

La palma aceitera, producto emergente para la región de Barú.

Nuestro país es deficitario en grasas y aceites, por lo que tiene que importarse algo más del 35% de estas materias primas. La única forma de sustituir esta importación, es incrementando la superficie de siembra de palma aceitera y sus rendimientos.



Finalidad y propósito

La iniciativa implementada

El proyecto tiene como propósito dar respuesta a los problemas, demandas tecnológicas y aspiraciones insatisfechas planteadas y priorizadas por los productores de palma aceitera en Chiriquí, principalmente los relacionados con los bajos rendimientos del cultivo, atribuidos a deficiente sistema de drenajes en áreas vulnerables, incidencia de plagas y enfermedades (podrición de cogollo / flecha seca y

picudos) y fertilizaciones inadecuadas. Investigación para diagnosticar el funcionamiento actual del sistema de drenaje en plantaciones de Barú, investigación para conocer el estado actual de los suelos palmeros de Barú en cuanto a propiedades físico- químicas, evaluaciones sobre tipos de fertilizantes a utilizar, dosis y frecuencias de aplicación.

Actividades del Proyecto

Producto esperado

Evaluación de la respuesta de variedades, híbrido inter específico y clones de palma aceitera a riego por goteo y aspersión en finca de IDIAP. Chiriquí
Diagnóstico y diseño de red de drenajes en suelos cultivados con palma aceitera en el distrito de Barú.
Evaluación de dosis y frecuencias de fertilizantes formulados como mezcla física en el cultivo de palma aceitera en Barú. Chiriquí.
Evaluación de dosis y frecuencias de fertilizantes formulados como mezcla física más riego en el cultivo

de palma aceitera en Barú. Chiriquí.
Evaluación de dosis y frecuencias de un fertilizante inorgánico que contiene N, P, K, Mg, S, Ca y B
Evaluación en vivero de la tolerancia a enfermedades y deformaciones de variedades, híbrido inter específico y clones de compacta de palma aceitera en finca de IDIAP. Chiriquí.
Zonificación por niveles de nutrientes de los suelos utilizados para el cultivo de palma aceitera en el distrito de Barú.

Resultados

Resultados.

MÁS INFO

