

Visita técnica: integración de una planta de beneficio en un complejo industrial con refinación de aceites y producción de biodiésel

Technical Tour: Integration of a Palm Oil Mill within an Industrial Complex for Oil Refining and Biodiesel Production

JESÚS ALBERTO GARCÍA NÚÑEZ

Coordinador Programa de
Procesamiento, Cenipalma

Con motivo de la realización del XLV Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, celebrado el pasado mes de junio en la ciudad de Barranquilla, se llevó a cabo una visita tecnológica a las instalaciones del complejo industrial de Oleoflores en Codazzi (Cesar), con el fin de conocer acerca del funcionamiento de una planta de beneficio y de los procesos implicados en la refinación de aceites y la producción de biodiésel.

Durante la visita al complejo industrial, se tuvo la oportunidad de hacer un recorrido por las distintas fases del proceso productivo del aceite de palma, desde la producción de semillas, pasando por

la planta de beneficio, posteriormente a la planta de refinación, luego a la de biodiésel y finalmente a la planta de margarinas.

La visita inició con una charla de bienvenida a cargo del ingeniero Willman Arias, en la cual se hizo una exposición de las actividades del grupo empresarial. La charla sirvió para propiciar una buena discusión sobre aspectos generales de la palmicultura con los asistentes a la visita. Posteriormente, se visitó la planta de beneficio en la que se destaca el gran volumen de racimos procesados durante 2016, considerando la capacidad de procesamiento con que cuenta la planta. Seguidamente se visitó la planta de refinación de

aceite, la planta de producción de biodiésel y la planta de empaque de margarinas, en las cuales se destaca su integralidad en la articulación con el complejo, así como sus altos niveles de control de calidad de la producción.

La visita terminó con un espacio de interacción entre los participantes, que contó con la presencia de la ingeniera Lina Reyes, en el cual los asistentes agradecieron la apertura y disponibilidad del personal técnico de este complejo agroindustrial durante los recorridos.

Asistentes a la visita al complejo industrial de Oleoflores.

