



INFORME DE CAMPO Enriquecimiento de Agua de Riego

Los Resultados Después de Utilizar BIO ENERGIZER®

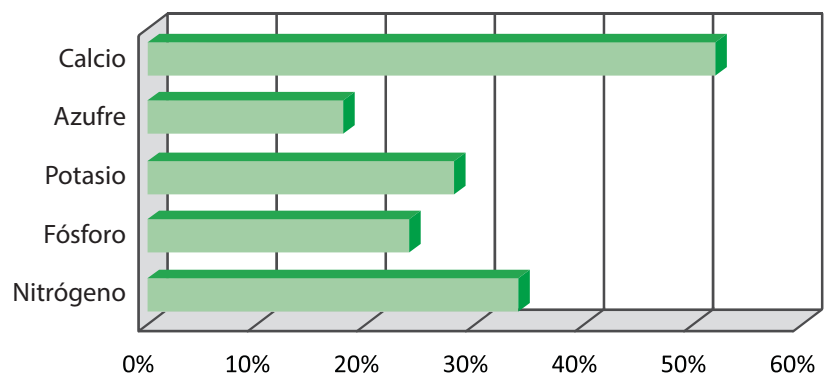
El Laboratorio de Análisis Ambiental de Southern Cross University en Australia realizó pruebas foliares en pastos phalaris, regadas con agua residuales tratado con BIO ENERGIZER® frente a un control pastos recibiendo el riego normal. Varios especies de gramíneas phalaris normalmente no son utilizado para el pastoreo de ganado, pero se utilizan para filtrar las aguas residuales, porque son grandes consumidores de nutrientes y tienen una larga temporada de crecimiento, realizando efectivamente como medida de control de la contaminación para varias industrias.

Las fotos muestran la diferencia en la calidad y espesor de la dehesa, y el gráfico muestra el aumento de los cinco (5) primer valores de los nutrientes del agua tratada con BIO ENERGIZER®.



Regadío Hierbas Phalaris

Porcentaje de aumento de efluente tratado con BIO ENERGIZER®



El Segundo estudio de caso del agua enriquecida involucra el tratamiento de aguas residuales de una planta de procesamiento de oveja (un matadero de oveja) en Australia. El agua tratada se extrae del tercer y última laguna de tratamiento y se bombea a un campo adyacente donde cultivan varios tipos de plantas anualmente.

Después de usar BIO ENERGIZER® por un año en el sistema de tratamiento de las aguas residuales, el gerente de la planta dijo que recibió el premio "Cosecha de Trigo del Año 2012" en su región. Y en 2013 el operador exclamó: "Ustedes deben ver mi cultivo de canola, que es Tan Alto" - haciendo un gesto con la mano para alrededor de 1,1 metros de altura.



El gerente de la planta era claramente entusiasmado con el crecimiento de su última cosecha, debido a la adición de BIO ENERGIZER® en el sistema de lagunas de tratamiento de las aguas residuales en comparación con años anteriores sin ella.

Información del Producto:

BIO ENERGIZER® tiene un amplio espectro de bio-activador que contiene más de 30 ingredientes esenciales promotor del crecimiento microbiano. Por diseño, BIO ENERGIZER® es una formulación equilibrada de vitaminas, trazas de nutrientes, enzimas, ácidos orgánicos y bioestimulantes que motivan a la comunidad microbiana existente para una mayor capacidad y eficiencia metabólica. BIO ENERGIZER® no es una bacteria ni inoculante. Durante muchos años los operadores de aguas residuales han seguido utilizando BIO ENERGIZER® para reducir sus costos de tratamiento de lodos.

Operadores que utilizan BIO ENERGIZER® Informan:

- 1) Aumenta la eficiencia de eliminación de DBO.** BIO ENERGIZER® mejora la eficiencia de la planta de tratamiento efectivamente aumentando la capacidad de la planta y logrando fácilmente los requisitos del flujo afluente.
- 2) La reducción de los costos del manejo mecánico de lodos.** BIO ENERGIZER® convierte el lodo en gases y agua, reduciendo la cantidad y la acumulación de lodos. Reduce la necesidad del drenaje, secado, acarreo, o tiempo de inactividad inconveniente.
- 3) La reducción de los olores y los costos de aireación.** BIO ENERGIZER® mejora ecosistemas biológicos aeróbicos y facultativos para reducir la producción de olores desagradables y ofensivos. También BIO ENERGIZER® aumenta el nivel del oxígeno disuelto para disminuir la necesidad de aireación.

BIO ENERGIZER® mejora la respiración endógena para una oxidación más rápida y completa de los lodos a dióxido de carbono y agua.

Nuestros Productos de Probiotic Solutions® Son Muy Eficientes y Eficaces Debido a Nuestro Sistema de Entrega Única



Llame Sin Costo Hoy para Obtener una Evaluación de su Sistema y Cotización para Reducir los Lodos

1 (800) 961-1220