25 de agosto de 2021

Session n°2:

Promoción de la Bioeconomía y Negocios Verdes en el Caribe : oportunidades para las PYMES









Sobre nosotros

Algas Organics, es una empresa familiar, fundada en 2014 para resolver de forma sostenible el problema del sargazo en el Caribe.





Nuestra visión

Más de 10.000 millones de libras de Sargassum procesadas al año, para 2030

5.000 puestos de trabajo creados

Producto aplicado en más de 60 millones de hectáreas

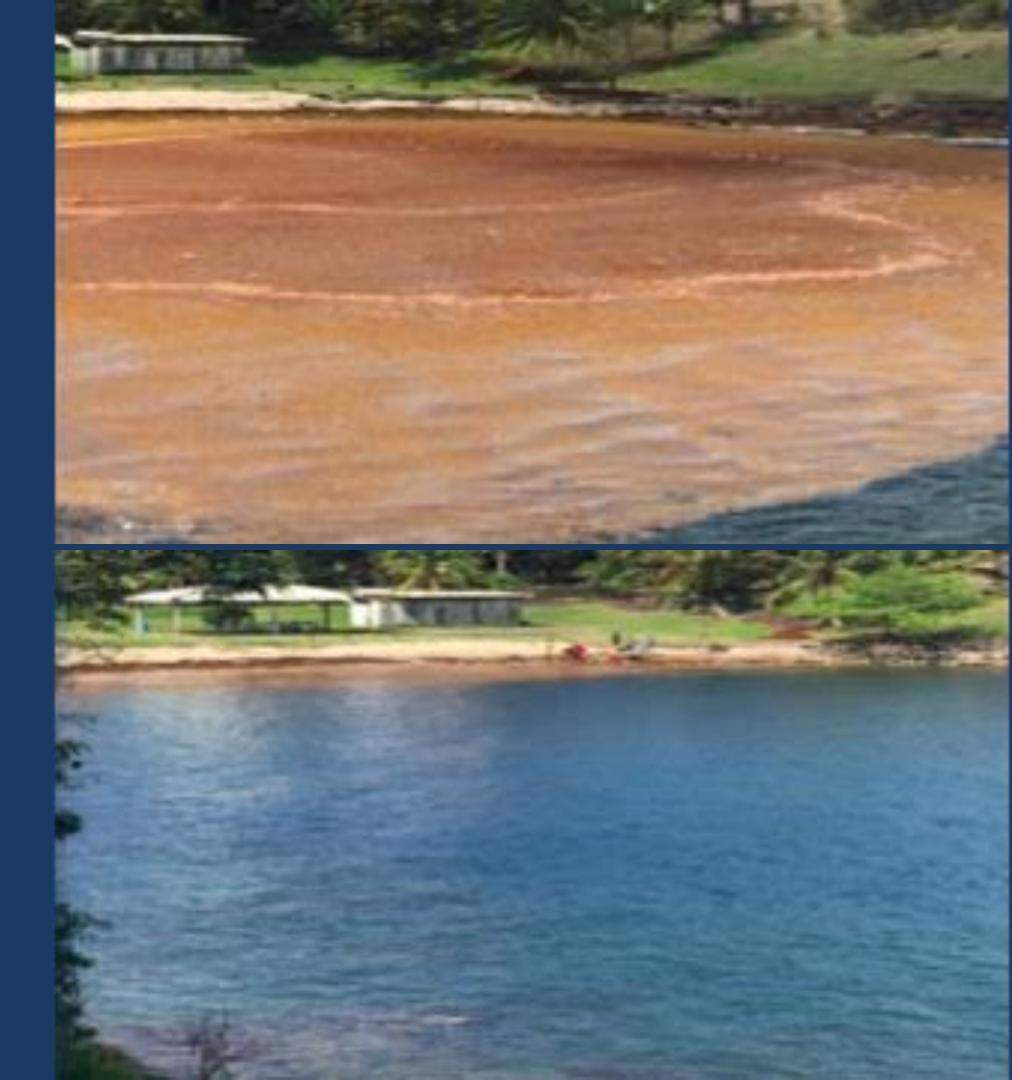




Nuestra solución

Desviación de vertederos.

Mantenemos limpias las zonas costeras, cosechando de forma sostenible millones de kilos de algas Sargassum para su procesamiento, en lugar de su eliminación.





Nuestra solución

Desarrollo de la industria.

Convertimos las algas Sargassum en productos ecológicos de primera calidad para la nutrición y la protección de cultivos, que se exportan a Europa, Norteamérica, Latinoamérica y el Caribe.





Nuestra solución

Desarrollo comunitario.

Empleamos a mujeres y jóvenes marginados y ofrecemos oportunidades de subsistencia alternativas a los pescadores afectados por el sargazo.





Nuestro éxito

Solución patentada al problema del "arsénico" & de la contaminación por metales pesados.

Nuestro proceso patentado, ha sido certificado por laboratorios independientes con certificación ISO9000, para producir bioestimulantes dentro de los límites aceptables de la UE y los EE.UU.

Certificate of Analysis

Johanan Dujon Algas Organics La Caye Dennery Saint Lucia Report #: 20200155

Date Reported: 09/01/2020

Date Sampled: 08/18/2020

Date Received: 08/18/2020

Date Completed: 08/31/2020

Test	Method	Result	Units	Analyst	Date Analyses
20180155-01	Biofertilizer Liquid				
Copper	EPA 3050/EPA 200.7	<0.1	mg/L	*	08/28/2020
Zinc	EPA 3050/EPA 200.7	<1	mg/L		08/28/2020
Arsenic	EPA 3050/EPA 200.7	6.3	mg/L	*	08/28/2020
Cadmium	EPA 3050/EPA 200.7	0.007	mg/L		08/28/2020
Lead	EPA 3050/EPA 200.7	< 0.1	mg/L		08/28/2020
Cobalt	EPA 3050/EPA 200.7	0.2	mg/L	*	08/28/2020
Mercury	EPA 7471A/EPA245	< 0.001	mg/L	•	08/28/2020
Molybdenum	EPA 3050/EPA 200.7	< 0.05	mg/L	*	08/28/2020
Nickel	EPA 3050/EPA 200.7	0.12	mg/L	*	08/28/2020
Selenium	EPA 3050/EPA 200.7	< 0.1	mg/L		08/28/2020

The reported results pertain only to the specified sample tested Sample collected by Client.



Environmental Health and Sustainable Development Department

El límite aceptable para el arsénico en los fertilizantes por la Oficina Americana de Control de Alimentos para Plantas, es de 112 mg/L.

El contenido de arsénico de nuestro producto es de 6mg/L. en forma de concentrado. Sin embargo, nuestros productos no se aplican en concentrado, sino que se diluyen para su aplicación. Cuando se mezclan para su aplicación, el Arsénico real es de 0,06mg/L.

El fertilizante sintético promedio que se utiliza para cultivar sus alimentos, está cerca de 112 mg/L y no está diluido. Esto significa que nuestros productos tienen 1.867 veces menos arsénico que los fertilizantes existentes que se utilizan actualmente para cultivar alimentos.



Nuestro éxito

Rendimiento probado

Más de un millón de libras procesadas en fertilizantes para su exportación a Norteamérica, Centroamérica y el Caribe.



\(\psi\) Nuestro éxito

Valor invicto.

Nuestros productos son competitivos en cuanto a costes y ofrecen un valor inigualable a los cultivadores de todo el mundo:

- Aumento de la floración y de la retención de los frutos
 - Aumento de la absorción de micronutrientes y macronutrientes por parte de los cultivos en un 20%.
- (Reducción del abono en un 20%)





Nuestro éxito

Valor invicto.

Nuestros productos son competitivos en cuanto a costes y ofrecen un valor inigualable a los cultivadores de todo el mundo:

• Desarrollo vigoroso de las raíces terciarias

World Class Bio-stimulant: Scientifically Proven



Root Development on tomato plant treated with

20-20-20 Fertilizer



Root Development on tomato plant treated with





Reconocimiento mundial de la innovación.

Featured by

















Forbes

THE 2020 UNDER 30

MANUFACTURING & INDUSTRY ~

Creating the products, methods and materials of tomorrow



Abierto a la asociación

Contacto: Johanan Dujon

Dirección de correo electrónico: johanan@algasorganics.com

Página web: www.algasorganic.com





Esta serie de eventos está organizada por el IICA y el COLEACP. El COLEACP opera en el Marco de la Cooperación al desarrollo entre la Organización de Estados de África, el Caribe y el Pacífico (OEACP) y la Unión Europea (Fondo Europeo de Desarrollo - FED), con el apoyo de la Agencia Francesa de Desarrollo (AFD).







Gracias

