

Visita técnica: avances en la investigación de Cenipalma para la sostenibilidad del cultivo de la palma de aceite

Technical Tour: Advances in Cenipalma's Research Studies for the Sustainability of Oil Palm Crops

ANDRÉS CARVAJAL PARDO

Delegado Gremial Regional -
Zona Central

En las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y en la mitad del recorrido entre los municipios de Aracataca y Fundación (Magdalena), emerge el Campo Experimental Palmar de La Sierra, el cual acogió a un grupo de 40 palmicultores que inició de esa manera su participación en el XLV Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite.

Este campo experimental se enfoca principalmente en temas de investigación relacionados con el manejo eficiente del agua, teniendo en cuenta la situación crítica en el uso del recurso hídrico en la Zona Norte del país, donde la competitividad y la sostenibilidad de los cultivos están ligados directamente al correcto uso del

agua durante todo el año. Este campo experimental está distribuido por áreas así:

- Área cultivable: 283 hectáreas.
- Infraestructura: 25 hectáreas.
- Área disponible: 258 hectáreas.

La primera parte del recorrido tuvo lugar en las recién inauguradas instalaciones administrativas y de atención al público visitante, las cuales cuentan con una gran sala de audiovisuales, puestos de trabajo para los funcionarios e investigadores de Cenipalma, una biblioteca de consultas y una sala de reuniones, entre otras facilidades.

Allí se llevó a cabo la intervención del Intendente del Campo Experimental, Julián Monroy Rairán, quien presentó a los invitados procedentes de las cuatro Zonas Palmeras del país una breve reseña de la historia del Palmar de La Sierra, explicó el principal objetivo de investigación de ese centro, el cual está enfocado en el uso del recurso hídrico (metodologías de sistemas de riego y drenaje), habló de la distribución de áreas sembradas en cultivos de palma de aceite de diferentes variedades (preparación del terreno, proceso de vivero y establecimiento en sitio definitivo) y de la investigación de diferentes especies de coberturas y, por último, se refirió a las metodologías de análisis de información colectada en cada proceso, las cuales se ponen a disposición de los productores y están orientadas a promover una cultura enfocada en las buenas prácticas de manejo de sus cultivos.

Posteriormente, la visita se trasladó a los laboratorios de investigación con los que cuenta el Palmar de La Sierra y que se especializan en los diferentes programas:

- Biología y Mejoramiento: bancos de germoplasma, producción de variedades, clonación y fisiología

- Sanidad: plagas y enfermedades
- Agronomía y Validación: suelos y agua
- Producción

Una vez culminada la segunda etapa de la visita, las delegaciones de los productores de todo el país disfrutaron de un espacio de interacción ofrecido por los anfitriones. Posteriormente, se realizó el traslado a las áreas de cultivos, guiados siempre por el Ingeniero Julián Monroy Rairán, en donde se pudo apreciar en detalle todos los aspectos relacionados con los tipos de riego que allí se evalúan (goteo, aspersión y gravedad) en los diferentes lotes sembrados con materiales *E. guineensis* o híbrido OxG. Esta parte de la visita permitió conocer las fortalezas y las debilidades de cada uno de estos sistemas, así como un realizar un breve análisis de los costos de instalación y de operación para cada caso.

Al finalizar esta jornada, las delegaciones regresaron a Barranquilla, donde se llevó a cabo en el Centro de Convenciones Puerta de Oro, la premiación a la Mujer Palmera Campesina 2017 y el Concurso de Fotografía en sus dos modalidades (social y ambiental), junto con los demás eventos gremiales preparados por Fedepalma para 2017.

Asistentes a la visita durante el recorrido por el campo experimental.

