

NOTAS TECNICAS

Cenipalma realiza seminarios regionales

Como una forma de divulgar la tecnología conocida, Cenipalma está realizando en el área de Fisiología y Nutrición de la Palma, seminarios regionales que tienen por objeto revisar conceptos de nutrición e interpretación de análisis de suelo y foliar en palma de aceite.

El primer seminario se realizó en Bucaramanga en las instalaciones de Corveica el 16 de octubre para plantaciones afiliadas de la Zona Central; al seminario asistieron 18 representantes de las siguientes plantaciones: Promociones Agropecuarias Monterrey, La Cacica, Oleaginosas Las Brisas, Charry Narváez Ltda. San Daniel, Palmeras de Puerto Wilches Ltda., Pénjamo, Indupalma, Palmas Promisión, Carabelas S.A., Bucarelia, e ICA.

El segundo seminario se realizó para plantaciones afiliadas de la Zona Norte el 30 de octubre en el Centro de Investigación Caribía; en el seminario participaron 38 representantes de las siguientes plantaciones: El Roble, Oleaginosas Caribú, Agríco-

las La Española, Alamosa, Palmeras El Encanto, Hacienda Montería, Hacienda Las Flores, Finca Buenavista, Palmas Montecarmelo, Palmas Casacará, Finca Macaraquilla, Finca El Castillo, Universidad del Magdalena, Inversiones Polvorita, Palmas La Victoria, Finca Campo Grande, San José, Inversiones La Rebeca, Andalucía, Tequendama, Palmeras de la Costa e ICA.

El programa desarrollado en los seminarios comprende: en las horas de la mañana las conferencias "Características Físico Químicas del Suelo y su Incidencia en la Absorción de Nutrientes" e "Interacción de Elementos Mayores-Menores y su Balance". En las horas de la tarde se realiza la práctica en la cual se dividen los participantes en dos grupos; allí con datos de las plantaciones asistentes se dan ejemplos de la interpretación de análisis foliar y de suelos y balance nutricional. Es de resaltar el interés mostrado por los asistentes, se espera que en los primeros meses de 1993 se realice el mismo seminario en las Zonas Oriental y Occidental.



Grupo de asistentes a los talleres en Bucaramanga



Grupo de asistentes a los talleres en la Zona Norte.

El nuevo "Grabber" para plantaciones, desarrollado por el Porim

Tomado de *Tropical Growers Association* No. 25

El Instituto Malayo de Investigación sobre Aceite de Palma (Porim) lanzará una máquina nueva, denominada "Grabber", cuyo fin es reducir los costos de las plantaciones de palma africana. El viceministro de Industrias Primarias, Tengku Datuk Mahmud Mansur, manifestó que el Porim desarrolló este equipo con el fin de solucionar la escasez de mano de obra. El Porim sometió el prototipo a prueba en las granjas de investigación y desarrollo de palma de aceite de Johor y Terengganu. Los resultados son alentadores. "Hemos solicitado la patente y, si todo va bien, venderemos el equipo a las plantaciones en el curso

de los próximos dos años", señaló después del lanzamiento del programa de padres adoptivos en Kampung Pelong, aproximadamente a 40 km. de aquí (Bandar Permaisuri). Explicó que con esta máquina el palmicultor solamente necesitará un trabajador para atender varias hectáreas. "El trabajador desempeña tres papeles: el primero como cosechador de fruto, el segundo como conductor y el tercero como encargado del manejo del "Grabber", afirmó Tengku Datuk Mahmud. Aparte de resolver el problema laboral que afrontan los palmicultores, el equipo contribuirá a la reducción de costos de mano de obra. Con el "Grabber" un trabajador puede cosechar y recolectar el fruto aproximadamente tres o cuatro veces más rápido que si lo hiciera en forma manual.