

A man wearing a brown cap and a brown jacket is shown in profile, looking towards the right. He is standing next to a large pile of dried, fibrous roots, likely vetiver. The background is a field of similar roots, with a blue metal structure visible in the distance. The lighting is warm and natural, suggesting an outdoor setting.

dōTERRA

Vetiver en Haití

TIERRA DE LAS MONTAÑAS

Una historia de Abastecimiento de Co-Impacto



Cleaning Vetiver roots

Haití: La perla de las Antillas

El hermoso país de Haití, ubicado en la mitad occidental de la isla caribeña de Hispaniola, tiene una cultura rica y diversa que valora la familia, el trabajo duro y la creatividad a través de las artes. Sin embargo, el viaje de Haití para desarrollar esta cultura única implica su historia de lucha política y personal y perseverancia.

Derivado de la palabra taína Ayiti, Haití significa “tierra de las montañas”: impresionantes cadenas montañosas cubren casi dos tercios del país. Años de plantaciones intensivas de caña de azúcar y deforestación han agotado el suelo, lo que dificulta la producción de muchos cultivos alimentarios. A pesar de esto, alrededor de dos tercios de la población dependen de la agricultura como su principal fuente de ingresos.

Haití, habitada originalmente por la población taína nativa de la isla, fue colonizada durante más de 500 años por el control español y luego francés debido a la ubicación central de Haití a lo largo de las rutas comerciales. Las extensas plantaciones de azúcar y café contribuyeron a que Haití se convirtiera en la colonia más rentable del mundo a fines del siglo XVIII.

Después de ganar su libertad de Francia en 1804, Haití ha seguido experimentando desafíos que incluyen múltiples golpes de estado políticos, deforestación, devastadores desastres naturales y la tasa de pobreza más alta del hemisferio occidental. Si bien a menudo se recuerda a Haití por sus dificultades, los haitianos han seguido demostrando resistencia y un “compromiso con la autosuficiencia y la autoconfianza” frente a la adversidad. (Dubois, 2012).

Vetiver en Haití

El vetiver es un cultivo que ha crecido bien en Haití durante casi 100 años. Es una hierba abundante que puede sobrevivir a condiciones climáticas difíciles, incluidas heladas extremas, sequías e inundaciones. Debido a la adaptabilidad de Vetiver, los agricultores confían en él como un flujo de ingresos confiable o incluso como un “plan de ahorro” que se puede cosechar en momentos de necesidad.

El vetiver ayuda a prevenir la erosión del suelo porque sus tallos de hierba rígidos crean setos que evitan que el agua y el suelo se escurran. En lugar de que las raíces crezcan horizontalmente como lo hacen la mayoría de los pastos, las raíces del vetiver crecen verticalmente hacia el suelo hasta 5 metros de largo. Se puede plantar con otros cultivos sin competir por los nutrientes o el agua y puede mejorar la calidad del suelo.

Los agricultores suelen plantar vetiver en las laderas. Tradicionalmente, los agricultores cosechaban parcelas enteras de vetiver a la vez, arrancando las raíces y limpiando la ladera de la montaña. Recientemente labrado, el suelo suelto sería susceptible a una erosión extrema. A través de la capacitación, los agricultores asociados con dōTERRA han aprendido que dejar algunas bandas horizontales de vetiver maduro en el suelo en cada cosecha reduce significativamente la erosión.

El vetiver requiere entre 12 y 18 meses antes de que la raíz esté madura para la cosecha y esté lista para obtener un rendimiento de destilación y una calidad de aceite óptimos. La recolección en el momento adecuado mejora los beneficios ecológicos y produce un aceite de mayor calidad por el que el agricultor recibe un precio más alto.

dōTERRA se enorgullece de obtener Vetiver de Haití y de trabajar con socios haitianos dedicados.



Cosecha de vetiver



Destilación de vetiver

Destilación de vetiver

Una vez que las raíces de vetiver se han cargado en la unidad de destilación, se introduce vapor en la unidad de destilación. El vapor impregna las raíces, capturando el aceite y creando una mezcla de aceite y agua. A medida que el líquido se enfría, el aceite y el agua se separan naturalmente y el aceite de vetiver se deposita en el fondo, ya que el aceite de vetiver es uno de los pocos aceites esenciales comunes que en realidad tiene una gravedad específica mayor que el agua, mientras que la mayoría de los otros aceites esenciales tienen una gravedad específica más baja que el agua.

Abastecimiento y cooperativas de Co-Impacto

Las iniciativas de Abastecimiento de Co-Impacto de dōTERRA han ayudado a establecer cinco cooperativas de Vetiver en el suroeste de Haití. A través de estas cooperativas, los agricultores reciben formación, prepagos y precios justos.

En las capacitaciones, los agricultores aprenden a propagar la raíz de vetiver para asegurarse de que la hierba vuelva a crecer. También aprenden sobre las técnicas adecuadas de siembra y cosecha para maximizar el rendimiento de aceite esencial de la destilación.

Las iniciativas de Abastecimiento de Co-Impacto de dōTERRA también han permitido que el socio de destilación de dōTERRA en Haití otorgue un bono financiero a los agricultores que dejan las raíces de vetiver en el suelo durante al menos 12 meses para garantizar una calidad óptima. Además, a través de un sistema de trazabilidad que rastrea las raíces de vetiver, los agricultores pueden recibir una prima por las raíces que producen aceite esencial de calidad superior durante la destilación.

Otro programa que beneficia a los agricultores son los pagos que se dividen entre la siembra, antes de la cosecha y la cosecha para brindar asistencia financiera oportuna durante todo el año en lugar de un pago único. La asociación de dōTERRA no solo ofrece ingresos constantes, sino también prepagos que ayudan a los agricultores a financiar sus operaciones. En Haití, este es un incentivo único y una valiosa oportunidad para los productores. Si un agricultor sabe la cantidad de vetiver que producirá, se ofrece hasta un 75% de prepagos, y el último 25% se paga inmediatamente después de la entrega de la cosecha. Estos prepagos pueden satisfacer las necesidades familiares urgentes, como los aranceles escolares o médicos durante todo el año.



DATOS INTERESANTES

A partir de septiembre de 2018, a través de las iniciativas de Abastecimiento Co-Impacto de dōTERRA en Haití, se han apoyado **más de 11,000 puestos de trabajo**, lo que ha impactado positivamente al menos 48,000 vidas

La participación de dōTERRA con los agricultores de vetiver haitianos ayudó a formar el comienzo del **Abastecimiento de Co-Impacto** en 2014.

Se estima que **Haití exporta la mitad del aceite esencial de vetiver** del mundo, con 20,000 hectáreas de vetiver cultivadas en todo el país.

Se sabe que las raíces de vetiver crecen hasta **4 metros de largo** en un año y pueden crecer hasta una longitud total de 5 metros.

El pasto de vetiver se puede usar en los techos para mantener las casas más frescas.

Los cálidos vientos alisios hacen que Haití experimente estaciones secas y húmedas extremas. Estos vientos pueden expulsar el aire húmedo del área, lo que hace que la isla sea propensa a la sequía de noviembre a marzo.

El nombre "Haití" se deriva de la palabra taína Ayiti, que significa "tierra de las montañas". El accidentado paisaje de Haití incluye múltiples cadenas montañosas que cubren casi dos tercios del país.

Haití, con una población de más de 11 millones de personas, cubre las 11,000 millas cuadradas occidentales de la isla Hispaniola, con la República Dominicana ocupando la mitad oriental de la isla.



Niños en vetiver cosechado

Facilitar el desarrollo comunitario: Fundación Healing Hands de dōTERRA

Una de las mayores necesidades de las comunidades haitianas ha sido el agua limpia, especialmente después del devastador terremoto de 2010. En asociación con Water for Life, dōTERRA Healing Hands ha construido pozos de agua limpia en las comunidades agrícolas de St. Hilaire, Morency, Tricon y Ducis, con más pozos de agua limpia en los caminos.

Antes de estos pozos, los niños de estas comunidades caminaban dos horas o más cada mañana para recolectar algunos galones de agua para cocinar, lavar y otras necesidades domésticas diarias de su familia. Con agua de fácil acceso, los niños pueden usar las horas que antes pasaban caminando para recolectar agua a estudiar, y las familias pueden dedicar tiempo a actividades generadoras de ingresos. El agua potable limpia también elimina los graves problemas de salud causados por el agua contaminada. Cada pozo puede beneficiar a unas 350 personas, 50 cabezas de ganado, y permite el riego de las granjas familiares todos los días.

Con donaciones de la Fundación dōTERRA Healing Hands (HHF), las comunidades han podido garantizar el éxito del proyecto. Los miembros de la comunidad ayudaron a obtener cemento e instalar los pozos. Ellos sienten un sentido de propiedad y responsabilidad por los pozos, y continúan manteniéndolos y valorándolos, haciendo que el proyecto y su impacto sean sostenibles. dōTERRA y HHF planean ayudar a las comunidades a continuar desarrollando sus recursos y abordar necesidades adicionales, como educación y atención médica.

Referencias

http://haiti.ciesin.columbia.edu/haiti_files/documents/Freeman_UNEP_Vetiver_Report_2011_0.pdf

https://books.google.lu/books?id=drU3HlesN5kC&printsec=frontcover&dq=haiti+the+aftershocks+of+history&hl=en&sa=X&ei=ZU6FT4nvHpOm8gSi4sSPAQ&redir_esc=y#v=onepage&q&f=true

dōTERRA

© 2021 dōTERRA Holdings, LLC. Todas las palabras con símbolos de marca comercial o marca registrada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de dōTERRA Holdings, LLC.

dōTERRA
healing hands
FOUNDATION™