

Visita al Campo Experimental El Palmar de La Vizcaína

El pasado 18 de julio en el Campo Experimental El Palmar de La Vizcaína asistieron 21 participantes en la reunión del Comité Agronómico Regional de la Zona Central, quienes hicieron el recorrido por las áreas de adecuación (desmonte y drenajes) del sector de agronomía, los viveros y el área de edificaciones. Durante la visita, dirigida por el director del campo y los investigadores de Cenipalma, los técnicos manifestaron su interés por el estado actual de las actividades del campo experimental. Los temas de mayor impacto fueron la adecuación de tierras y el diseño de los campos de cultivo. Por esta razón, se acordó que serán programadas actividades teórico-prácticas sobre diseño de plantaciones y adecuación de tierras, tomando como referencia los procedimientos del campo experimental.

Adicionalmente, se presentaron los protocolos de los experimentos a

desarrollar en el campo experimental. Para ello hizo una descripción general de los objetivos y la metodología de cada uno.

Los experimentos presentados fueron:

a) Evaluación de tres sistemas de preparación del suelo con diferentes materiales genéticos de palma de aceite.

b) Evaluación de tres sistemas de siembra en ladera con diferentes materiales genéticos de palma de aceite.

c) Evaluación del efecto del riego en cuatro materiales genéticos de palma de aceite.

d) Caracterización detallada de suelos en el Campo Experimental El Palmar de La Vizcaína.

e) Identificación del umbral de respuesta de la palma de aceite a la fertilización.

f) Realización de una parcela demostrativa sobre selección de plántulas de vivero.

g) Evaluación del comportamiento agronómico y productivo de tres tipos de arquitectura y dos sistemas de raleo de palma de aceite bajo seis densidades poblacionales.

h) Evaluación del comportamiento y producción de variedades de palma de aceite.

i) Identificación de técnicas para el mejoramiento físico de la superficie de los suelos.

Los técnicos manifestaron especial agrado por los experimentos relacionados con las densidades de siembra, evaluación de los materiales comerciales y las pruebas de diferentes tipos de leguminosas.

Día de campo sobre fertilización en el cultivo de la palma de aceite

En junio se realizó un día de campo en la Zona Central sobre fertilización en el cultivo de la palma de aceite, para dar a conocer los conceptos básicos del establecimiento de un programa de fertilización.

Se trataron los siguientes temas: metodología para la caracterización de suelos, procedimiento para la toma de muestras, descripción del proceso de fertilización en palma de aceite y una práctica de campo donde se realizó un ensayo de fertilización.

Asistieron en total 29 personas representantes de pequeños productores del Municipio de Puerto Wilches, Asociaciones Asopepa, Facasoba, técnicos de la Umata de Barrancabermeja y se contó con la participación del Ingeniero Manuel R. Sánchez R., como Interventor del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.