

1. Cultivo: Yuca (<i>Manihot esculenta</i>)
2. Título de la tecnología disponible: Variedades
3. Ubicación geográfica: comunidad de La Unión, El Porvenir, Atlántida
4. Descripción de la tecnología: Variedades mejoradas Hay muchas variedades de yuca blanca pero la única que tiene la calidad reconocida para exportación es la variedad “Valencia” por lo cual Fintrac CEDA no recomienda ninguna otra variedad para siembra si se piensa exportar o vender bajo contrato a los procesadores locales. Para el año 2013 DICTA/SAG ha iniciado las investigaciones con las variedades criollas, para multiplicarlas de manera pura, definir niveles de fertilización, densidades de siembra apropiados y preparación de encamado de suelo como tecnologías para el incremento en la producción y productividad del cultivo de yuca. Se ha distribuido material vegetativo a nivel experimental, que ha sido sembrado por los miembros del Consorcio de yuca para su respectiva evaluación.
5. Beneficios de la tecnología: Las variedades mejoradas, como la “Valencia”, es la única reconocida por los procesadores y exportadores de yuca para consumo fresco. Las variedades criollas mejoradas, tienen una excelente adaptación, los productores conocen el mejor uso que pueda obtenerse de cada una de ellas. Existe abundancia de material vegetativo para siembra. Las variedades criollas son ricas en fibra lo que permite la mayor obtención de fibra para elaborar el casabe.
6. Restricciones de la tecnología La variedad “Valencia”, no tiene una diseminación abundante por lo que el material vegetativo es producido por un grupo pequeño de productores locales y los productores interesados en sembrar deben comprar cada cangre por un valor de aproximadamente 0.05\$.
7. Soporte técnico: A través de la FHIA, FINTRAC, CURLA, la Escuela de Agricultura John F. Kennedy y ONG’s se han recibido jornadas de capacitación, entrenamiento en labores agronómicas y de comercialización del cultivo de yuca, pero no existe un plan definido a largo plazo, como tampoco convenios institucionales para esta temática.
8. Datos de contacto profesional de la tecnología Investigador principal: Rubén Díaz Punto de contacto: Rafael Carias (CURLA), Luciano Arriola (Consorcio de Yuca)
9. Datos de responsable de captura. Nombre: Roldán Echeverría Institución / localidad: Consultor Freelance Fecha: julio 2013

