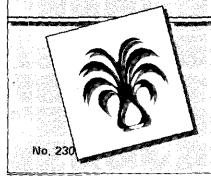
Marzo 1991



# El palmicultor

BOLETIN INFORMATIVO DE LA FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA

Presidente Junta Directiva: MAURICIO HERRERA VELEZ - Director Ejecutivo: JENS MESA DISHINGTON
Directora de Comunicaciones: MARIA CLEMENCIA ALBAN ARANGO

# Los costos de producción en el cultivo de palma africana

LAS DIFERENCIAS BASICAS ENTRE SEIS PAISES

Tomado de: The Economics of Oil Palm. H.A.J. Moll Pudoc Wageningen, 1987 Elaboró: Fedepalma, Unidad de Análisis Económico y Estadística.

Los costos de producción del aceite crudo de palma y de palmiste son la suma de los costos de operación que aparecen en el Cuadro No. 1 y de los costos fijos de la inversión por hectárea, cuadro No. 2:

La importancia de la productividad y de los índices de extracción, por el peso de la inversión dentro de los costos totales de producción, está claramente demostrado en el Cuadro No. 3: los Continúa en la página 2

### IX Conferencia Internacional sobre palma de aceite, XIX Congreso Nacional de Cultivadores de palma de aceite y I Asamblea general del centro de investigación en palma de aceite - CENIPALMA

Durante los días 29,30 y 31 de mayo de 1991 se realizará en el Club Campestre de la ciudad de Bucaramanga la IX Conferencia Internacional sobre Palma de Aceite, el XIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite y la I Asamblea General del Centro de Investigaciones en Palma de Aceite - Cenipalma.

"Eficiencia en el cultivo de palma de aceite" es el tema general Continúa en la página 3

### Palmeros a Malaysia 1991

Las personas interesadas en hacer parte del grupo que viajará a Malaysia el próximo mes de septiembre para asistir al Simposio Internacional sobre el estudio ambiental de la siembra de cultivos perennes y a la Conferencia sobre palma de aceite, favor comunicarse con Fedepalma a la mayor brevedad, con el ánimo de que hava una buena concurrencia colombiana por parte de gerentes, directivos, técnicos, palmeros v socios de las plantaciones. (Mayor información, ver página 5).

# Reunión gremial de Fedepalma en Barranquilla

Durante el pasado 8 de marzo se realizó una reunión gremial en la ciudad de Barranquilla con los afiliados de Fedepalma de la zona norte y central, presidida por el Presidente de la Junta Directiva, don Mauricio Herrera Vélez y el Director Ejecutivo de Fedepalma, doctor Jens Mesa Dishington. Entre otros temas tratados, se destacaron: la gestión de la Federación ante el Gobierno Nacional para el control de las importacio-

Continúa en la página 3

# Arreglo laboral en INDUPALMA

Felizmente el pasado 15 de marzo la empresa Industrial Agraria La Palma S.A. - Indupalma y su sindicato de trabajadores, llegaron a un acuerdo sobre las negociaciones laborales que se venían dando desde hacía varios meses. De esta manera, se garantiza que la empresa podrá seguir trabajando y continuar brindando bienestar y beneficios para sus trabajadores y la comunidad en donde opera.

Este hecho es de singular importancia para los palmicultores colombianos, dado que Indupalma es pionera en la producción de palma en el país y siempre ha apoyado el desarrollo y el fortalecimiento institucional del sector.

#### EN ESTA EDICION

Mesa Redonda sobre manejo de enfermedades en la zona norte y central	4
Análisis del mercado de los fertilizantes en el mundo	5
Integrado Comité Asesor de Investigación de Cenipalma	6
Informe Especial	6
Importaciones	11
Reducción de aranceles para	
abonos y fertilizantes	12
Nota aclaratoria	12

## Los costos de producción en el cultivo de palma africana Las diferencias básicas entre seis países

Viene de la página 1.

costos de inversión por hectárea en Camerún v en Costa de Marfil son en promedio un 25% más altos que en Indonesia y Malasia, pero los costos de depreciación por tonelada de producto son un 220% más altos, pues mientras que en Camerún y Costa de Marfil son del orden de 115 y 130.3 dólares, en Indonesia y Malasia son 40 y 37.1 dólares respectivamente. Los costos de depreciación son bajos para Indonesia v Malasia; son un 150% más altos en Colombia y en Honduras, países con altos costos de inversión por hectárea y productividades ligeramente más bajas que en Indonesia y Malasia; y son aún más altos los costos de la depreciación en Camerún y Costa de Marfil, países con productividades mucho más bajas.

En el total de los costos de producción se observan grandes diferencias: US\$207-241 en Indonesia y Malasia, US\$443-513 en Camerún, Costa de Marfil y Colombia y US\$573 en Honduras. La importancia relativa de los costos de operación y depreciación se observan en el Cuadro No. 4. Los costos de operación tienen una participación dentro del total de costos de producción de un 80%, mientras que el 20% restante pertenecen a los costos de depreciación. Los costos

de producción de los racimos de fruto es el rubro más importante dentro de los costos de operación, pues su porcentaje de participación dentro del total de los costos de producción es de un 25 al 40%. En los costos de procesamiento, los gastos generales y los intereses son de importancia variable en estos países, pero las diferencias en la contabilidad, ha-

cen difícil la comparación entre ellos. El establecimiento del cultivo es el rubro de mayor importancia en los costos de depreciación, representando aproximadamente la mitad de estos, o un 10% de los costos de producción. La Planta extractora es otro rubro de importancia dentro de la depreciación.

#### CUADRO No. 1 COSTOS DE OPERACION (US\$/Tonelada)

	Indonesia	MALASIA	Camerun	Costa de Marfil	Colombia Honduras
Producción de Fruto	59.9	96-6 76.1	104,1	171.0	239.0 197.0
Procesamiento	53.0	27.9 27.9		41.9	
Distribución y Transporte	(1)	5.6 5.6	11.2	9.4	(1) (1)
Gastos Generales		27.4 22.4			(2) (3)
Intereses					94.2 86.0
Total	198.0	203.8 169.9	317.8	382,8	368.0 472.0

- (1): Los costos de distribución y transporte están incluidos en el costo de procesamiento.
- (2): Están incluidos en el costo de producción de fruto.
- (3): Están incluidos en los costos de procesamiento.
- (4): Están incluidos en los gastos generales.

#### CUADRO No. 2. COSTOS DE INVERSION (US\$/Hectárea)

	Indonesia	Malasia	Camerún Costa de	Colombia Honduras
			Marfil	
Establecimiento del Cultivo	9 968	2.420	3,299 3,368	4.828 2.500
Vehiculos	110	96	81 207	190 110
Planta Extractora	842	7,14	659 1.131	1.092 2.786
Oficinas y Edificios	604	733	355 529	312(2) 475
Total	3.824	3.963	4.394 5.235	6,422 5,871

- (1): Los pequeños propietarios están organizados en cooperativas.
- (2): Costos de la infraestructura.

#### CUADRO No. 3. COSTOS TOTALES DE PRODUCCION DEL ACEITE CRUDO DE PALMA (US\$ Tonelada)

	Indonesia	MALASIA	Camerún	Costa de	Colombia	ibia Honduras	
	Inter	ior Cest	4、1000年1月2日 - 1000年1月2日 -	Marfil			
Costos de Operación	198.0	<b>2</b> 03.8 169.	9 327.8	382.8	368.0	472.0	
Depreciación de la Inversión							
Establecimiento del Cultivo	18,5	18,7(1)	72.2	54.8	52.5	27.0	
Vehiculos	4.6	3.7	9,0	21.6	10.0	6.0	
Planta Extractora	13.8	11.1	29.0	47,1	23.8	61.0	
Oficinas y Edificios	31	3.6	115.0	6.8	4.5	7.0	
Subtotal	40.0	37.1	115.0	130.3	90.8	101.0	
Total	238.0	240.9 207.	9 442.8	513,1	458.8	573.0	

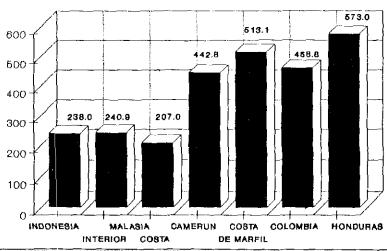
<sup>(1):</sup> Costos promedios en cultivos del interior o costeros,

CUADRO No. 4 IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS RUBROS DE COSTOS (Porcentaje .º/o)

THE DOCUMENT PROPERTY OF THE P	Control of the Contro	was a second of the second of	er englige from Million and Company of the second of the first	grand to the state of the
The state of the s	MALASIA		Constitution of the state of th	Control of the second
The state of the s	and onesia.	Camerún	Costa de Colombia	Honduras
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Interior	neta	Mancib	
	Interior		MINETH	144. 241. Fr 175. 1881.
and the control of th	Control of the Contro	And the service of the control of th		
Costos de Operación	And the state of t	A STATE OF THE STA		manan da kanan da ka
COSLOS GE O DELIGIOIT	the state of the s		100 margaret 100 mg (100 mg) (100 mg)	
Producción de Fruto	25: 25: 240:	37	34 59	3.4
			Barbara Research as established	
Procesamierdo	22 12	1 <b>3</b> 116   116   12   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15	1400 gg <b>8</b> : tota 2004 (100 g <b>8</b>	Legas Control (1983)
Distribución y Transporte	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	9	And the state of t	
The division between the state of the division of the state of the sta				
Gastos Generales		39		
Intereses	23 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15		2420	1.5cm
Subtotal	83	89	76	Post
A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	The state of the s		A provide the Control of the Control	
Depreciación	and the first commence of the			Figure Control of the Control of the
and the first of t	The state of the s	A THE RESIDENCE OF THE PARTY OF	and a support to the process of the same o	
Establecimiento del Cultivo	and the state of t	(15)	12	
Vehículos	State of the second sec		a ea name of Marine and a second and a second	produce a substitution of the second of the
		그 사랑 사람들은 중요 하는 클로그램을		The second secon
Planta Extractora	the state of the s	1301.5 Carrier 1997 (1997)	5	25.00 (1.00
Oficinas y Edificios	And the state of t	9	A STATE OF THE STA	Control of the Control
. Otherias y Equaciós	partition of the second	A TOWN OF THE PARTY OF THE PART	Branches Committee Committ	
Subtotal	E GEE 17 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	18	20	18

Cálculos con base en los cuadros Nos. 1 y 3

# COSTOS TOTALES DE PRODUCCION DEL ACEITE CRUDO DE PALMA US\$/TONELADA



Viene de la pág na 1

de la Conferencia. En esta se desarrollarán tres módulos tales como: eficiencia en el manejo de la producción, eficiencia en plantas extractoras de aceite y la situación actual y perspectivas del mercado del aceite de palma, con la intervención de conferencistas internacionales del IRHO (Francia) Unilever y Harrisons & Fleming (Inglaterra), y de la Bolsa de Chicago (Estados Unidos), así como también otros conferencistas colombianos.

La instalación de la Conferencia contará con la intervención del doctor Gabriel Rosas Vega, exministro de Agricultura, quien hará una exposición sobre el cultivo de la palma de aceite y la apertura económica en Colombia. La Conferencia tendrá lugar los días

29 y 30 de mayo y el XIX Congreso Nacional y la I Asamblea General de Cenipalma se llevarán a cabo el día 30. Así mismo, estos eventos contarán con la presencia de una muestra comercial. El costo de la inscripción tendrá un valor de \$ 40.000.00 para las personas de las plantaciones afiliadas a la Federación: \$100.000 para los no afiliados y US\$200 para los participantes del exterior. Fedepalma está circulando un plegable con el programa y el formulario de inscripción. Se espera una gran asistencia por parte de todos los palmicultores, las industrias de aceites y grasas comestibles, de jabonería y de alimentos concentrados para animales, así como de teóricos y otras personas interesadas en el tema 🛎

Viene de la página 1 - REUNION

nes de aceites y grasas; los nuevos mecanismos de franjas de precios para regular la importación de aceites, el nivel de protección arancelaria para el cultivo de palma, las importaciones de aceites y grasas del Pacto Andino, las políticas crediticias para el cultivo y, el orden público en las regiones palmeras.

Así mismo, se le informó a los palmicultores que asistieron acerca de las actividades sobre el esquema de comercialización propuesto en el anterior Congreso de palmeros y la exportación de aceite de palma a Venezuela que se viene estudiando.

Se hizo también un recuento de las actividades de investigación y difusión que viene desarrollando el Centro de Investigación en Palma de Aceite-Cenipalma, desde su inicio formal de labores el 10. de enero de 1991.

Finalmente, se convocó a todos los asistentes a participar activamente en el XIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite y la I Asamblea General de Cenipalma el 31 de mayo próximo en el Club Campestre de la ciudad de Bucaramanga, y se invitó a que asistieran a la IX Conferencia Internacional sobre Palma de Aceite que se ha organizado, conjuntamente con los anteriores eventos, el 29 y 30 de mayo