

Presentación

El proyecto Plan Yuca País es una iniciativa que se empezó a implementar en Colombia, en el año 2022, con financiación del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) y con la coordinación en su ejecución y administración de la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria-AGROSAVIA. El presente manual es uno de los documentos desarrollados en este proyecto.

La implementación de esta iniciativa ha demandado aunar esfuerzos técnicos, científicos y tecnológicos, con el objetivo de impulsar el subsector productivo de la yuca industrial como polo de desarrollo local, a través de la promoción de mejorías en las capacidades de organizaciones de pequeños productores de yuca, en los departamentos de Sucre, Bolívar y Córdoba, para la producción, transformación y comercialización del cultivo. Para la transferencia de estos conocimientos y para la implementación de las mejorías tecnológicas en los sistemas actuales de secado de yuca en la región Caribe de Colombia, AGROSAVIA y Clayuca reunieron sus equipos técnicos para un trabajo conjunto, a través del convenio derivado n.º 2084-1.

Este manual reúne información relevante para productores y procesadores de yuca, y también puede ser útil para otros actores de la cadena agroindustrial de la yuca, especialmente para quienes participan en las actividades de producción de trozos secos de yuca y en su uso posterior como materia prima en la industria de alimentos balanceados para animales y otros usos industriales.

El capítulo 1 describe los resultados de la caracterización de los patios de secado encontrados en los departamentos de Córdoba y Sucre, de la región Caribe, siendo estos los departamentos de Colombia donde se da el proceso de secado de yuca con mayor intensidad. Los capítulos 2, 3, 4 y 5 describen las generalidades del proceso de secado y las tecnologías usadas en él, indicándose claramente el proceso y las condiciones de operación. Finalmente, los capítulos 6 y 7 abordan el potencial de los trozos secos de yuca para la producción de harina refinada, así como también el análisis global y las perspectivas del mercado y de la transformación de trozos secos de yuca en Colombia, aquí se indica la dinámica y el potencial de la región Caribe, que se articula con la demanda de materia prima para la fabricación de alimentos balanceados a nivel nacional.