

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Cultivo: <b>Yuca (<i>Manihot esculenta</i>)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. Título de la tecnología disponible: <b><i>Variedades</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3. Ubicación geográfica: comunidad de La Unión, El Porvenir, Atlántida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4. Descripción de la tecnología: <b><i>Uso de variedades criollas</i></b><br>Dependiendo de la utilidad que se desea hacer de la yuca, los productores locales tienen varias ofertas de variedades criollas de yuca. Si la yuca se va a comercializar para consumo fresco, se prefiere la variedad “5 minutos”, que tiene mayor cantidad de azúcares y un corto periodo de cocción, mientras que para la fabricación de casabe se prefieren las variedades “Seda” y “Super” que tienen mayor contenido de fibra, especialmente si se dejan 12 meses para la cosecha. |
| 5. Beneficios de la tecnología:<br>Las variedades criollas 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<br>Las variedades criollas son susceptibles a la enfermedad cuero de sapo que fácilmente se disemina mediante el uso de material vegetativo contaminado. La yuca de las variedades criollas no posee las características requeridas para la exportación.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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: Consorcio de Yuca: Luciano Arriola, Daniel Gabarrete, Will Matamoros.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. Datos de responsable de captura.<br>Nombre: Roldán Echeverría<br>Institución / localidad: Consultor Freelance<br>Fecha: Julio 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |