

# BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR,  
SUSTENTABILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO



TABASCO

*Boletín informativo*

## Aprovechamiento y Uso Sustentable de Sistemas Agroforestales de Cacao

Proyecto de UK PACT México  
(Partnering for Accelerated Climate Transitions)



Septiembre 2021

En agosto de 2020 la Coordinación en México del Grupo de Gobernadores sobre el Clima y Bosques (GCF Task Force) invitó a la SBSCC a participar en la Convocatoria 2021 de UK PACT México y proponer un proyecto para reducir emisiones en el área de bosques y suelos.

La SBSCC propuso el proyecto “**Aprovechamiento y Uso Sustentable de Sistemas Agroforestales de Cacao**” el cual contempla el manejo y conservación de un sistema agroforestal, fortalecer capacidades y generar conocimiento en 140 productores y artesanos en la hacienda cacaotera La Luz, que ocupa una superficie de 50 hectáreas de bosque y destaca por ser un importante reservorio de carbono y hábitat de una gran biodiversidad.

Durante 3 generaciones, los propietarios de la Finca la Luz han divulgado la historia, tradiciones, cultivo y procesos de transformación del cacao y el chocolate mexicanos, razón por la cual, la Finca La Luz destaca por ser un importante espacio de interacción productiva, cultural y social, en el que participan actores de diversas comunidades rurales, dedicados a la producción de artesanías, textiles, calzado, miel, frituras con malanga, camote y yuca, chocolates, dulces, pan, galletas, mermeladas y salsas, quesos, cerámica, madera, perfumería, vinos y licores de frutas, aceites, esgrafiado y venta de alimentos de la cocina tradicional de la región, entre otros productos.





## Participación en el Proyecto

Los recursos para el proyecto fueron aportados por el Reino Unido a través de UK PACT (Alianza para Transiciones Climáticas Aceleradas), programa que pertenece a la cartera de Financiamiento Climático Internacional y es parte del compromiso del Reino Unido de 5,800 millones de libras esterlinas del International Climate Finance para el 2021 destinadas a abordar el cambio climático.

El programa apoya a los países que califican para la Asistencia Oficial para el Desarrollo, impulsándolos a implementar e incrementar su ambición de reducción de emisiones de carbono, en línea con sus Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC), como también a cumplir su objetivo a largo plazo del Acuerdo de París 2015 para limitar el cambio climático.

## El proyecto contempla tres acciones

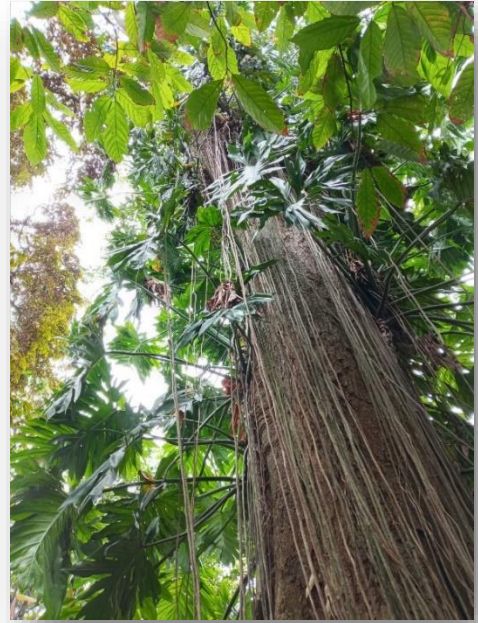
En la primera se fortalecerán las capacidades de 140 productores, artesanos y desarrolladores de actividades relacionadas a los sistemas agroforestales de cacao, incluyendo 40% de mujeres, mediante un Plan de Desarrollo de Capacidades sobre mejores prácticas productivas, biodiversidad, interpretación ambiental y actividades económicas alternativas asociadas a su conservación.

El Plan, de 200 horas de duración, está basado en necesidades e intereses locales, vinculados a frenar la deforestación, fomentar cadenas de valor, promover la conservación de bosques, selvas y reservas de carbono, y la integración de la biodiversidad en el sector agroforestal del cacao y otros usos de la tierra. Para el éxito del proyecto se consideró fundamental la perspectiva de género y más del 40% de los participantes son mujeres, que interactúan en igualdad de condiciones en el diálogo y la toma de decisiones.



## **Estudio de identificación de actividades alternativas asociadas a la conservación de los sistemas agroforestales de cacao con perspectiva de género.**

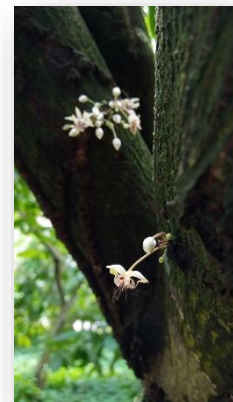
Por su diversidad biológica, belleza paisajística e historia, las plantaciones de cacao ofrecen diversas actividades productivas y de aprovechamiento sustentable, entre las que destaca el Ecoturismo y el Turismo Rural, que además de generar empleo e ingresos en la población local, promueve la conservación de la naturaleza, la cultura y fortalece la identidad local. En colaboración con la Secretaría de Turismo de Tabasco, la SBSCC está implementando el diseño y construcción de un sendero interpretativo de 500 metros de longitud, que ayudará a los visitantes a comprender la importancia del cacao, sus variedades, sus sabores, usos, datos culturales y, sobre todo, los beneficios que la naturaleza aporta a la sociedad.



## **Estudio de Servicios ecosistémicos de los agroecosistemas de cacao y oportunidades vinculadas con los mercados de carbono.**

El cambio climático es causado en gran parte por el dióxido de carbono, un gas que se acumula en el aire causando cambios en la temperatura y en las precipitaciones.

Los sistemas agroforestales, por medio de su proceso de fotosíntesis absorben el carbono y devuelven el oxígeno a la atmósfera, contribuyendo así a reducir el dióxido de carbono del ambiente y reduciendo sus efectos negativos como el aumento en las lluvias, en la temperatura y las inundaciones.





Saber cuánto carbono hay en estas plantaciones abre la oportunidad a los productores de cacao, de participar en un futuro en los mercados voluntarios de carbono y vender a empresas este servicio. Por otra parte, el conocimiento generado por este modelo, ayudará a replicar prácticas de resiliencia ambiental de los sistemas agroforestales de cacao.

El proyecto “**Aprovechamiento y Uso Sustentable de Sistemas Agroforestales de Cacao**” es administrado por Pronatura Sur, A.C. con la supervisión técnica de la Secretaría de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático. Se espera que esté concluido en diciembre de 2021.

