

## Presentación

El 2023 fue para el sector palmero un año de crecimiento, con una productividad media nacional de 3,66 t APC/ha/año, dando así un balance general positivo, detrás de esta hay muchas realidades regionales y situaciones particulares. Sin embargo, se ha podido comprobar que la aplicación de las mejores prácticas de producción sostenible es determinante para lograr productividades medias mayores a 5 t APC/ha/año.

La labor de Cenipalma siguió centrada en incrementar la productividad y sostenibilidad del sector, desarrollando tecnologías y promoviendo su aplicación, en directa conexión con el palmicultor.

En Extensión se resalta la ejecución del proyecto Fortalecimiento de asistencia técnica. A diciembre de 2023 se había caracterizado a 5.368 productores. Con 49 planes operativos anuales (POA) para la ejecución de actividades enfocadas a la implementación de mejores prácticas para la producción de aceite de palma sostenible, se logró llegar a 5.871 productores e impactar 284.922 hectáreas. Esto gracias a un trabajo mancomunado con los núcleos palmeros, así como con asociaciones de productores y otros modelos de asociatividad.

La Corporación sigue avanzando en la utilización de distintas estrategias y medios para divulgar información científica a los públicos objetivo, entregando conocimiento y herramientas para una mejor planificación e implementación en el cultivo y en el procesamiento del fruto de palma de aceite, en pro de la sostenibilidad y competitividad. En el 2023 se destacan:

8 capítulos del pódcast Palmeros en Acción a través de los canales de YouTube, Spotify y redes sociales de Cenipalma.



10 sesiones del webinar Colombia Palmera en Línea

a las que asistieron más de 2.000 personas de las cuatro zonas palmeras.



4 seminarios de actualización técnica ICA-Cenipalma, con abordaje de temas claves para la sanidad del cultivo, que contaron con la participación de 952 personas, principalmente asistentes técnicos vinculados al sector.

XVIII Reunión
Técnica Nacional
de Palma de
Aceite, bajo el
lema "Retos de
sostenibilidad para
una palmicultura
productiva e
incluyente", que
contó con 1.623
asistentes, cifra
récord para este
evento.













También se entregaron a los palmicultores instrumentos tecnológicos como la calculadora de huella de carbono, metodología y herramienta de cálculo de huella de carbono de producto para el sector, validada por ICONTEC; así como la herramienta de inteligencia artificial, PalmaBot, disponible en la página web de Cenipalma y en la aplicación de WhatsApp, para consultas y divulgación de información relevante relacionada con la palma de aceite, su cultivo y su procesamiento.

Otro de los avances en 2023 fue la puesta en marcha del esquema de entrega a los palmicultores de cepas de microorganismos con potencial biocontrolador, las cuales se entregan en las TRL 2 y 3, con los Acuerdos de Transferencia de Materiales a las empresas interesadas, que se encuentran en el Registro Nacional de Palmicultores.

Un hito mayor de la investigación y de Tecnopalma fue el registro de cultivar otorgado por el ICA para seis clones de *Elaeis guineensis* de Cenipalma para las subregiones naturales Caribe (seco, húmedo), Pacífico, Orinoquia, Amazonia y valles interandinos (valles geográficos del río Cauca y del río Magdalena).

En el plano institucional quiero resaltar también unos logros que fortalecen nuestra labor en apoyo al sector palmicultor:



Certificación en producción de aceite de palma sostenible de Colombia bajo la norma NE 001:2022 para el Campo Experimental Palmar de las Corocoras (como parte del Núcleo Alianza del Humea S.A.S.).



Definición
y aprobación
de la política
de propiedad
intelectual para
Fedepalma
y Cenipalma.

**Expedición de la Ley 2303 del 13 de julio de 2023,** por la cual se declaran de interés social nacional y como prioridad sanitaria la prevención, la mitigación, erradicación, contención y renovación de la marchitez por Fusarium R4T de plátano y banano (musáceas), de la enfermedad conocida como Huanglongbing (HLB) de los cítricos, de la pudrición del cogollo y la marchitez letal en la palma de aceite.

La labor de Cenipalma por líneas de investigación y extensión, campos experimentales, Tecnopalma y las áreas de apoyo administrativo se presentan en este informe, mientras los detalles de la ejecución técnica y financiera por proyectos financiados por el FFP pueden ser consultados en el Informe de Labores de los Fondos Parafiscales Palmeros.

Agradecemos el apoyo de la Junta Directiva, del Fondo de Fomento Palmero, de Fedepalma y de los palmicultores por su acompañamiento, soporte y compromiso. En respuesta, seguiremos desarrollando y entregando tecnologías innovadoras para la competitividad y sostenibilidad de la actividad palmera.

## ALEXANDRE PATRICK COOMAN, Ph.D.

Director General de Cenipalma











