



## **COOPERACIÓN SUR-SUR CUBA -HAITÍ - SODEPAZ (España)**



La ONG Española SODEPAZ desarrolla en Haití, la capacidad de producción de bioinsecticida a partir del uso del aceite del Neem, de conjunto con la Facultad de Agricultura de la Université Nouvelle Grand'Anse de Jeremie y en coordinación con la Fondation Nouvelle Grand'Anse de Haití.

Desde el año 2005 el Programa de Pequeñas Donaciones (PPD/FMAM/PNUD), ha trabajado en el apoyo a una red de producción de Aceite de Neem en las Provincias de Guantánamo, Santi Spiritus y Mayabeque, promoviendo el establecimiento de plantaciones productivas y pequeñas mini industrias para la extracción de aceite y el aprovechamiento de los residuos de la producción y de la biomasa generada por el raleo de la plantación para su uso como bio insecticida en el control de plagas y enfermedades en los cultivos.

La ONG SODEPAZ, que también financió en Cuba una planta de extracción de aceite de Neem y conocedora de los resultados logrados, solicitó el apoyo de los

profesionales del Centro de Aplicaciones Tecnológicas para el Desarrollo, (CATEDES) del Ministerio de Ciencias, Tecnología y Medio Ambiente de Cuba en Guantánamo para que brindaran el asesoramiento en Haití, para la transferencia del conocimiento en:

- el establecimiento de los viveros,
- creación y manejo de la plantación del árbol del Neem,
- instalación de la mini industria
- uso del aceite como control de plagas y enfermedades en los cultivos.

El Ingeniero Forestal Teodocio Hernández, especialista y miembro de la Junta Directiva del Proyecto del PPD que trabajó de conjunto con la Comunidad de Baitiquirí de la cual es parte, viajó a la Ciudad de Jeremie, donde tuvo a su cargo la preparación de agricultores, estudiantes de agronomía y profesores, en la preparación de viveros, plantación y empleo del neem como control de plagas.

Del primer intercambio se dejó instalado el vivero de plantulas, así como las pruebas de campo del uso del aceite de Neem para el control de plagas en un vivero de frutales y café, así como en una plantación de maíz, con la participación de 10 Ingenieros recién graduados en la Universidad y agricultores.

Una segunda estancia se desarrollará para el montaje y puesta en funcionamiento del equipamiento de la mini industria y la capacitación a agricultores para su operación, la cual debe de ocurrir a inicios del 2019.

El Proyecto "**ARBOL DEL NEEM (*Azadirachta indica* Juss), una solución sostenible para la reforestación, mejoramiento de los suelos y la producción de insecticida natural con participación comunitaria en la región semiárida de Guantánamo. Cuba**", 12 años más tardes sus semillas de conocimiento en voz de sus actores llegan a la Facultad de Agricultura de la Université Nouvelle Grand'Anse de Jeremie y a sus agricultores, del sudoeste departamento de Grand'Anse.

<https://docplayer.es/88376472-Pdf-created-with-pdfactory-trial-version-informe-final-a-contratante-comunidad-de-baitiquiri.html>

<http://sodepaz.org/index.php/prueba-othermenu-52/121-cooperacion-al-desarrollo/2675-instalado-vivero-del-arbol-de-Neem-en-grand-anse-haiti>

<http://sodepaz.org/index.php/121-cooperacion-al-desarrollo/2663-vivero-del-arbol-de-Neem-en-haiti>

<http://sodepaz.org/index.php/prueba-othermenu-52/3-cooperacion-al-desarrollo/cooperacion/2440-produccion-de-insecticidas-biologicos-en-cuba-exito-de-la-cooperacion-al-desarrollo>