

1. Cultivo: Yuca (<i>Manihot esculenta</i>)
2. Título de la tecnología disponible: <i>Práctica buenas para conservar el suelo</i>
3. Ubicación geográfica: comunidad de La Unión, El Porvenir, Atlántida
4. Descripción de la tecnología: Evitar la quema y eliminar plantas enfermas. Las áreas de producción de yuca en Comunidad de La Unión están ubicadas en terrenos planos. Sin embargo, los productores de yuca del Consorcio se esfuerzan por obtener un uso adecuado del suelo, a fin de minimizar los riesgos de contaminación y pérdidas de suelo. Por ello, una vez que se ha cosechado la yuca, se procede a quemar los residuos y a eliminar plantas enfermas para evitar la propagación de enfermedades y contaminación del suelo.
5. Beneficios de la tecnología: La desaparición de la práctica "roza y quema" y eliminación de plantas enfermas son técnicas o prácticas que contribuyen a conservar las características físicas, químicas y microbiológicas del suelo, para mantener su capacidad productiva.
6. Restricciones de la tecnología: aunque son útiles para conservar la viabilidad del suelo, las labores de recolección de residuos de plantas es una labor tediosa y de aplicación en pequeñas parcelas de yuca.
7. Datos de Contacto: Consorcio de Yuca: Daniel Gabarretre, Will Matamoros, María Verela
8. Datos de responsable de captura. Nombre: Roldán Echeverría Institución / localidad: Consultor Freelance Fecha: Julio 2013