtener acceso a bonos verdes en otros futuros proyectos, como la producción de energía con el gas metano a partir del 2022.

El cabildo ya aprobó este primer proyecto en la sesión de Concejo de la semana pasado, agregó.

Por su parte, Gustavo Zúñiga, director de Aseo Cantonal, Mercados y Servicios Especiales municipal, mencionó que actualmente el gas metano del relleno se echa pasivamente a la atmósfera.

“Vamos a quemar el gas metano que es 25 veces más contaminante para convertir a CO₂, a través de este proceso transformamos metano a CO₂, se reduce la toxicidad”, dijo.

Actualmente, Guayaquil produce alrededor de 4300 toneladas de desechos al día que van al relleno.

Viteri dijo que ya ha tenido reuniones con inversores internacionales para encaminar el plan de generar energía con gas metano.



El representante de la CAF en Ecuador, Bernardo Requena (I) y la alcaldesa Cynthia Viteri suscribieron el convenio en el Municipio de Guayaquil. Francisco Verni

Fuente: [Diario El Universo](#), 12-diciembre-2019.