



BIOGÁS



Y ahora, con el precio de petróleo subiendo continuamente y el aumento de leyes y regulaciones para la protección del medioambiente, Environmental Engineering International en conjunto con la red mundial de www.biogasfarms.com, puede jugar un papel clave en ayudar a las granjas que están luchando por ser lucrativas mientras cumplan con estándares medioambientales rigurosos.

Biogas Farms (www.biogasfarms.com) es una compañía que se especializa en:

1. El diseño y preparación del presupuesto de instalaciones que producen energía renovable en la forma de:
 - energía eléctrica para el suministro de electricidad de la granja;
 - energía termal para calentar los espacios; y
2. El diseño de instalaciones y sistemas de desechos biológicos y separación de sólidos para:
 - el reciclaje de líquidos tratados y clarificados que se usarán para limpiar los desechos de los establos;
 - el re-uso de sólidos para lechos en unidades lecheras y por arreglos de tierra en granjas de porcinos.

Desde 1963 Environmental Engineering International, el núcleo de www.biogasfarms.com, ha sido pionero en el campo de producir energía de biogas y la administración de desechos animales. El experto principal de www.biogasfarms.com es un ingeniero medioambiental de renombre mundial quien:

- ha trabajado académicamente por 20 años como Profesor de Ingeniería Agrícola y medioambiental en 2 de los mejores universidades de los Estados Unidos;
- ha escrito libros en inglés y español sobre la administración de desechos sólidos y de animales;
- ha supervisado el diseño, construcción y operación de plantas de tratamiento de desechos animales de escala grande, incluyendo la producción y utilización de biogas para energía eléctrica en granjas de ganado, lecheras, porcinas y de avicultura;
- ha servido como consejero técnico principal para la administración de desechos en Europa, Asia, América del Norte y del Sur para agencias internacionales como las Naciones Unidas, gobiernos regionales y nacionales, empresas internacionales, institutos y universidades; y
- ha servido por 10 años como consejero medioambiental, consejero de mercadotecnia y desarrollador de programas de entrenamiento para una compañía alemana que manufactura y vende equipo para el manejo de desechos.

Por un honorario razonable, Environmental Engineering International analizará tu granja para conectar preguntas como:

- ¿Cuánto costaría instalar una planta de biogás en mi granja?
- ¿Sería viable financieramente y en términos medioambientales tener una planta biogás?
- ¿Cuáles son los mejores procesos y equipos para administrar desechos para minimizar olores y cumplir con estándares medioambientales?

www.biogasfarms.com también ofrece servicios de ingeniería especializada como:

- un análisis de tu granja y un proyecto diseñado especialmente para ella;
- desarrollo de los criterios esenciales de diseño y parámetros de ingeniería necesarios para el diseño de una planta de tratamiento de biogás para tu granja;

