

Alegan planta en Arecibo no afectará calidad del aire

Sostienen planta provee una alternativa a la quema de petróleo

La compañía Energy Answers reiteró hoy que su propuesta para establecer una Planta de Recuperación de Recursos y Generación de Energía (Waste to Energy) en el municipio de Arecibo, no tendrá un impacto significativo en la calidad del aire ni el ambiente.

De acuerdo al biólogo Javier Vélez Arocho, consultor ambiental de Energy Answers, así se evidencia en los estudios sometidos a la Agencia estadounidense de Protección Ambiental (EPA) y la Junta de Calidad Ambiental (JCA), como parte del proceso de permisos en el que se encuentra.

Sostuvo que todo lo contrario, la planta provee una alternativa a la quema de petróleo y a la disposición en el vertedero que no cumple con las leyes y reglamentos ambientales, lo que resulta en un mejor ambiente para Arecibo, oportunidad que al presente no existe.

Vélez Arocho señaló que la compañía ha considerado en sus estudios la existencia de una planta de reciclaje de baterías en Arecibo y emisiones asociadas con ese tipo de instalaciones.

Comentó que tomando en consideración las preocupaciones

ciudadanas existentes y para proveer una mayor seguridad a los arecibeños sobre su tecnología probada, se realizaron estudios adicionales de modelajes de aire.

Vélez Arocho indicó como parte de su proceso de permisos, la compañía realizó y sometió ante la Junta de Calidad Ambiental y la Agencia de Protección Ambiental estudios adicionales de modelajes de aire sobre la posibilidad de emanaciones de plomo.

"Esto se hizo a pesar de que no era requerido por ley para confirmar ya que las concentraciones máximas de plomo en el aire que pudieran ser ocasionadas por su instalación están muy por debajo de los estándares establecidos por el gobierno federal para proteger la salud humana y el medio ambiente", añadió.

De acuerdo a Energey Answers, el proyecto, que actualmente está en proceso de permisos, tendrá la capacidad de procesar 2.100 toneladas de basura diarias y producirá 80 megavatios de energía renovable alterna para Puerto Rico.

Se trata de una tecnología que opera de manera igualmente segura en el Estado de Massachussetts por más de 22 años, donde procesa 3.000 toneladas diarias y genera aproximadamente 120 megavatios.