



AN ENVIRONMENTAL
REMEDICATION COMPANY

En Asociación
con
Centro Global

Presenta al País del Perú
Sistemas móviles de purificación de agua
Recuperación de Residuos Orgánicos
Tecnología del Agua Tratamiento



“Nuestras tecnologías de mejora del medio ambiente al mismo tiempo promover el desarrollo social y económico”
Joseph Battiato, Global Ecology Corporation

Sistema Móvil de Agua Pura

Las características únicas

- **Movilidad:** Se puede montar sobre una cama tráiler / camión o
- **Poder:** Puede ser alimentado por el generador solar, pequeños portátiles o de corriente continua
- **Volumen de agua:** Fácilmente escalable, Sistemas de producción de 4.000 a 13.000 litros por hora
- **Costo por litro purificada:** Aproximadamente \$ 0,001 dólares por litro - incluyendo los costos de energía
- **Calidad del agua:** Cumple con los estándares de EE.UU. de Agua Potable
- **No requiere de cloro:** El sistema utiliza las luces ultravioleta y IMS1000TM, un biocida mineral para proteger agua purificada
- **Facilidad de operación:** No requiere habilidades especiales - los ciclos son totalmente automáticos
- **Mantenimiento:** muy pocas piezas móviles, con muy poco mantenimiento requerido
- **Versatilidad:** A partir de todas las condiciones de campo o que se instale como una instalación de producción de agua estacionaria



IMS 1000™

“Seguro para el ambiente, la protección para el agua pura, cultivos y alimento”

IMS 1000™ es un potente y ambientalmente seguras a base de minerales biocida destinado a controlar los patógenos peligrosos siguientes:

- Todas las bacterias tales como E. coli, el cólera, la tifoidea y el botulism
- Todos los virus transmitidas por el agua tales como la hepatitis A y la polio
- Protozoos intestinales como Cryptosporidium y Giardia

IMS1000™ también tiene muchas otras aplicaciones útiles, tales como:

- Algucida que mata todas las formas de algas
- El tratamiento de cultivos enfermos
- Mata a los patógenos y hongos en los suministros de alimentos frescos, que se extiende la vida útil por muchos días
- Controla las bacterias y las algas en la acuicultura ecosistemas
- Residuos sistemas de tratamiento de aguas y el control de larvas de mosca
- Los controles renacuajos que destruyen los cultivos de arroz

Active Registrations:



Registrations Pending:





Creación de alto grado de enmiendas del suelo
abundante material de residuos orgánicos

Volviendo a la Gestión de Residuos

Producción rentable de enmiendas del suelo rico

Los materiales locales necesarios

- Todos los "verdes" los materiales de desecho, que incluyen: árboles, adornos de forraje, hierba, virutas de madera
- Todos los residuos de los alimentos disponibles y otros tipos de basura orgánica
- Todos los disponibles bio-residuos de materiales de cualquier fuente

Se muestra a continuación son ejemplos de materiales de desecho utilizados para nuestro proyecto en Juárez, México



8 millones de toneladas de residuos biológicos



Árboles, forraje, residuos agrícolas



Los residuos de alimentos de los restaurantes

El Proceso - La Primera Fase

Waste Material Processed in Separate Areas

- Área 1 - Los residuos de alimentos es en conjunto volcado en un recipiente de retención donde se añade el agua y los microbios para acelerar el proceso de remediación
- Área 2 - Los microbios se añaden a los residuos biológicos para matar todos los patógenos activos
- Área 3 - Desechos Verdes es picado y molido en pequeñas astillas



Food Waste to Liquid



Bio-waste Bacteria Killed



Green Waste Shredded

El proceso - Segunda Fase

La combinación de materiales para la rehabilitación más

- Combine seco bio-residuos, residuos verdes y residuos de alimentos licuados
- Creación de hileras de compostaje uniforme y eficiente
- Combine hileras en los montones de compostaje para el ciclo final de



combinar los materiales



Forma hileras de compostaje



Combinar Windrows

El Producto Final

Nuestro propio proceso microbiano de propiedad se producen tres productos de alto valor nutritivo para las actividades agrícolas, tanto locales como regionales. La primera es una enmienda del suelo que pueden a su vez no productivos tierras de cultivo en suelos adecuados para crecer muchos tipos de cultivos. La segunda y tercera son únicas fórmulas líquidas que se sumará a la del crecimiento vegetal, la salud y la oportunidad para una cosecha exitosa.



Industrias El potencial de crecimiento impactados por las tecnologías de GEC - Suelos y Residuos Saneamiento



Reducir el tamaño de los Rellenos Sanitarios



Construir Sitios locales de remediación



Proceso en tierra vegetal rica



Distribuir a las granjas Grandes y pequeños

Industrias El potencial de crecimiento impactados por las tecnologías de GEC - Suelos y Residuos Saneamiento

A partir de este



A este



Mejores Prácticas de Ecología Global, Global Centroamérica y Perú - Socios en la transformación ambiental

- Proporcionar agua potable que utilizan nuestros sistemas de agua, reducir los problemas de salud y las condiciones de riesgo para la población en general
- Incrementar significativamente la producción agrícola y la calidad de los cultivos con las condiciones del suelo mejorado
- Reducción del tamaño y número de vertederos con nuestra tecnología de recuperación de residuos
- Permitir la expansión y la producción de las piscifactorías con IMS1000TM
- Mejorar el crecimiento de los cultivos actuales y ayudar en la introducción de nuevos cultivos para ayudar a reducir las importaciones y aumentar las exportaciones netas

Juntos vamos a crear un ambiente vibrante y saludable al mismo tiempo crear Nuevos Empleos