

PRODUCCIÓN DE HARINA DEL FRUTO DEL ÁRBOL DEL PAN PARA CONTRIBUIR AL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA LOCAL, EN LA ISLA DE LA JUVENTUD.

Esp. Marlene García Collado¹, Dra. C. Ileana Estévez García¹, MSc. Adalberto Cordero García².

1. Grupo de Difusión Tecnológica, Instituto de Investigación en Fruticultura Tropical¹. Nueva Gerona, Isla de la Juventud.
2. Universidad de la Isla de la Juventud "Jesús Montané Oropesa"². Nueva Gerona, Isla de la Juventud.

Dirección de correo electrónico: marlenegc66@gmail.com,
adalbertoc6@outlook.com, corderoa@nauta.cu

RESUMEN

El Consejo Popular "Los Colonos" se encuentran ubicado en el norte-este de la Isla de la Juventud, en él se asienta la finca "Artocarpus" del productor Juan M. Vázquez Vázquez de la Cooperativa de Créditos y Servicios "Abel Santamaría Cuadrado", donde se establecerá la minindustria local. Las especies de *Artocarpus* constituyen un gran potencial nutricional para los momentos actuales y futuros en la seguridad alimentaria; los frutos de estas diversas especies, son consumidos en el mundo en diversas formas culinarias, porque constituyen fuentes de almidón y proteínas que influyen en la calidad de vida del ser humano y soberanía alimentaria de la localidad. El trabajo tuvo como objetivo la obtención de harina de este fruto por un procedimiento artesanal y su implementación en la industria local; se utilizó como herramienta los procedimientos de (García *et al.*, 2020), para la producción de harina a partir del fruto de este cultivo. Como resultados se realizaron ferias culinarias con participación y degustación de platos, elaboración de 300 panes de cuatro moldes diferentes en la cadena del pan con el uso de la harina como extensor, conversatorios sobre la importancia del consumo de este fruto para los humanos, por ser una vianda que no contiene gluten. Se concluye que el procedimiento artesanal utilizado permitió la aprobación de un proyecto de Desarrollo Local para la producción de la harina industrial, extensión de nuevas áreas de fomento del cultivo del árbol del pan, lo que permitirá el aumento de la producción de harina para beneficio de sectores vulnerables y la población.

Palabras claves: comunidad, fruta del pan, harina, industria, procedimientos, producción, soberanía alimentaria.

Deseo presentar el trabajo en la modalidad virtual, si el evento lo permite en:

Póster (cartel)