

El palmicultor

Directores

JENS MESA DISHINGTON

ÁLVARO SILVA CARREÑO

Editora

MARLYN AHUMADA YANET

e-mail: mahumada@fedepalma.org

Comité editorial

PATRICIA BOZZI ÁNGEL

ÁLVARO CAMPO CABAL

ANDRÉS CASTRO FORERO

JAIRO CENDALES VARGAS

MYRIAM CONTO POSADA

ARMANDO CORREDOR RÍOS

MIGUEL ÁNGEL MAZORRA VALDERRAMA

CAROLINA OSORIO POSADA

ALEJANDRA RUEDA ZARATE

MARLYN AHUMADA YANET

Colaboradores

SILVANA DADÁN MUÑOZ

CARLOS FERNÁNDEZ BOTIA

JAIME GONZÁLEZ TRIANA

JULIO CÉSAR LAGUNA LOAIZA

MARIO MANJARRÉS MARTÍNEZ

DUMAR MOTTA VALENCIA

LEONOR ROMERO FRANCO

PAOLA YANQUEN DE PABLOS

EDGAR YAÑEZ ANGARITA

Caricaturas: Luis Eduardo León

Diseño & Diagramación:

B&B Comunicación Integral

e-mail: bbci@etb.net.co

Impresión: Molher Ltda. Impresores

CAMBIAMOS!

Correos
de Colombia

ADPOSTAL

Llegamos a todo el mundo!

Planando en ofrecerle el mejor servicio
a través de Atención al Cliente

429 8487 - 263 3484 - 290 6486
018000 111250 / 111253
Fax: 478 3028

Subgerencia de Mercadeo: 334 0304
División de Mercadeo Regional D.C.: 429 7320

www.adpostal.gov.co

Cenipalma presentó resultado de sus estudios

Manejo integrado de pérdidas de aceite y almendra

El 26 de septiembre pasado se realizó en las instalaciones de Palmas Bucarelia el taller de capacitación en fundamentos técnicos para la operación de la etapa de digestión y prensado en plantas de beneficio, el cual contó con la participación de personal operativo y de supervisión de las plantas de Bucarelia, Palmeras de Puerto Wilches y Monterrey.

En el taller se discutió la terminología de trabajo en esta sección de la planta, los aspectos técnicos relacionados con la digestión y el prensado, entre los que se mencionaron el control de llenado de digestores, la temperatura de operación, la disposición y estado mecánico de los brazos agitadores y barredores, la configuración mecánica de prensas y digestores, revoluciones, cuidados con estos equipos, chequeos rutinarios y la importancia de la automatización de los niveles de llenado de digestores y del prensado mismo.

Los asistentes compartieron sus experiencias y discutieron la importancia del control operativo de estos equipos, dado su alto impacto en las pérdidas de aceite y almendra en fibras, y en la vida útil de los mismos.

Se presentaron algunos de los resultados de investigación de Cenipalma en sus estudios de manejo integrado de pérdidas de aceite y almendra (MIPAA), entre los cuales se ha determinado la posibilidad de reducir las presiones de prensado sin afectar la pérdida de aceite en fibras y el rompimiento de nuez, la relación entre la presión de prensado, las pérdidas de aceite en fibras, el material procesado y su efecto en la clarificación. Igualmente, la influencia de los niveles de llenado del digestor con las pérdidas de aceite en fibras.

Cabe destacar que para la Zona Central las pérdidas de aceite en fibras no superan el 0,6 % de aceite sobre RFF.

Los asistentes manifestaron su interés porque temas como el del taller y otros de tipo técnico, se sigan presentando en la zona ya que mejoran su nivel de capacitación y permiten un intercambio importante de experiencias.

La actividad concluyó con una visita a las instalaciones de la planta. Cenipalma agradece al personal directivo de Palmas Oleaginosas Bucarelia por su apoyo a esta actividad, que contribuye al mejoramiento continuo del proceso de beneficio en las plantas de la Zona Central. ☺