

## Trabajos técnicos de Cenipalma serán publicados en el Journal of Oil Palm Research editado por MPOB

*Luego de ser seleccionados y aceptados en el Journal of Oil Palm Research, la revista técnica de mayor reputación en el mundo de la palma de aceite, los artículos de los dos investigadores de Cenipalma, serán reproducidos en dicha publicación.*



En el pasado Congreso Internacional de aceite de palma (PIPOC 2009) realizado en Kuala Lumpur-Malasia, los investigadores de Cenipalma, Jesús García y Edgar Yáñez fueron invitados a realizar dos presentaciones orales, tituladas: a) Stationary engine and on-road test for assessing the performance of palm oil biodiesel in Colombia y b) Technological development to increase the efficiency of clarification process and to determine the oil potential in fresh fruit bunches.

Dicha participación fue financiada por Colciencias y el Fondo de Fomento Palmero, FFP. En el mes de abril se recibió por parte del director general de la organización gubernamental Malaysian Palm Oil Board, (MPOB) una carta de invitación a publicar dichos artículos, luego de ser seleccionados y aceptados en el Journal of Oil Palm Research, la revista técnica de mayor reputación en el mundo de la palma de aceite.

En el primer artículo de acuerdo con sus autores, se hizo un resumen de los trabajos de investigación que ha adelantado el sector palmero en el tema de biodiésel haciendo una síntesis de trabajos en pruebas de banco, en chasis de pruebas, y finalmente en los buses de Transmilenio. Esta publicación se hizo en conjunto con Cenipalma, Fedepalma, Ecopetrol-ICP y Si99.

Jesús García señala que “es de resaltar que este tipo de journals requiere la aprobación de pares internacionales expertos en el tema que avalen la investigación que se ha realizado, por lo cual es una honrosa distinción para Cenipalma”.

El segundo artículo responde a tecnologías que Cenipalma ya ha divulgado en el sector palmero colombiano, dado que muchas de ellas, se encuentran implementadas en las plantas de beneficio.

Este segundo texto involucra una recopilación de los trabajos en clarificación en donde se revaluó la dilución y se mostraron experiencias exitosas en el diseño e implementación de un preclarificador y en el seguimiento a la extracción de aceite mediante un vertedero.✽

