



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
30 JUN 2020	
Recibido.....	1048.....Hs
Exp. N°.....	39183.....C.D.

PROYECTO COMUNICACIÓN.

La Cámara de Diputados de la Provincia vería con agrado que el Poder Ejecutivo, por intermedio del ministerio que corresponda, convoque a las universidades de la provincia, a organizaciones de la producción, a organizaciones ambientales y a representantes del Gobierno Nacional a conformar una mesa intersectorial, que funcionando de forma orgánica, analice la posibilidad de instalar biodigestores en distintas zonas de la provincia, para abastecer con bio metano a las poblaciones que hoy no cuentan con un servicio de gas natural.

Diputado Provincial

José León Garibay



CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

FUNDAMENTOS

Sr. Presidente:

La ambiciosa Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible es un compromiso a escala mundial, fue aprobada por los líderes de los gobiernos en la Cumbre de las Naciones Unidas en 2015 y su núcleo lo conforman una serie de 17 Objetivos y 169 metas de acción para eliminar la pobreza y lograr el desarrollo sostenible e inclusivo.

Estos objetivos impulsan un cambio en el modo en que nos relacionamos con la naturaleza, en el modo en que abarcamos la complejidad de los problemas globales, nacionales y locales.

El mundo solo está utilizando una fracción del potencial para producir gas a partir de desechos orgánicos, lo que podría cubrir alrededor del 20% de la demanda mundial actual de gas, según un nuevo informe de la Agencia Internacional de Energía. Y Santa Fe no es la excepción.

Las sociedades y economías modernas producen cantidades crecientes de desechos orgánicos, como residuos agrícolas, desechos de alimentos y estiércol animal, que pueden usarse para producir biogás y biometano, fuentes de energía limpia con múltiples beneficios potenciales para el desarrollo sostenible. El biogás ofrece una fuente local de energía y calor para las comunidades, y un combustible de cocina limpio para los hogares. Su actualización a biometano brinda todos los beneficios del sistema energético del gas natural sin las emisiones netas asociadas.

Cada parte del mundo tiene un alcance significativo para producir biogás y/o biometano. La disponibilidad de materias primas sostenibles para estos fines crecerá en un 40% para 2040, según el informe de la AIE, *The Outlook for Biogas and Biomethane*.

Siendo Santa Fe una provincia líder en producción agropecuaria, contando con el mayor polo agroexportador del mundo, y considerando que las proyecciones hablan de un aumento de la población con un aumento del consumo y disponibilidad de materias primas, hacen esencial evaluar cómo aprovechar ese crecimiento y desarrollar la industria de biogás Santafesino con vistas al 2040.

2020 - AÑO DEL BICENTENARIO DEL PASO A LA INMORTALIDAD DEL GENERAL MANUEL BELGRANO

General López 3055 - (S3000DCO) - Santa Fe - República Argentina



CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

La producción y el uso de estos gases encarnan la idea de una economía más circular en la que los recursos se utilizan y reutilizan continuamente, y en la que se puede satisfacer la creciente demanda de servicios de energía y al mismo tiempo ofrecer beneficios ambientales más amplios, ya que en ese tratamiento de residuos se está capturando metano que de no ser así se liberará a la atmosfera contribuyendo al efecto invernadero que provoca el cambio climático.

El gas metano es un importante gas de efecto invernadero (GEI). Es 25 veces más potente en la atmósfera que el dióxido de carbono. Otro de los gases de efecto invernadero que influye mucho en la Huella de Carbono que deja la actividad productiva agropecuaria es el óxido nitroso, que se libera a la atmosfera con la aplicación de los fertilizantes minerales. Es aproximadamente 300 veces superior al del dióxido de carbono.

Los biodigestores además de dar tratamiento ambiental a los residuos, y producir biogás, nos dan bio fertilizantes, los cuales pueden reemplazar a esos fertilizantes minerales, reduciendo de gran manera la huella ecológica final de la producción santafesina.

Es por esto que solicito al Gobierno de la Provincia que arbitre todos los medios necesarios para convocar a distintos sectores, académicos e institucionales, a fin de analizar las alternativas posibles y delimitar un plan de trabajo con vista a futuro para el desarrollo del biogás como fuente energética en la provincia de Santa Fe, ya sea como bio metano inyectado a la red, gas comprimido o energía eléctrica.

Diputado Provincial

José León Garibay