

Visitas de la CGR a proyectos financiados por el FFP

La Contraloría General de la República, a través de la Contraloría Delegada para el Sector Agropecuario, visitó entre el 7 y el 10 de marzo pasados el Campo Experimental Palmar de La Vizcaína y algunas de las empresas palmeras donde Cenipalma adelanta proyectos de investigación y de transferencia de tecnologías que son financiados total o parcialmente por el Fondo de Fomento Palmero para apoyar los procesos de mejora en productividad y en competitividad. Por parte de Fedepalma, participaron en la visita el Director General, Álvaro Silva Carreño, y el Director del Programa de Medio Ambiente e Infraestructura, Miguel Ángel Mazorra Valderrama, y por los fondos parafiscales palmeros, la auditora, Zeneida Martínez Sánchez.

De acuerdo con el programa establecido, el personal técnico de Cenipalma y de las empresas presentó en cada proyecto objetivos, metodologías, resultados obtenidos hasta el momento y sus aplicaciones prácticas. Entre los proyectos se pueden destacar, en primer lugar, todos los frentes de trabajo en el Campo Experimental en relación con colecciones de materiales, caracterización y manejo de variedades, valoraciones agronómicas de los materiales establecidos y sus relaciones agroclimáticas, materiales de cobertura y sistemas integrados para manejo de suelos y aguas y, en segundo lugar, los laboratorios que ya están en operación, principalmente.

En cuanto a las empresas palmeras, se visitaron en campo los distintos frentes de los proyectos para conocer en detalle algunas de las actividades relacionadas con manejo integrado de suelos y fertilizantes, manejo integrado de plagas y pruebas para valorar respuestas al aluminio. En cuanto a plantas de beneficio, se pudieron conocer en la visita los avances en el estudio de separación de nuez-fibra en columna neumática.

Simultáneamente, se analizaban los aspectos agronómicos y de transferencia y/o de acompañamiento en los proyectos, se

presentaban los elementos relevantes desde el punto de vista ambiental, su grado de articulación y los nuevos escenarios en los que se deben profundizar los trabajos de investigación y valoración para mantener, recuperar y manejar la oferta de bienes y servicios ambientales, de manera que se asegure la sostenibilidad de los procesos productivos y la competitividad por el uso eficiente de los distintos recursos naturales renovables.

Para la comisión de la CGR, el balance de las visitas es positivo y satisfactorio, porque le permite conocer y evaluar en el terreno el desarrollo de los proyectos y sus impactos desde el punto de vista científico, tecnológico y administrativo, y sus relaciones con los recursos asignados por el FFP.

En las fotos se destacan dos de los proyectos visitados. 



Todo lo que hay bajo el sol

y encontrar semillas que sean más resistentes frente a las sequías y demás fenómenos naturales que afectan los cultivos. También se están desarrollando tecnologías que reduzcan los costos de procesar grasas con altos contenidos de ácidos grasos libres, como las grasas de trampas de grasas o los aceites vegetales de desecho.

Adicionalmente, es importante no perder de vista a investigadores como Mike Haas, del Departamento de Investi-

gaciones Agrícolas del Ministerio de Agricultura de Estados Unidos, quien desarrolló el proceso de interestificación *in situ*, una tecnología que cuenta con el potencial de convertir casi cualquier materia prima que contenga lípidos en biodiésel, evitándose la fase de extracción del aceite. De todas maneras, cualquier tecnología que se le aplique a una nueva materia prima para la producción de biodiésel, requiere que sus costos sean factibles para que sea comercializable. 