



TOLIMACAFETERO

ORGANO DE INTEGRACION DEL GREMIO CAFETERO TOLIMENSE

Todo ya se ha dicho una vez; pero como nadie escucha, hay que decirlo de nuevo.
Andre Gide

AÑO 4 NUMERO 41 10.000 EJEMPLARES PUBLICACION MENSUAL LICENCIA MINGOBIERNO No. 4651 TARIFA POSTAL 373

ABRIL DE 1992

Pacto Cafetero

Comienza fase de negociaciones

Con gran expectativa terminaron las conversaciones en Londres. En los próximos meses, delegados de los países productores y consumidores empezarán una nueva fase de negociaciones que permitirá operar un sistema que garantice la estabilidad del mercado. Por lo pronto se espera un repunte en los precios del grano. Las principales conclusiones de la cumbre cafetera fueron las siguientes:

*Se designó una comisión de 20 delegados, quienes redactarán lo que serán las cláusulas de un nuevo convenio cafetero. Diez serán los representantes de los países productores, dentro de los cuales está Colombia..

*Quedó de manifiesto la necesidad de adoptar un mecanismo de cuotas de exportación para estabilizar el mercado internacional del café.

*Se estableció que el nuevo esquema debe tener base en un sistema de cuota universal y debe responder a las exigencias de los países consumidores.

*Los delegados esperan, en corto tiempo, tener una propuesta concisa para ser aprobada por el Consejo de la Organización Internacional del Café.

Científicos para el Campo

En acto especial que se llevó a cabo en las instalaciones de Prohaciendo, el Comité Departamental de Cafeteros hizo entrega de 20 equipos educativos para experimentación en ciencias naturales y biología, como contribución al desarrollo del Sistema de Aprendizaje Tutorial, SAT.

Con la entrega de estos 20 equipos educativos, con destino a los grupos SAT que vienen funcionando en veredas de 15 municipios del departamento, se beneficiarán más de 1000 campesinos adultos que estudian en el programa.

Más información en la página 5

Asambleas de Cooperativas

Incremento en la comercialización

Un excelente balance económico y social presentaron las Cooperativas de Caficultores en las pasadas Asambleas Generales.

Hay que destacar el notorio crecimiento de las Cooperativas en la comercialización del café, con una mayor participación en las compras realizadas durante 1991, no obstante la difícil situación cafetera.

Estos resultados positivos se proyectan directamente en el bienestar de los asociados y en el desarrollo de la zona cafetera de nuestro departamento.

Más información págs. 12 y 13

Renovación y sombrío

A buenos estímulos buena respuesta



Los estímulos a la renovación de cafetales tecnificados y a la instalación de sombríos productivos, son la mejor alternativa para el cafetero.

Muchos cafeteros del Tolima decidieron acogerse a los estímulos para renovación e instalación de sombríos productivos, que ofrece la Federación, como una rentable alternativa para aliviar la actual crisis cafetera.

Por cada hectárea renovada un cafetero recibe \$300.000 que se cancelan en dos contados; \$200 mil una vez efectúe la zoca y \$100.00 un año después del primer contado.

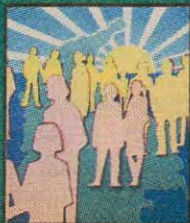
En cuanto a la práctica de establecer sombrío, el estímulo económico va desde \$2.500

por planta, que recibirá en un sólo contado, una vez que el técnico verifique que el sombrío tenga un trazado definido.

Se pueden sembrar variedades de cítricos, plátano, macadamia, leucaena, guanábana, chachafruto y otros que se adapten a la zona donde esté el cafetal.

El Comité de Cafeteros del Tolima espera que otros caficultores sigan el ejemplo y tomen pronto la misma decisión para que obtengan los beneficios de los auxilios, generen nuevos ingresos y mantengan la calidad del grano.

EN ESTA EDICION



3

Comunicación para el desarrollo



5

Revise y avise



6

Titulos de Apoyo Cafetero



SEPARATA

Operación del secador mecánico de café

TOLIMA CAFETERO No. 41- ABRIL DE 1992

Consejo Editorial	: Alvaro Calderón V. Jairo Barragán F.	Efraín Narváez V.
Comité Asesor	: Marco Tulio Laserna Ignacio Amórtegui Marco Tulio Murillo Luis Eduardo Carvajal	Hernando Arbeláez Orlando Páez Luis Enrique Hernández
Director	: Jorge Humberto Jiménez	
Jefe de Redacción	: Sergio Suescún	
Diseño Gráfico	: Héctor José Sarmiento	
Montaje	: Julio César Naranjo	
Realización	: PROHACIENDO Udecom Zona Ind. El Papayo Km.2 Apartado 1363 Fax 982 651692 Tels. 645359 - 650988 Ibagué	
Impresión	: Roto Offset, El Espectador, Santa Fe de Bogotá D.C.	

Vendrán Días Mejores ?

Aún seguimos en la espera, pero con ánimos renovados y esperanzadores de volver a un nuevo convenio cafetero. Las conversaciones en Londres dieron como resultado un débil consenso entre productores y consumidores, en la necesidad de establecer un sistema que permita estabilizar el mercado internacional del café.

Habrá que aguardar a que el grupo negociador presente una propuesta acorde para que sea acogida con beneplácito, y que favorezca los intereses tanto de productores como de consumidores.

Tenemos que abonar el gran esfuerzo y dedicación de la delegación colombiana encabezada por el doctor Jorge Cárdenas Gutiérrez, quien siempre ha trabajado por recuperar esa estabilidad en materia cafetera, que tantos beneficios le ha aportado al país y en particular a todos los caficultores colombianos.

No obstante, continuamos sufriendo la grave consecuencia de la caída de los precios internacionales; por tanto, debemos seguir trabajando con estrechez económica, pero como dijimos, con la esperanza de que en un mediano futuro, la finanzas comiencen a equilibrarse y podamos volver a disfrutar de los beneficios y las obras que llevan bienestar y progreso a la zona cafetera.

Por ahora, es el momento de aprovechar los auxilios que ofrece la Federación de Cafeteros para renovación y sombrero productivo, pues gracias a estas prácticas el caficultor puede generar ingresos adicionales.

Afortunadamente, en el Tolima los cafeteros han acogido con entusiasmo los estímulos que otorga la Federación, y ya comenzaron a renovar y a instalar sombríos, contribuyendo de esta manera a que el Fondo Nacional del Café no tenga que almacenar el grano a grandes costos.

Estamos convencidos de que vendrán días mejores y en estas páginas estaremos dándoles las buenas noticias a quienes han respaldado y creído en la Federación de Cafeteros.



Buzón Cafetero

Arriba los programas educativos

Desde el municipio del Espinal nos escribe el señor **Gustavo Arias Peña**, quien participó en el taller de radio que realizó la Universidad Javeriana con la colaboración de Prohaciendo:

"Mis más sinceras felicitaciones por la publicación mensual de TOLIMA CAFETERO y PILAS... MAESTRO!, órganos informativos que tuve la oportunidad de conocer. Es grato ver que entidades como la Federación Nacional de Cafeteros agrupados en los Caficultores del Tolima, apoyan e impulsan programas educativos hacia el sector rural, y que sea una dinámica abierta al descubrimiento de valores autóctonos y a la recuperación de ello".

Experiencia y liderazgo

Un merecido reconocimiento a las labores adelantadas por los miembros del Comité de Cafeteros, es lo que nos expresa el señor **Rafael Ramírez Huertas**, quien nos escribió desde el municipio del Líbano:

"Así como está formado el Comité Departamental por hombres valiosos, con experiencia de muchos años, podemos estar seguros que el café sigue adelante, con gente bien intencionadas como el Dr. Jairo Barragán y los demás miembros del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima".

Nace un nuevo grupo SAT

En Bilbao, corregimiento de Planadas, se estableció un nuevo grupo SAT que comenzó a trabajar con gran entusiasmo y dinamismo. Desde allí nos escriben para dar los agradecimientos y contarnos que con el programa se capacitarán un buen número de habitantes de esa región del Departamento:

"El programa SAT lo hicimos nuestro, no sólo nos mueve el deseo de capacitarnos sino buscar a través de ello el cambio y el desarrollo de nuestra comunidad, nuestro mayor anhelo es el de compartir nuestros conocimientos con los demás y generar mejores medios de vida, la conservación de nuestros recursos naturales y el mejoramiento en todos los aspectos de cuantos nos rodean".

Dr. Hernando Arbeláez Arango

28 años con la gente del café



En la fotografía aparece el doctor Hernando Arbeláez acompañado de su esposa Jalime y sus hijas Luz Helena y Luz Jalime

Luego de laborar por espacio de 28 años en el Comité de Cafeteros del Tolima, se retira de la empresa el doctor Hernando Arbeláez Arango, dejando un gran aporte en el desarrollo de la diversificación en nuestro departamento.

En la hoja de vida del Dr. Arbeláez encontramos un postgrado en finanzas y varios cursos de capacitación en Europa y E.U., conocimientos que puso al servicio de los cafeteros, quienes le han brindado siempre su aprecio, apoyo y respeto.

Los 28 años de trabajo en el Comité representaron para el Dr. Arbeláez su mundo y su vida profesional. Para él la Federación es un patrón que lo formó, que lo capacitó y lo patrocinó. Pero lo que más pondera, es la unión y el compañerismo de quienes siempre estuvieron a su alrededor, trabajando en forma integrada y decidida, dedicando su tiempo y su esfuerzo a nuestros caficultores.

TOLIMA CAFETERO expresa un especial agradecimiento al Dr. Arbeláez por su colaboración y constante apoyo a nuestra labor, a tiempo que le ofrece sus páginas y le desea éxito en todas sus nuevas iniciativas.

Encuentro de radio cafetera

Comunicación para el desarrollo

Por: Juan Guillermo Londoño

Con el fin de evaluar y buscar nuevas alternativas para la producción de espacios radiales dirigidos hacia el sector agrícola, se llevó a cabo en Ibagué, durante los días 6 y 7 de Abril, un encuentro de realizadores de programas cafeteros, que tuvo como asistentes a delegaciones de los departamentos de Cauca, Cundinamarca, Huila, Valle y Tolima.

El evento fue organizado por la División de Desarrollo Social de la Federación Nacional de Cafeteros y contó con el apoyo de la unidad de Educación de Prohaciendo.

Según María Teresa Moncada, Jefe del Departamento de Comunicación y Medios de la Federación, con esta reunión se lograron identificar las necesidades específicas de apoyo en capacitación y producción y se determinaron los mecanismos y herramientas para prestar ese soporte desde la División de Desarrollo Social.

Este apoyo se resume básicamente en la distribución desde Santafé de Bogotá, de franjas informativas y noticiosas, para los diferentes programas radiales que se emiten en nuestro país.

Así mismo, en vista de las necesidades de capacitación, para poder explotar al máximo la radio como medio de extensión, se acordó la realización de seminarios y talleres de radio en distintos niveles.

Un nuevo 'panorama cafetero'

En la actualidad, la División de De-



Asistentes al Encuentro de realizadores de programas cafeteros.

sarrollo Social, viene apoyando la labor de producción de los programas de radio, con las grabaciones denominadas "Panorama Cafetero" y "A tintiar con el Profesor Yarumo".

Estas secciones incluyen temas técnicos e informativos acerca de las actividades emprendidas por los Comités de Cafeteros del país.

Finalmente, los 21 asistentes al encuentro, compartieron sus experiencias en relación con la producción de cada uno de sus espacios y a la vez solicitaron institucionalizar el grupo, para que sea reconocido a nivel nacional y de esta forma poder trabajar unidos para que el esfuerzo

común fortalezca los propósitos de la comunicación para el desarrollo.

El Tolima comparte experiencias

La agenda del encuentro incluyó también una presentación de los programas que realiza el Comité de Cafeteros del Tolima, a través de Prohaciendo en el área de la comunicación y la educación rural. De esta forma, los participantes conocieron las experiencias de TOLIMA CAFETERO, el Sistema de aprendizaje Tutorial, SAT, Viva Nuestra Escuela!, el Centro Cafetero de Capacitación Rural y la producción de audiovisuales en el área técnica y social.

El CECAF en mi vida

Por : Gerardo Montoya

Corresponsal de TOLIMA CAFETERO

Aprovechando la visita al CECAF de Jhon Jairo Henao, empresario cafetero del municipio de Villahermosa (semestre b de 1991), TOLIMA CAFETERO dialogó con él para conocer sus planes y lo que le ha representado la capacitación del Centro Cafetero. Al respecto Jhon Jairo nos contó:

"la experiencia de trabajo después de salir del centro ha sido muy valiosa.

En el trabajo de la finca nos ha ido muy bien, gracias a Dios. Una de las cosas que resalto es la integración familiar que hemos logrado. Antes del curso, yo tenía una relación muy mala con mi familia. Los problemas eran muy fuertes con mi padre, nos comunicábamos muy poco. En el momento, mi padre ha visto mi ánimo y que me gusta trabajar. Uno de mis grandes logros y triunfos es el haber logrado acercarme a mi padre y esto se lo debo a la formación que adquirí en el CECAF.

A nivel comunitario, iniciamos con nuestros vecinos la tarea de hacerle una carretera a nuestra vereda, nos hemos reunido mucho con el práctico y estamos seguros que sacaremos este proyecto adelante.

En la finca también se han logrado muchos cambios, puesto que en el Centro estudiamos una materia muy importante que se llama administración de fincas. Por intermedio de esta materia, aprendimos a llevar las cosas como deben ser y también he podido darme el lujo de ser uno de los pocos propietarios con una finca muy bien organizada.

Mensaje a los empresarios

A todos mis amigos, los egresados del CECAF los invito a no claudicar ante las obstáculos que se nos presentan, entre otras cosas, porque es en medio de los problemas donde se mide la capacidad del hombre como ser humano"

Y ahora que viene el invierno...

El invierno es un factor que deteriora notablemente las carreteras además del descuido en el mantenimiento y la indiferencia ante los problemas que allí se presentan. El momento es oportuno para que las comunidades se unan y trabajen en la conservación de sus carreteras, poniendo en práctica los siguientes consejos:

1. Rocería de las zonas laterales de la vía.

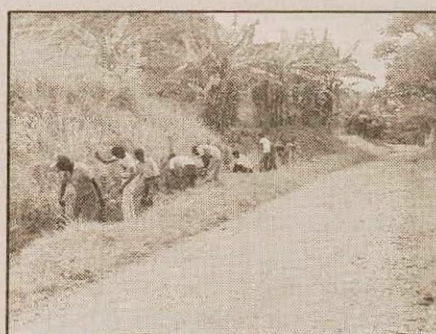
La limpieza de las zonas laterales permite tener una buena amplitud y visibilidad, evitándose accidentes. Una vez rosado, debe retirarse la maleza para no obstruir la vía, las cunetas y las alcantarillas.

2. Limpieza de Cunetas.

Estas se encargan de recoger el agua cuando llueve y la conducen a los drenajes y alcantarillas. Si se mantienen limpias, el agua lluvia no correrá libremente sobre el afirmado pues de lo contrario se debilita y se forman huecos y zanjas.

3. Limpieza de obras de drenaje o alcantarillas.

Conservándolas destapadas y limpias, se asegura que el agua que recogen las cunetas se descarguen totalmente.



Todita la carretera de todos es propiedad y quien tiene que cuidarla es nuestra comunidad!

VIVA NUESTRA ESCUELA * VIVA NUESTRA ESCUELA * VIVA NUESTRA ESCUELA * VIVA NUESTRA ESCUELA * VIVA NUESTRA

MEJORES MAESTROS...

MEJOR EDUCACION PARA EL CAMPO

Talleres con maestros rurales de Armero /Guayabal y Venadillo



En la escuela Liceo Venadillo, de ese municipio, todos los maestros rurales, junto con los supervisores y el jefe de distrito, participaron activamente en el taller programado por Viva Nuestra Escuela!



En Armero-Guayabal, la sede social de la Asociación Cristiana de Jóvenes (A.C.J.), fue centro de reunión para el taller de reflexión pedagógica con los maestros rurales de ese municipio.

"En las escuelas rurales del Tolima, trabajan alrededor de 2800 maestros. Cada maestro tiene durante cuatro horas diarias, la oportunidad de enseñar a sus alumnos, no sólo las primeras letras, las operaciones matemáticas básicas y algunos contenidos elementales en las áreas de español, ciencias, sociales, etc, sino que además, a través de sus actitudes, su ejemplo y su forma de relacionarse con los niños, el maestro forma valores y enseña la manera como el niño debería conducirse dentro de la sociedad. Es por eso que los maestros debemos reflexionar sobre nuestro trabajo y mirar la manera de mejorar la labor que desarrollamos en la escuela".

De esta manera puede resumirse el objetivo principal de los Talleres de Reflexión Pedagógica realizados por el programa Viva Nuestra Escuela! con los maestros rurales de Armero-Guayabal el 25 y 26 de marzo, y con los maestros rurales de Venadillo el 30 y 31 del mismo mes.

La activa participación y el entusiasmo demostrado por los maestros durante los dos talleres, nos confirman una vez más que en el Tolima contamos con maestros interesados en realizar su trabajo de la mejor manera posible, que están dispuestos a mejorar día a día corrigiendo los errores del pasado y procurando hacer de sus escuelas unos verdaderos centros de desarrollo comunitario. Por ello, uno de los compromisos surgidos en cada taller, fue el de conformar un Comité Educativo en cada una de las escuelas rurales para lograr una fuerte integración entre la escuela y la comunidad.

Vale resaltar el compromiso de los directivos de la Secretaría de Educación a nivel local (Jefes de Distrito, Directores

de Núcleo y Supervisores de Educación) por realizar las coordinaciones necesarias para el éxito de los talleres, así como su asistencia y participación en los mismos.

Hasta el momento, Viva Nuestra Escuela! ha realizado 22 talleres de reflexión pedagógica con grupos de 40 maestros rurales cada vez, así, son cerca de 900 profesores con quienes hemos podido compartir personalmente sus experiencias educativas.

Próximamente estaremos con los maestros del Espinal y de Gaitania en Planadas, y poco a poco queremos cubrir todo el departamento.

Esperamos que las reflexiones de los talleres y los compromisos adquiridos, sean puestos en práctica para garantizar el éxito de los niños en la escuela y que nos cuenten sus experiencias al respecto para poder compartirlas a través de estas páginas con los demás compañeros rurales del Tolima.

VIVA NUESTRA ESCUELA!

VIVA NUESTRA ESCUELA! EN "ALEGRIA DE ENSEÑAR"

El esfuerzo que todos los tolimeses estamos realizando para lograr que todos los niños vayan a la escuela y terminen con éxito su primaria empieza a ser reconocido a nivel nacional. La Fundación FES publicó en el último número de su revista "Alegria de Enseñar", correspondiente al primer trimestre de este año, un artículo en el cual se destaca la experiencia pedagógica y comunitaria que viene impulsando el Comité de Cafeteros del Tolima a través de VIVA NUESTRA ESCUELA!

La revista circula a nivel nacional y hemos conocido que llega pe-

riódicamente a todas las escuelas rurales del Tolima.

Es una buena oportunidad para leer sobre el programa y sus desarrollos, en las reuniones comunitarias que en cada escuela se programen con la comunidad, pues como ya lo hemos dicho en varias ocasiones, el programa lo hacemos entre todos y por lo tanto sus éxitos y reconocimientos son motivo de orgullo para todos los tolimeses que nos hemos comprometido con una gran meta social: "Todo niño en el Tolima, su primaria la termina. Los tolimeses vamos a lograrlo!".

EL MAESTRO TIENE LA PALABRA

La comunidad educativa de la Escuela Nueva AGUABLANCA ROBLE, del municipio de Cunday, nos informa que vienen trabajando integrados los alumnos, padres de familia, agrónomo, jefe seccional del Comité de Cafeteros y los maestros para sacar adelante las propuestas de Viva Nuestra Escuela!. Esperamos que hayan recibido, como todas las escuelas rurales del Tolima, los materiales de "Primero mi primaria... para triunfar", así como de manera periódica los boletines "Pilas ... Maestro", el periódico TOLIMA CAFETERO y las cartillas de Las Aventuras del Profesor Yarumo, los cuales pueden ser de gran apoyo para el mejoramiento de su labor pedagógica y comunitaria desde la escuela. Estos materiales brindan una información importante para la tarea docente en básica primaria.

Desde Playarrica nos vuelven a escribir, y nos cuentan que el trabajo que vienen desarrollando con el Comité Educativo ha permitido obtener una excelente integración comunitaria alrededor de la escuela. Felicitaciones a los maestros, padres de familia y niños de la Escuela Nueva José Joaquín Aldana.

De los Directores de Núcleo de distintos municipios, hemos empezado a recibir los reportes sobre utilización de la Videoteca Pedagógica de Viva Nuestra Escuela!, es un material muy valioso y nos complace mucho saber que está siendo aprovechado. Cómo va la cosa en su respectivo núcleo?. Esperamos que para el próximo mes las videotecas hayan empezado a ser aprovechadas por todos ustedes y que nos cuenten sus apreciaciones al respecto. Felicitaciones a los que ya empezaron!

LA EDUCACION ES LA MEJOR HERENCIA QUE PODEMOS DEJAR A NUESTROS HIJOS!

Vamos a hacer del Tolima, el departamento con la mejor educación del país, esa es la tarea de todos para lograr un verdadero desarrollo. Por eso, empezamos desde ya a cumplir con nuestra meta: Este año en el Tolima, todos los niños campesinos deben estar matriculados, aprendiendo y estudiando en las escuelas. VIVA NUESTRA ESCUELA!.



FONDO NACIONAL DEL CAFE - COMITE DE CAFETEROS

Revise y avise

Es importante insistir en el control que se debe tener con la broca, esa plaga tan perjudicial que daña los granos del cafeto. En el Tolima se han detectado algunos casos de broca, que se pueden controlar si se actúa a tiempo y de manera adecuada.

La broca es un problema manejable si se tienen los conocimientos adecuados para evitar que este perjudicial insecto se propague. En la edición No. 28 de TOLIMA CAFETERO se publicó una Separata Técnica en donde se explica ampliamente el problema de la broca y su manejo. Sin embargo, recogemos en este artículo algunas recomendaciones que se deben tener a mano para consultarlas permanentemente.

Qué hacer si encuentra Broca ?

*Si usted encuentra la broca en el campo, marque el árbol, avise al técnico de la Federación o del ICA. Usted se beneficiará porque recibirá rápidamente orientación sobre qué hacer.

*Asista a los cursos y reuniones que los técnicos de la Federación y del ICA realizan sobre la broca del café.

*Cuéntele a los vecinos, amigos y parientes todo lo que usted sabe sobre la broca.

*Sus vecinos se beneficiarán porque se evitará la invasión de la broca a sus fincas. Colombia se beneficiará porque se protege la industria cafetera del daño de la broca.

Cómo manejar un ataque de broca ?

Casi todos los cafetales atacados actualmente por la broca están ubicados en zonas bajas. En ellos se ha logrado disminuir el porcentaje de daño y demorar la dispersión de la plaga mediante prácticas culturales como las siguientes:

*Cosecha oportuna de frutos maduros.

*Recolección y observación rutinaria de frutos secos y sobremaduros.

*Recolección y tratamiento con agua hirviendo de los frutos de árboles altamente atacados por la broca, inclusive lo que se encuentran en el suelo.

*Descomposición de la pulpa en un mismo sitio.

*Beneficio y secado oportuno del café.

*Evitar el cambio de empaques con los vecinos y en las cooperativas.

*Ventas del café preferencialmente en las cooperativas de caficultores.

*Tratamiento de café pergamino y de sus empaques en bodegas especiales ubicadas cerca a las áreas actualmente atacadas.

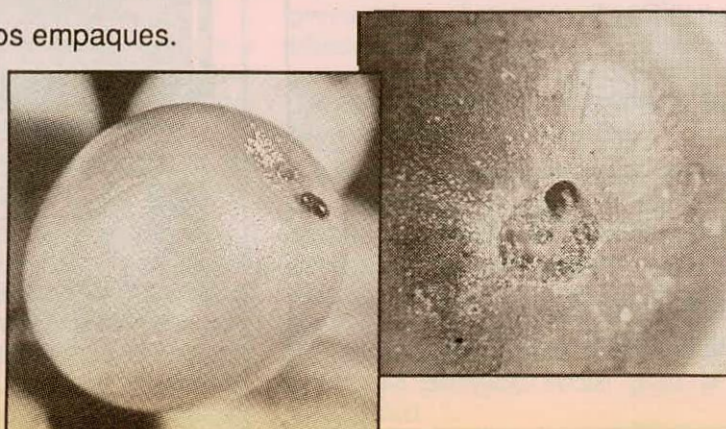
Cómo evitar la dispersión ?

*No traiga a su finca material vegetal, semillas y frutos de café de regiones o áreas con broca, principalmente si vienen en empaques usados.

*No preste ni pida empaques usados.

*Utilice sus propios empaques.

La broca del café es un insecto negro parecido a un gorgojo, del tamaño de la cabeza de un alfiler



Programa SAT

Científicos para el Campo



El Dr. Jairo Barragán, Presidente de la Junta Directiva de Prohaciendo, hace entrega del equipo educativo al Tutor Héctor Evelio Marroquín, del grupo SAT La Florida (Rovira).

La adquisición de este equipo, permitirá que los estudiantes aprendan a estudiar el mundo rural, a la manera de los científicos, con experiencias prácticas que generen decisiones más acertadas, alrededor de la salud, la tecnología agrícola y pecuaria, manejo de fertilizantes, abonos y otro tipo de requerimientos técnicos, así como un mejor manejo de los conceptos de las ciencias, a través de sus observaciones y experimentaciones con orientación de sus tutores.

Taller de ciencia y biología

27 tutores se reunieron recientemente en el Limón, corregimiento de Chaparral, para participar en un Taller de Ciencia y Biología, con el fin de conocer mejor los equipos educativos que recibieron por parte del Comité.

El Dr. Edmundo Gutiérrez, físico y matemático de la Universidad del Valle y rector del Centro Universitario de Fundae, fue el instructor y conductor del Taller. Luego de la capacitación los tutores regresaron a sus comunidades con nuevos conocimientos adquiridos para compartir con sus estudiantes y continuar el proceso educativo que se ha iniciado en varias veredas con el Sistema de Prendizaje Tutorial SAT.

.....

MAS PERIODISMO CAFETERO

TOLIMA CAFETERO le da la bienvenida al periódico "Actualidad Cafetera" órgano informativo del Comité Departamental de Cafeteros del Quindío, que se suma a la familia de medios de comunicación del gremio.

El equipo de nuestro periódico, les desea a sus realizadores muchos éxitos en la labor que iniciaron bajo la dirección de Carlos Arturo Patiño y espera continuar en contacto con ellos, como una forma de integrar más a la gente del café.

Oiga compadre
no se descuide
oiga comadre
no se le olvide



La vacuna desde la cuna

Las vacunas son sustancias que, al entrar en el cuerpo por vía oral o inyectadas, crean defensas que evitan enfermedades graves y en ocasiones mortales.

Títulos de Apoyo Cafetero

Ahorro para el Futuro.

Como es sabido, a raíz del rompimiento del pacto mundial cafetero, nuestro país comenzó a recibir menos dinero por las exportaciones de café en el esquema de mercado libre. El precio internacional del grano se desplomó perdiéndose el punto de equilibrio entre los costos de producción y el ingreso, dando como resultado un déficit preocupante.

Este desajuste hizo que el Fondo Nacional del Café asumiera la diferencia para poder sostener el precio interno, el costo de transporte, etc.

Al existir ese déficit, el Fondo fue perdiendo liquidez y, al disminuir el capital, se mermaron los presupuestos de los programas que llevan desarrollo y bienestar a la zona cafetera, se redujo el precio interno y la industria del café comenzó a vivir una crisis angustiosa.

Para poder sobrellevar esta coyuntura, la Federación recurrió a la creación de los Títulos de Apoyo Cafetero, como forma de contribución de los caficultores, para que éstos, a través de un ahorro forzoso, le hicieran un préstamo al Fondo, con el fin de evitar el endeudamiento con bancos nacionales e internacionales.

Veamos entonces qué son los TAC y como funcionan.

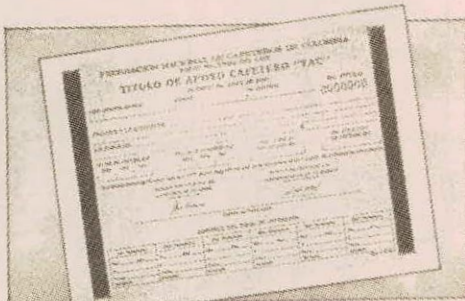
Qué es el TAC ?

El TAC es el Título de Apoyo Cafetero que usted recibe como parte de pago al vender su café. En otras palabras, es la parte que ahorra para el futuro.

Cuándo recibe el TAC ?

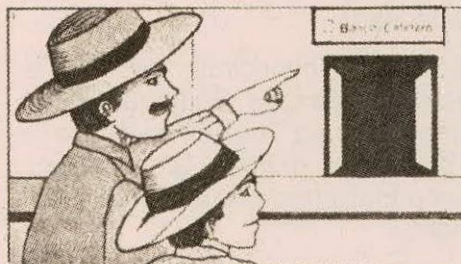
Al vender su café, usted debe recibir del agente de compras una solicitud de expedición para reclamar su TAC, igual a ésta.

Guárdela, no la pierda, significa dinero.



Cómo es el TAC ?

Es un documento de seguridad con valor como un billete. El valor mínimo de un TAC es de 80 pesos que corresponde a una venta de un kilo de Café Pergamino tipo Federación. El TAC es emitido por la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y respaldado por el Fondo Nacional del Café.



Dónde se reclama el TAC ?

El agente de compras escribirá en la solicitud, la oficina bancaria donde debe reclamar su TAC.

Cómo se reclama el TAC ?

Presentando la solicitud de expedición que le dio el agente de compras, el banco le entregará su TAC.

Cuánto le deben pagar en TAC ?

Usted debe recibir en TAC:

\$10.000 por carga.

\$1.000 por arroba.

\$80 por kilo de Café Pergamino tipo Federación.

Ni más ni menos estos precios.

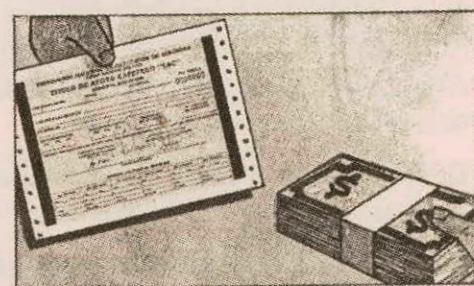
Cuánto le produce el TAC ?

Intereses del 24 por ciento al año por semestre vencido. En su TAC está liquidado cuánta plata recibirá de intereses cada seis meses, hasta cumplir 3 años, cuando recibirá su ahorro completo.

Dónde le pagan los intereses del TAC ?

El pago de los intereses que genere su TAC se hará en cualquiera de las oficinas del Banco cafetero, de acuerdo con las fechas establecidas en el Título que deberá ser presentado 5 días antes de la fecha del pago.

El TAC se puede vender ?



Sí, pero no se deje engañar. Antes de venderlo pregunte en el Comité Departamental de Cafeteros, Almacafé, en las Cooperativas de Caficultores o en el Banco Cafetero, cuál es el precio justo que usted debe recibir. Ellos lo aconsejarán bien. El TAC está inscrito, es decir, se puede negociar, en las Bolsas de Valores de Bogotá, Medellín y Cali. El precio de compra y venta de su TAC en las Bolsas de Valores, se publica diariamente en la prensa. Consúltelo. Este precio le servirá de guía para vender su TAC.



Ahora...

COMPRE EN



- Viveres y abarrotes
- Herramientas y agroquímicos
- Artículos para el beneficio del café
- Y todo para su hogar y su finca.

Coomersa, tan cerca de usted, con los mejores precios y la mejor calidad!

SOMOS DEL GREMIO CAFETERO Y SERVIMOS A LOS CAFICULTORES DEL TOLIMA EN NUESTROS PUNTOS DE VENTA DE: Casabianca, Líbano, Vena-dillo, San Rafael, Anzoátegui, San Juan de la China, Cajamarca, Playarrica, Icononzo, Junín, Villahermosa, Santa Teresa, Santa Isabel Alvarado, Ibagué, Rovira, San Antonio, Melgar, Cunday.





Red Nacional de Información Panorama Cafetero



La diversificación, objetivo empresarial

Para los caficultores colombianos de hoy, el concepto de diversificación presenta un panorama absolutamente diferente. Ha dado un vuelco de casi ciento ochenta grados.

Actualmente se entiende como la búsqueda y desarrollo de opciones para diversificar el ingreso del cafetero y su familia, partiendo de criterios absolutamente empresariales.

Para llevar a cabo la diversificación orientada desde el punto de vista mencionado y considerada como una actividad prioritaria de la Federación se comenzaron ya a identificar todas las opciones posibles de generación de ingreso adicional: opciones industriales, agroindustriales, de servicio, agrícolas y pecuarias, teniendo en cuenta las condiciones sociales, culturales, ecológicas y económicas de cada región.

Como lo dijo el Congreso Cafetero

Dada la actual coyuntura de producción de café, el Congreso Nacional de Cafeteros a finales del año anterior recomendó a los Comités Departamentales, contando con la asesoría y el apoyo técnico y crediticio de la Oficina Central a través de la Subgerencia General Técnica impulsar los proyectos de diversificación como un medio eficaz para complementar el ingreso de la familia cafetera.

De ello se desprende la concertación que se adelanta actualmente y con éxito entre esta Subgerencia y los distintos Comités Departamentales, para llevar a cabo programas de diver-

sificación y/o identificación de alternativas viables para lograr los objetivos ya mencionados.

Cómo opera

La Oficina Central dará a los productores la asesoría, el apoyo técnico y la capacitación que esté a su alcance en las áreas de investigación, producción, comercialización agroindustria y administración.

Por su parte, los Comités Departamentales y su personal de apoyo -por el conocimiento a fondo que tienen de su área, de su gente, de sus potenciales, de las corporaciones y entidades de fomento regional-, se convierten en la entidad competente para identificar las alternativas de diversificación del ingreso, y formular y desarrollar los proyectos adecuados. Podrán hacerlo con personal propio, a través de empresas o con unidades técnicas externas especializadas.

Antes que termine el año, todos los Comités Departamentales habrán puesto en marcha los nuevos proyectos. Se destinarán, como lo determinó el Congreso Cafetero en su Resolución número 1, mil quinientos quince millones de pesos (1.515.042.000) para actividades de diversificación que provean un mejor estar a las familias cafeteras.

Mirando hacia un futuro cercano, Colombia espera ver a sus caficultores convertidos en los mejores empresarios y sembrando junto al mejor café del mundo un porvenir más grato y más amable.

La Macadamia está de moda

La macadamia es una nuez originaria de Australia. Se cultiva en Hawái, en algunos países del África, en Costa Rica, Guatemala, Kenya, Malawi y ahora en Colombia.

Existen en nuestro país cerca de 50 hectáreas sembradas, con buenos resultados en producción y desarrollo de las plantas. Las principales zonas cafeteras de Cundinamarca, Risaralda, Caldas, Quindío y Tolima son favorables para el establecimiento de este cultivo, teniendo en cuenta que además se puede intercalar con el café.

Las amplias posibilidades de la Macadamia han movido a la División de Producción de la Federación Nacional de Cafeteros y a algunos Comités, a implantar este cultivo como alternativa de diversificación en zonas cafeteras óptimas.

Los principales consumidores de la macadamia en el mundo son Estados Unidos y Japón. El mercado norteameri-

cano consume el 90% de la producción mundial.

La macadamia está clasificada como una de las cinco nueces más finas del mundo junto a la almendra, la avellana, el marañón y el pistacho. La nuez de macadamia se utiliza especialmente para la elaboración de chocolatinas, confites, turrónes, helados y pasteles. Además se consume cruda o frita en diversidad de preparaciones caseras.

Existen grandes posibilidades de abrir nuevos mercados en Europa, Asia y Latinoamérica, lo cual representa un comercio potencial muy amplio.

En este momento la sociedad Agroindustrial de Caldas, Agrocal, en Manizales, dispone de árboles de Macadamia para la venta y prontamente la Granja de Paraguaicito en Quindío tendrá la misma disponibilidad. Si usted quiere informarse, consulte con el técnico del Comité.

RAZONES DE PESO!

*Para seguir
confiando en la
Calidad TULUNÍ.*

La familia campesina,
al igual que la industria avícola,
los ganaderos y los empresarios
del agro; sabe que hemos puesto
todos nuestros recursos
y todo nuestro empeño
en producir sólo lo mejor
para sus animales

Tenemos sobradas razones
para hacerlo así!

Mire no más!

Concentrados Tuluní
Kilómetro 16 Vía Ibagué - Bogotá
Pedidos: Tel. 632389



Premio Leonidas Londoño

Todos a participar

Usted, sus hijos, la escuela de su vereda, su comunidad, todos podrán participar en esta primera versión del Premio Leonidas Londoño, 1992 - 1993.

Cómo participar ?

Bajo dos modalidades comenzará a operar la dinámica de este galardón que busca destacar y motivar la labor del hombre en el campo, tarea enfocada hacia la preservación de los recursos naturales.

La primera modalidad está dirigida a estimular la organización comunitaria entre los usuarios de las microcuencas, que se preocupan para defender sus recursos naturales, y la segunda busca estimular a grupos de niños y jóvenes de las escuelas y colegios

que se dedican a conservar esos preciados recursos.

Mediante un formato diseñado previamente, durante los próximos días, los interesados podrán inscribir los proyectos que han desarrollado, identificando las acciones que han hecho para proteger los recursos naturales. Todos estos proyectos se constatarán para participar en el concurso.

Se otorgarán premios en cada Comité de Cafeteros y en cada modalidad serán dos millones de pesos. Los ganadores de cada Comité concurrirán a nivel nacional por un premio de \$10.000.000, suma que será entregada en el Congreso Cafetero en obras de beneficio social para la comunidad.

Coomersa integra más servicios para el caficultor



Una buena noticia para los caficultores del centro del departamento, es el nuevo almacén del café que la Cooperativa de Caficultores del Tolima puso en funcionamiento en Ibagué en el edificio sede de la Cooperativa, en el barrio El Limonar.

El Consejo de Administración, con el fin de prestar un servicio integrado, abrió las puertas de este nuevo almacén en un amplio y cómodo local, en donde el cafetero encuentra a precios rebajados, toda clase de implementos agrícolas. Además puede hacer uso del servicio de mecánica en el Taller de la Cooperativa. Otro incentivo que ofrece el almacén, es el recibo de los Títulos de Apoyo Cafetero como parte de pago de la mercancía escogida.



Por el Profesor Yarumo

Volver al sombrío

Hace unos lustros, no se concebía el café sin sombrío. Era su ambiente original. Recuerdo que los abuelos nos prohibían chupar las cerezas dulces del cafeto so pena de sufrir fuertes dolores de estómago. En cambio, nos ofrecían las deliciosas guamas.

Era todo un espectáculo: subirse al árbol, escoger las vainas, abrirlas y tener la sorpresa de encontrar el mayor número de pepas esponjosas.

Las podas del sombrío proveían leña para el fogón; la hojarasca, materia orgánica al descomponerse; las copas, alimento y nido para las aves y avispas; y su sombra controlaba las malezas reduciendo las desyerbas.

Se acabaron las guamas

Por qué se acabaron los guamos? Con la llegada de la variedad caturra se experimentó paralelamente sobre altas densidades de siembra y cultivos a pleno sol, por lo cual se culpa sin razón al caturra de acabar con el sombrío.

El cultivo del café al sol permite que la planta trabaje más, con lo que da cosechas abundantes, siempre y cuando no le falte fertilizantes y agua. Se re-

comienda para suelos ondulados, resistentes a la erosión, en climas óptimos y con buena distribución de lluvias a lo largo del año. Como la planta solo produce una vez en cada sitio, al forzar sus cosechas es necesario zoquearlo a los 5 ó 6 años.

El cultivo del café al sol es un sistema que puede escoger al cafetero, según el clima, su gusto o su capacidad financiera. Pero la Federación nunca ha dicho que debe acabarse con el sombrío.

Menos fertilizantes

El café a la sombra produce menos cantidad, pero requiere menos fertilizantes y desyerbes. Los granos son de excelente tamaño y calidad, y la planta dura mucho más en producción.

Además, el sombrío sí es requisito indispensable en climas calientes, en suelos muy pendientes o susceptibles a la erosión y regiones con veranos largos.

Ahora que los precios del grano están tan bajos, es necesario reducir los costos, y el sombrío es una de las alternativas propuestas.

Este es un buen momento para volver al sombrío. Para volver a comer guamas.

ATAQUE Y CONTROLE LA BROCA YA!

Cafetero,
si quiere mejores cosechas,
ataque la Broca así:

No deje frutos
maduros, sobremaduros y secos
en sus cafetos, recoja los que caen
al suelo y cada 15 días repase y
repele porque la Broca, vive, se
alimenta y reproduce en los granos
no cosechados a tiempo.

Descomponga
la pulpa en un solo sitio, y no la
disperse fresca, allí también está
la Broca.

ATAQUE LA BROCA
ANTES QUE ELLA ACABE
CON SU COSECHA.
Y RECUERDE: UN CAFETAL
SANO ES MAS PRODUCTIVO.



SEPARATA TECNICA

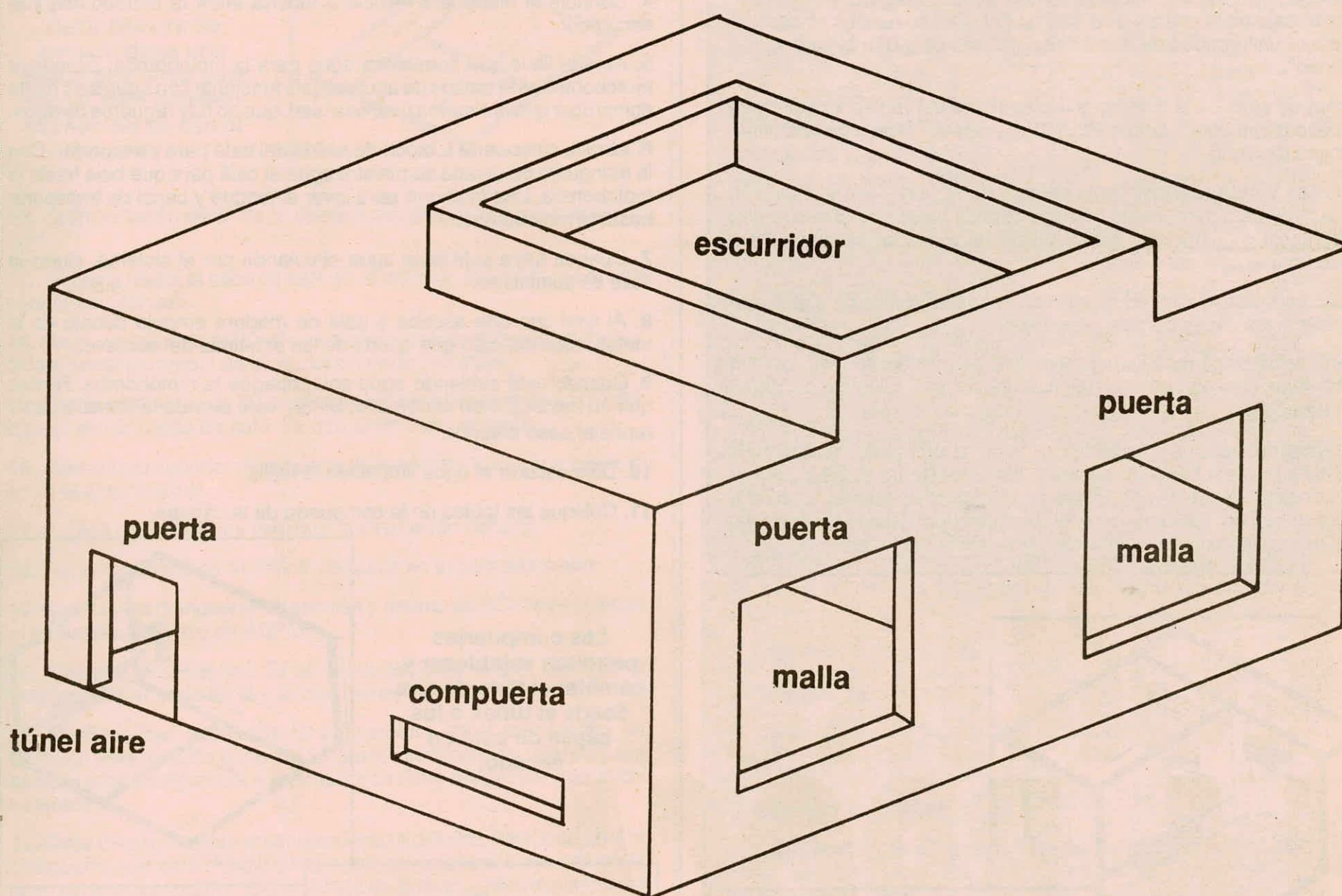
COMITE DE CAFETEROS DEL TOLIMA

abril de 1992

**TOLIMA
CAFETERO**

Operación de secador mecánico

Tipo Cenicafé para 144 @ cps



El secado es el proceso crucial en el beneficio del café. De un buen secado depende en buena parte la calidad final del grano

1. Descripción del equipo

Escurreidor: es el depósito de café ubicado encima del secador donde se recibe el café transportado con agua (motobomba sumergible) desde la zona de lavado.

Tiene una rejilla vertical en tubo de PVC sanitaria de 4" y dos salidas con tapones de PVC sanitaria y 6" para pasar el café a las cámaras de secado. Durante el cargue del escurridor y el secado estos tapones deben estar cerrados para que no caiga agua a las cámaras de secado durante el cargue y no se escape el aire cuando se está secando el café.

Cámaras de secado: Son los cuartos debajo del escurridor con mallas (de 2x1 M2 y 3 por cada cámara) para soportar el café que se está secando. La capacidad de cada cámara son 72 a 76 arrobas de café pergamino seco (capa de 40 cm. de espesor).

Los cuartos de secado tienen cada uno, espacios llamados PLENUM. Uno debajo de la malla y otro encima del café, su función es permitir la mejor uniformidad de distribución del aire para que el café seque "parejo".

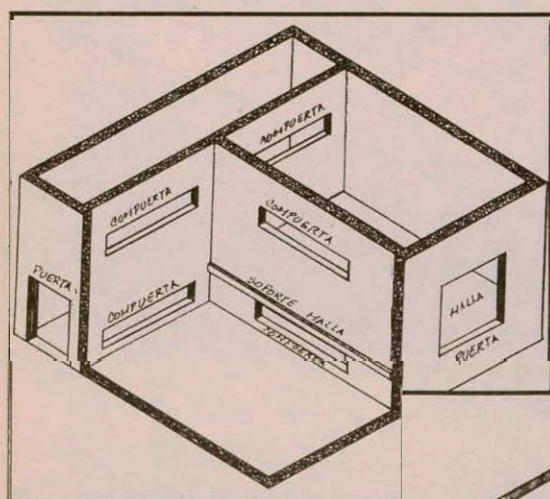
Túnel de aire: Es el ducto que recibe el aire del ventilador y permite el paso a uno de los cuatro PLENUM. (espacio debajo de la malla o encima del café).

Puertas y compuertas: Cada cámara de secado tiene una puerta. Esta sirve para cargar café húmedo cuando no se usa el escurridor, para sacar muestras de café y revisar el punto de secado y para descargar el café seco de trilla.

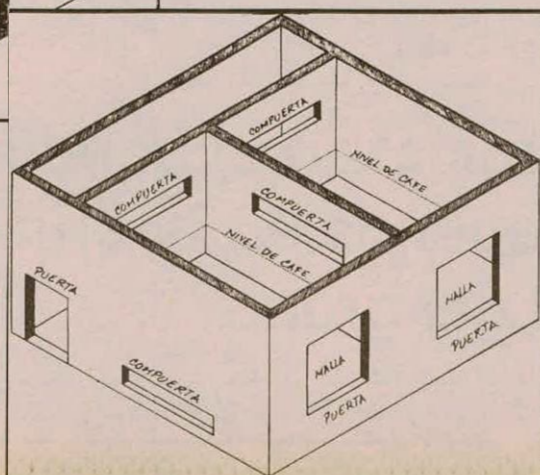
Las compuertas permiten establecer y cambiar el flujo de aire desde el túnel a las capas de café en secado.

Ventilador: Es la máquina responsable del aire del secado. De tipo centrífugo con caudal de 150 m3/min a 7cm columna de agua/presión.

Quemador: tiene la posibilidad de usar el quemador eléctrico de ACPM con control de temperatura automático (termostato) o quemar carbón sobre la parrilla en la cámara de combustión del intercambiador de calor con control manual de temperatura (termómetro de carátula) y alimentación con encendido de combustible manual.



Los cuartos de secado tienen cada uno, espacios llamados plenum, cuya función es permitir la uniformidad del aire para que el café seque "parejo".



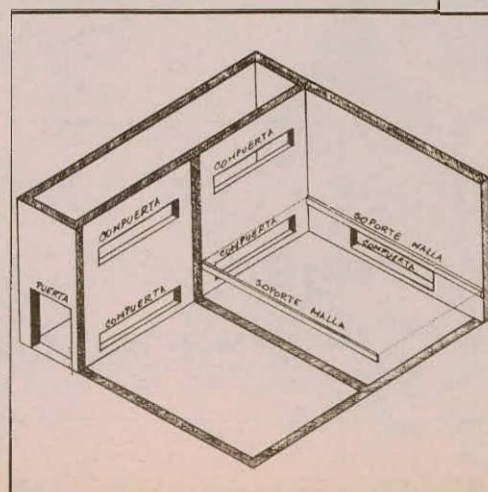
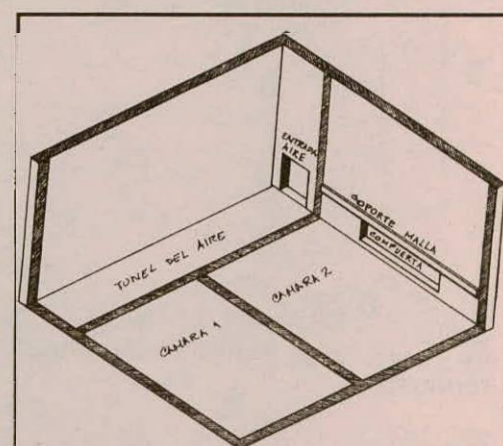
2. Operación del equipo

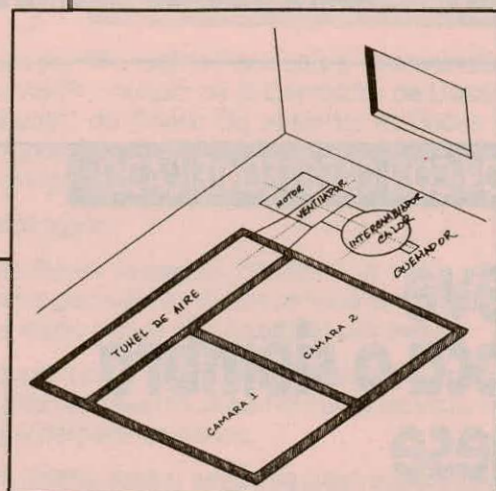
Cargado:

Café mojado transportado con motobomba:

1. Calcule en el tanque fermentador o de almacenamiento de café lavado la cantidad de café que cabe en una cámara de secado: 2.40 m3 (1600 kg café mojado)
2. Para cargar con la motobomba revise que los tapones de 6" del escurridor estén colocados y la rejilla con recirculación de agua libres de cualquier obstrucción o taponamiento.
3. Revise que la motobomba sumergible tenga el rotor libre de objetos extraños. Esta debe estar en el cárcavo o tanque desde donde va a bombear el café.
4. Conecte la manguera flexible o tubería entre la motobomba y el escurridor.
5. Abra la llave que suministra agua para la motobomba, cuando la motobomba esté tapada de agua hágala funcionar con agua sola hasta comprobar que el sistema funciona bien, que no hay regueros de agua.
6. Abra la compuerta o tapón de salida del café para transportar. Con la manguera de lavado suministre agua al café para que baje hasta la motobomba. Use el chorro para lavar el tanque y canal de transporte hasta la motobomba.
7. Cuando haya suficiente agua circulando por el sistema, cierre la llave de suministro.
8. Al final con una escoba o pala de madera empuje debajo de la motobomba del café que queda de las esquinas del cárcavo.
9. Cuando esté subiendo agua sola, apague la motobomba. Revise que no haya café en el cárcavo. Si hay café prenda la motobomba y repita el paso anterior.
10. Deje escurrir el agua limpiando la rejilla.
11. Coloque las tablas en la compuerta de la cámara.

Las compuertas permiten establecer y cambiar el flujo de aire desde el túnel, a las capas de café en secado.





26. Inicie el secado, ahora por la otra cámara.

Diagrama de un instrumento de medición, posiblemente un alfiler, con las siguientes partes etiquetadas:

- CAJAS DEL SEGADOR
- BIRO
- VERILLA DE AJUSTE
- COMPUERTA
- ALfiler de tuberías
- Plancha
- VERILLA PARA MEDIR LA SANGRIA
- TUBO DE AIRE

Technical drawing of a door assembly. The drawing shows a door with a handle and a lock mechanism. The door is labeled "PUERTA ALUMINADA" and "P. 101". The handle is labeled "MANEJO". The lock mechanism is labeled "CERRAJE". The door is shown in a perspective view, with the handle and lock mechanism on the right side.

Un bombillo de 100 W prendido 12 horas consume, $0.10 \text{ kw-hora} \times 12 \text{ horas} = 1.2 \text{ kw}$.

Esta
Separata Técnica
fue preparada por
el Ingeniero
Rafael Valenzuela.
División Técnica.
Comité de Cafeteros
del Tolima.



OIGA COMPADRE NO SE DESCUIDE
OIGA COMADRE NO SE LE OLVIDE



Aumentemos la producción de la finca

Hagamos buenas fertilizaciones y aumentemos la producción. Para mayor seguridad, economía y eficacia en el empleo de fertilizantes, hagamos analizar el suelo.

CAFICULTOR CON CAFE TECNIFICADO:

**Renueve
por zoca o siembra
y gánese**

\$300.000

por hectárea.

APROVECHE

Si su cafetal tecnificado cumple los siguientes requisitos, usted es un afortunado renovador:

Variedad	Caturra o Colombia
Densidad	Mayor de 2.500 cafetos por hectárea
Edad	Que tenga menos de 15 años.
Cafetales a plena exposición solar o con sombra.	

Inscríbase en su Comité de Cafeteros, donde le darán el visto bueno para iniciar la labor. Verificada la renovación, el Comité autorizará el pago de su dinero.

**Aproveche, hágalo ya!
Anticipe su cosecha.
Renueve y cobre!**



Federación Nacional de
Cafeteros de Colombia

Como pez en el agua !

Por: Jairo Pineda D.



El siguiente artículo ha sido extractado del "Manual de Piscicultura" patrocinado por el Ministerio del Interior y la División de Piscicultura de la Compañía de Desarrollo del Valle de San Francisco "Codevasf" de Brasil. Su autor es el Doctor Elek Woynarovich, uno de los más importantes investigadores en el mundo y autor de innumerables trabajos relacionados con piscicultura.

Propiedades químicas y físicas del agua

De la misma manera que los agricultores necesitan conocer la tierra donde siembran para producir más, también los piscicultores deben conocer las propiedades físicas, químicas y biológicas de los lagos donde van a cultivar sus peces.

Comparando el suelo con el agua, aparentemente el agua es más simple, pero esto no es verdad. El agua es un compuesto importante desde el punto de vista físico, químico y biológico, como medio de vida para los peces.

El agua en el estanque se estratifica (forma capas) según su peso específico, que es dado por la temperatura y sustancias disueltas. El agua fría pesa más que el agua caliente, es por esto, que en el fondo, y en la parte media del estanque, la temperatura puede resultar más agradable que en la superficie, sobre todo cuando se presentan veranos y sequías prolongadas.

Todas las actividades de los peces (respiración, digestión, alimentación, movimientos, excreción, etc.) están íntimamente relacionadas con la temperatura del agua.

Los peces de aguas tropicales (como los nuestros) generalmente se sienten bien a temperaturas entre los 22 a 28 grados centígrados. Su apetito es máximo entre los 24 a 28 grados centígrados. Entre los 20 y 24 grados comen bien, más abajo de ésta temperatura, su apetito decrece. Por encima de los 28 grados centígrados, el estado general empeora con rapidez y pierde el apetito, y a una temperatura por encima de 32 grados centígrados se puede presentar mortalidad. Para fortuna nuestra, el agua de los estanques localizados en zonas cafeteras difícilmente pueden alcanzar altas temperaturas.

El oxígeno indispensable para la vida

El oxígeno es una necesidad básica para mantener las funciones vitales de cualquier ser vivo. El consumo de oxígeno por parte de los peces también está relacionado con la temperatura, y al aumentar ésta, también crece el consumo de oxígeno. Por otro lado, a mayor temperatura, la disponibilidad de oxígeno disminuye y los peces no pueden utilizarlo adecuadamente, pudiendo presentarse "asfixia". Este aspecto será tratado más adecuadamente en próximas ediciones.

En estanques muy transparentes y poco profundos, donde el fondo puede ser visto, casi no hay diferencia entre la temperatura de la superficie y la del fondo. Lo contrario sucede en estanques con un metro o más de profundidad, donde puede presentarse una diferencia de 2 a 4 grados centígrados entre la temperatura de la superficie y la del fondo, lo mismo que en lagos bien abonados donde la transparencia del agua (hasta donde puede verse un objeto) sea entre 20 a 25 centímetros.

La transparencia es un parámetro muy importante. Cuando el fondo puede ser visto se dice que el estanque o lago es un "desierto", ya que no hay producción biológica (algas, animales acuáticos, etc.) asimilable y los peces no van a crecer. La transparencia o turbidez del agua impide la penetración de los rayos solares en el estanque. Los rayos solares (luz) son la fuente de energía esencial para todos los seres vivos, especialmente para las plantas con clorofila (algas), que producen sustancias orgánicas vivas a través de la fotosíntesis.

Sedimentos que enturbian el agua

La turbidez en un estanque puede tener causas tanto físicas como biológicas. Cuando se tiene demasiado material en suspensión, ejemplo de este lo tenemos en la lluvia que arrastra muchos sedimentos, que enturbian el agua impidiendo la penetración de los rayos solares. Lo mismo sucede cuando las aguas utilizadas provienen de nacimientos y poseen demasiados materiales sólidos, también cuando hay presencia de seres vivos, como algas y animales microscópicos. Podemos entonces decir, que demasiada transparencia (poca turbidez) es perjudicial ya que las algas microscópicas no pueden hacer fotosíntesis porque son inhibidas o impedidas por tanta luz. Lo contrario, poca transparencia (mucho turbidez) impide la penetración de la luz y por consiguiente no hay energía suficiente para la fotosíntesis, o sea que entre los dos extremos hay un óptimo de luz en la que las algas absorben energía luminosa y realizan sus actividades de producción.

Ahora CONCASA les presta para construir, ampliar o reparar su vivienda a quienes cultivan el progreso del país: los caficultores!

Si, el crédito para construir, ampliar y reparar vivienda llega a las fincas cafeteras. CONCASA lo extiende a los caficultores cedulados, con plazo hasta de 15 años.

Visite la oficina más cercana de CONCASA, su cooperativa o comité de cafeteros, pregunte por las ventajas de esta línea de crédito y convéncase de que...

También en la finca



concasa
es su casa

CORPORACION CAFETERA DE AHORRO Y VIVIENDA



VIVIENDA A 15 AÑOS
SILOS, BENEFICIADEROS,
CAMPAMENTOS A 10 AÑOS
AMORTIZACION:
CORRECCION MONETARIA MAS
INTERESES DEL 5% ANUAL



Federación Nacional de
Cafeteros de Colombia



El agua, el hombre y la comunidad

Por : Carlos Alberto Saldías

Pensar que existen tantas personas, animales, vegetales y minerales que intervienen en la captación del agua lluvia, en su acumulación y protección, en su manejo y posterior ordenamiento para surtir los acueductos que llegan a nuestras casas, y que es el hombre "el ser pensante de la naturaleza", quien más realiza prácticas continuas que lo único que logran es agotar este vital recurso: el agua.

Pero ese hombre no es uno solo, no es simplemente el que tala bosques, o el que contamina, o el que desperdicia y no controla el gasto del agua en la finca; ese hombre somos todos unidos, somos comunidad y como tal tenemos la obligación de proteger ese bien y don de la naturaleza.

Un mismo objetivo

Todos tenemos el mismo interés: disponer permanentemente de agua de calidad y en cantidad suficiente, lo cual nos convierte en un grupo de personas con objetivos idénticos, que sólo necesitan un dinamizador de ese interés para iniciar el trabajo de proteger el agua que nos proporciona la vida.

La comunidad se reúne con el extensionista o con el técnico (que atrás llamábamos dinamizador) y analiza todo lo referente al agua: de dónde viene, cómo se almacena, cómo se libera, cómo está protegida, cuál es el uso más racional, cómo se conserva, cómo no se contamina, etc.

La comunidad tiene el control

Conociendo lo anterior, la comunidad sabe qué hacer para cuidarla y protegerla y el extensionista apoya las acciones contando con el compromiso de que es la comunidad la encargada de identificar cómo está su agua, planificar las tareas para que se conserve bien y desarrollarlas y luego evaluar si el plan da o no resultados, para hacer los ajustes necesarios y garantizar el éxito de la labor.

Así la comunidad tiene el control de todas las acciones que son parte de su propio plan y estará comprometida a sacarlas adelante para beneficio de la vida y las actividades productivas en las fincas: es decir, la comunidad trabaja en su propio plan, no en un plan impuesto con el cual no tiene compromiso.

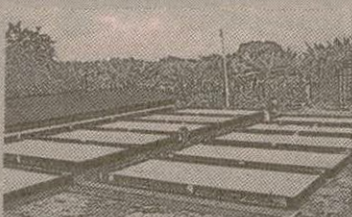
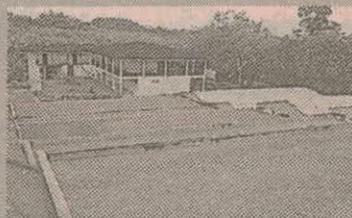
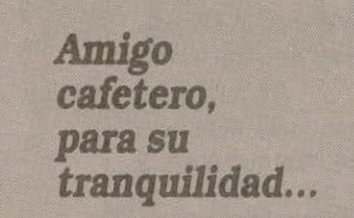
Las comunidades rurales tienen la oportunidad de acercarse al extensionista o al técnico más cercano para en conjunto, diseñar un plan de trabajo que garantice agua permanente, suficiente y buena, aprovechando los apoyos que brindan entidades como la Federación Nacional de Cafeteros.

TODOS LOS VIERNES DE 6 A 6:30 A.M
"TOMEMONOS UN TINTO"

TOMEMONOS UN TINTO y conversemos sobre la finca, sobre la familia, sobre los negocios, sobre el bienestar y el progreso.

TOMEMONOS UN TINTO es un programa del Comité de Cafeteros del Tolima para toda la familia campesina.

Escúchelo todos los viernes de 6 a 6:30 de la mañana por la Voz del Tolima.



**Amigo
cafetero,
para su
tranquilidad...**

Agrícola de Seguros crea la Póliza Integral Cafetera

Protección a manos llenas para su finca cafetera.

La Póliza Integral Cafetera reúne en una sola Póliza un grupo de amparos que lo cubre de los riesgos que puedan afectar su finca y sus bienes, ofreciéndole amplia protección por un bajo costo.

La Póliza Integral Cafetera lo protege contra daños, por:

- Incendio • Rayo • Explosión
- Vientos Fuertes o Granizo
- Impacto de Aeronaves u otros objetos que caigan de ellas
- Impacto de Vehículos • Humo
- Daños por agua • Rotura de vidrios y unidades sanitarias
- Incendio en aparatos eléctricos • Remoción de escombros



Póliza Integral Cafetera

- Alojamiento temporal
- Hurto calificado
- Amparo automático de nuevas propiedades.

También protege:

- Su patrimonio por responsabilidad civil extracontractual.
- Vivienda, cuarteles, beneficiarios, muebles y enseres, transformadores, transporte de café, transporte de dinero o nómina.

A través de anexos cubre:

- Terremoto, temblor, erupción volcánica.
- Asonada, huelga, motín o conmoción civil.
- Actos malintencionados de terceros.
- Índice variable.

• Equipos eléctricos y electrónicos.

Consulte a su asesor de seguros.



Agrícola de Seguros

Protegemos su capital más valioso: sus bienes.

Compañía Agrícola de Seguros S.A.

¡ SALUD TOLIMA !

Derecho a la Vacuna: Derecho a la Vida!

Por: Adriana C. Cruz Arbeláez.

En los meses de abril y junio se llevan a cabo las jornadas nacionales de vacunación para continuar con el objetivo de erradicar la poliomielitis y otras enfermedades como el sarampión, la tuberculosis, la difteria, la tosferina y garantizar la vacunación de todos los niños del mundo.

El Ministerio de Salud con la colaboración de la Presidencia de la República y otras entidades a nivel nacional e internacional, aspiran también vacunar a todas las mujeres embarazadas o que se encuentran en edad fértil (15 a 44 años) con el fin de prevenir el tétanos del recién nacido o mal de los siete días y a la vez remitirlas a control prenatal.

Los objetivos de las jornadas de vacunación son:

- Interrumpir la circulación del virus salvaje de la poliomielitis mediante la saturación del medio ambiente con el virus vacunal.

- Aumentar las coberturas de vacunación contra las otras enfermedades (sarampión, tuberculosis, difteria y tosferina) al completar esquemas de los niños contactados en las **Jornadas Nacionales de Vacunación**

- Involucrar permanentemente a todos los estamentos sociales en la prevención de las enfermedades inmunoprevenibles que afectan a la comunidad infantil, mediante su plena participación en todas las actividades del programa.

- Fortalecer el proceso de descentralización administrativa y fiscal y la autogestión de los municipios en el programa.



Lo que todos debemos saber sobre las Vacunas.

- Las vacunas son sustancias que, al entrar en el cuerpo por vía oral o inyectadas, crean defensas que evitan enfermedades graves y en ocasiones mortales.

- La vacunación es un derecho de cada niño.

- La vacunación es gratuita

- Todos los niños deben ser vacunados, así presenten enfermedades como gripa, fiebre o diarreía.

- Los padres de familia o los responsables de niños menores de 5 años deben hacer que se les aplique una nueva dosis contra la polio, sin importar cuántas dosis tengan.



- Los niños, aunque estén mal nutridos, débiles o de bajo peso, deben hacerse vacunar.

- La tuberculosis, la poliomielitis, la tosferina, la difteria, el tétanos y el sarampión, son enfermedades graves.

- Si los padres no se preocupan por hacer vacunar a sus hijos, los someten a sufrimientos innecesarios y al riesgo de morir.

- Las mujeres embarazadas necesitan la vacuna el tétanos para protegerse a sí mismas y a sus futuros hijos.

- Las mujeres en edad fértil (15 a 44 años) en cuyo municipio ha habido casos de tétanos del recién nacido, deben vacunarse contra el tétanos, aunque no estén embarazadas.

- Las embarazadas que asistan a la vacunación serán registradas en el organismo de salud para el control prenatal.

La información contenida en este artículo ha sido adaptada del documento sobre las Jornadas Nacionales de Vacunación preparado por el UNICEF, con el apoyo del Ministerio de Salud, el Ministerio de Comunicaciones, organismos internacionales y la Presidencia de la República

EL COLERA

En ediciones anteriores, se trató el tema del cólera, sus causas y sus consecuencias. Sin embargo TOLIMA CAFETERO ha querido recordarles a los lectores la importancia que hay en cuanto a prevención de esta enfermedad.

El Cólera es una infección intestinal que puede causar la muerte en poco tiempo si no se recibe el tratamiento adecuado.

En áreas endémicas la enfermedad ataca en proporción mayor a los niños menores de cinco años.

La pobreza, el hacinamiento, el desaseo, la falta de servicios sanitarios y tratamiento de basuras son factores que predisponen la enfermedad.

Síntomas o Señales.

- Diarrea líquida y abundante.
- Vómito en ocasiones
- Deshidratación rápida
- Calambres musculares

El Cólera se transmite por consumo de agua y alimentos que de alguna forma hayan sido contaminados con materia fecal, como pescados y mariscos crudos, verduras y frutas sin lavar y leche sin hervir.

En caso de Cólera suministre al enfermo suero oral tan pronto se presente la diarrea y luego de cada deposición hasta que sea atendido en un hospital o centro de salud.

Cómo se puede prevenir

1. Lávese las manos con agua y jabón después de defecar u orinar. Antes de preparar las comidas, antes de comer cualquier alimento.
2. Purifique el agua para tomar.
3. Desinfecte frutas y verduras. No coma alimentos crudos, cocínelos bien. Hierva siempre la leche.
4. Recolecte adecuadamente las basuras y entiérrelas.
5. Proteja los alimentos de moscas, cucarachas y ratones.



UN TRANSPORTE DEL
FUTURO QUE SIRVE
EN EL PRESENTE

Con seguridad, puntualidad, modernos y cómodos vehículos, experiencia y calidad por años de servicio, extra rápido servicio de giros y encomiendas. Cubrimos todas las rutas del país en automóviles y buses.

VELOTAX

Su empresa de Transporte.

Ibagué. Pasajes 631550 631214
Encomiendas y Giros 639574

PROGRAMA CAFETERO DE SALUD
FONDO NACIONAL DEL CAFE

SECCION COOPERATIVA

INFORME ASAMBLEAS

Aumenta participación en el mercadeo del café

Al examinar el balance de la participación de las Cooperativas de Caficultores del Tolima, en la comercialización del café, principal razón y objeto de su actividad, se aprecia un notorio crecimiento en las compras efectuadas durante el año de 1991, pese a la crítica situación por la que atraviesa el mercado internacional del grano.

Las compras globales de café pergamino y seco de agua, realizadas por los diferentes puntos de recepción de las cooperativas, ascendieron sustancialmente durante 1991, pues registran la cantidad de 93.02 millones de kilos, cifra que supera en un 53.7% el volumen de kilos comprados durante 1990, cuando se comercializaron 60.51 millones de kilos, estableciendo una variación de incremento de 32.512.403 kilos en relación con el año anterior.

Respaldo a la compra

Con recursos suministrados en forma oportuna y suficiente por parte de Almacafé, se adquirieron 83.7 millones de kilos.

Por su parte, las cooperativas de caficultores, con recursos de la línea de financiamiento del Fondo Nacional del Café y recursos propios generados por el capital aportado por los asociados y sus operaciones, comercializaron el 10.1%, equivalente a 9.314 millones de kilos de café.

Las cifras hablan.

La facturación total de compras de café durante 1991 tuvieron un costo de \$68.912 millones de pesos, convirtiéndose así en las cifras de mayor volumen histórico que las cooperativas han gestionado en los últimos años, prueba fehaciente del logro de las metas de crecimiento que sus administradores han incentivado.

A nivel de los diferentes municipios y veredas del radio de acción de las cooperativas, se ubican las agencias de compra, que atienden el servicio para los 6.189 asociados y caficultores en general, éstas registraron compras y volumen de participación importante, que muestra la capacidad de almacenamiento y los alcances de la distribución geográfica de los diferentes puntos con

que cuentan las cooperativas.

Primer lugar por agencias

En relación con la participación de estos puntos de operación en las compras totales de café realizadas por las cooperativas, se destacan en primer lugar las agencias del municipio de Fresno con un 10.982%, seguidas de las agencias de Líbano con un 10.90%. Hacia el sur encontramos las agencias de Planadas con un 6.77% y Chaparral con un 6.13%; igualmente se destaca Palocabildo con el 5.94%.

Dentro de los mayores logros y recientes desarrollos de las cooperativas en el área de café, cabe destacar la preocupación por construir y mejorar las bodegas para la compra y almacenamiento del grano, como los de los de las localidades de Planadas, Gaitania, Delicias, Líbano, Frías, Villarrica. Así mismo, la apertura de nuevas agencias e incorporación de técnicas que agilizan la comercialización y la misma construcción de la infraestructura básica necesaria en el proceso de secado como los centros de Líbano, Villarrica y Dolores.

Incentivando el Desarrollo.

Estos incrementos en la intervención de las cooperativas en el mercadeo, se proyectan directamente en la comunidad cafetera y además muestran el apoyo de los asociados e instituciones de carácter gremial que giran en torno a ese doble objetivo de obtener el bienestar y la paz social de la familia cafetera.



Apoyar las cooperativas es apoyar el futuro del cafetero !

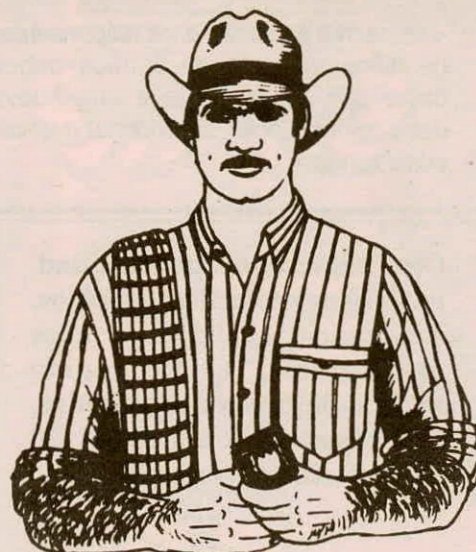
COOPERATIVAS DE CAFICULTORES

Compras Totales de Café 1991

COOPERATIVA	Recursos Fondo Nal. Café	Recursos Propios	Total 1991
CAFILIBANO	17.813.072.	894.464.	18.707.536.
CAFINORTE	19.208.879.	413.114.	19.621.993.
CAFIDOLORES	2.818.062.	526.296.	3.344.358.
CAFIORIENTE	3.504.219.	261.309.	3.765.528.
CAFITOLIMA	14.348.147.	4.290.100.	18.638.247.
CAFISUR	26.017.885.	2.929.171.	28.947.055.
TOTALES/91	83.710.624.	9.314.454.	93.024.717.
Porcentajes	89.9	10.1.	100
Valores 1990	51.999.905.	8.512.412.	60.512.317.

En relación con las compras realizadas por las cooperativas, se destacan en primer lugar las agencias del municipio de Fresno con un 10.982%.

Amigo caficultor !



Véndale el café a su cooperativa y obtenga buena pesa, muchos pesos y magníficos servicios.

Los Asociados somos los dueños de la Cooperativa

SECCION COOPERATIVA INFORME ASAMBLEAS

VENTAS DE PROVISION AGRICOLA Y FERTILIZANTES 1991

COOPERATIVAS	VENTAS PROV. AGRICOLA	FERTILIZANTES BULTOS
TOLIMA *		192.627
SUR	813.0	178.800
DOLORES	200.4	22.625
LIBANO *		234.054
ORIENTE	202.8	35.197
NORTE	70.9	185.166
TOTAL AÑO 91	1287.1	848.469

TOTAL AÑO 90 969.2 838.016
 VARIACION 317.9 10.453

PORCENTAJE 32.8% 1.2%

* El servicio de provisión agrícola es facilitado, en convenio, por Coomersa.

Cambie su TAC en la Cooperativa

Después de analizar el comportamiento en el mercado de valores del T.A.C. los Consejos de Administración y las Asambleas de las Cooperativas de Caficultores del Tolima, autorizaron recibir los T.A.C. para diversas necesidades y como forma de pago y obtención de los servicios que brindan las Cooperativas a sus asociados.

Mediante reglamentación sencilla por parte de cada Cooperativa se hace que el título sea eficiente y rentable pues no se requiere esperar los tres años, sino que usted puede hacer efectivo el valor

de su T.A.C. de manera inmediata ofreciéndole una solución oportuna a los asociados y caficultores en general. El T.A.C. puede usted cambiarlo en su cooperativa por cualquiera de las siguientes posibilidades señaladas con una X al frente de cada cooperativa.

El TAC le produce intereses del 24% al año por semestre vencido. En su T.A.C. está liquidado cuánta plata recibirá de intereses cada seis (6) meses, hasta cumplir tres (3) años, cuando recibirá su abono completo.

COOPERATIVA	AFILIACION	AUMENTO CAPITAL	PAGAR CREDITOS	PAGO FERTIL.	PAGO PROAG.	COMPRA EFFECT.
CAFISUR	X	X	X			X
CAFILIBANO		X	X	X		X
CAFINORTE				X		
CAFIENTE			X			X
CAFITOLIMA		X	X	X		

Acérquese a su cooperativa e infórmese de las condiciones de negociación. Algunas cooperativas reciben el Título y otras la solicitud de expedición del Tac aplicando los mismos o similares descuentos a los establecidos por el Banco. Reuna sus T.A.C. ahora mismo y obtenga los servicios de su cooperativa. CAMBIE SU T.A.C. EN LA COOPERATIVA.

CREDITOS Y SEGURIDAD SOCIAL 1991

COOPERATIVAS	CREDITOS OTORGADOS		Subsidios segur. social miles
	No. créditos	Valor millones	
TOLIMA	738	98.5	6.944.
SUR	1.344	90.0	4.879.
DOLORES	402	34.2	1.261.
LIBANO	669	82.7	3.651.
ORIENTE	174	18.43	1.559.
NORTE	144	11.3	2.499.
TOTAL / 91	3.471	335.1	20.793.
Total Año 90	3.240	288	
Variac.	46.9		
Porcentaje	16.3%		

prohaciendo

Le ofrece material de vivero
 a precios de fomento

Aguacate	\$ 800.	plántula
Caucho	\$ 100.	stump
Cítricos	\$ 800.	plántula
Cacao	\$ 10.	semilla
Guanábana	\$ 400.	plátula
Forestales	\$ 50.	planta
Guadua	\$ 300.	planta

Terneros y terneras Holstein.

Consulte con los técnicos de
 PROHACIENDO o del Comité
 de Cafeteros del Tolima

Llámenos, escribanos o visítenos
 en nuestras instalaciones de la
 Zona Industrial El Papayo Km. 2,
 contiguo a Almacafé en Ibagué.

Estos números le abren las puertas
 a un mundo de posibilidades de
 desarrollo y transferencia
 tecnológica; educación y
 comunicaciones para el agro
 y la empresa moderna.

Tels. (982) 648494 645355
 645359 650988 A.A. 1363
 Fax (982) 651692

OIGA COMPADRE NO SE DESCUIDE
 OIGA COMADRE NO SE LE OLVIDE

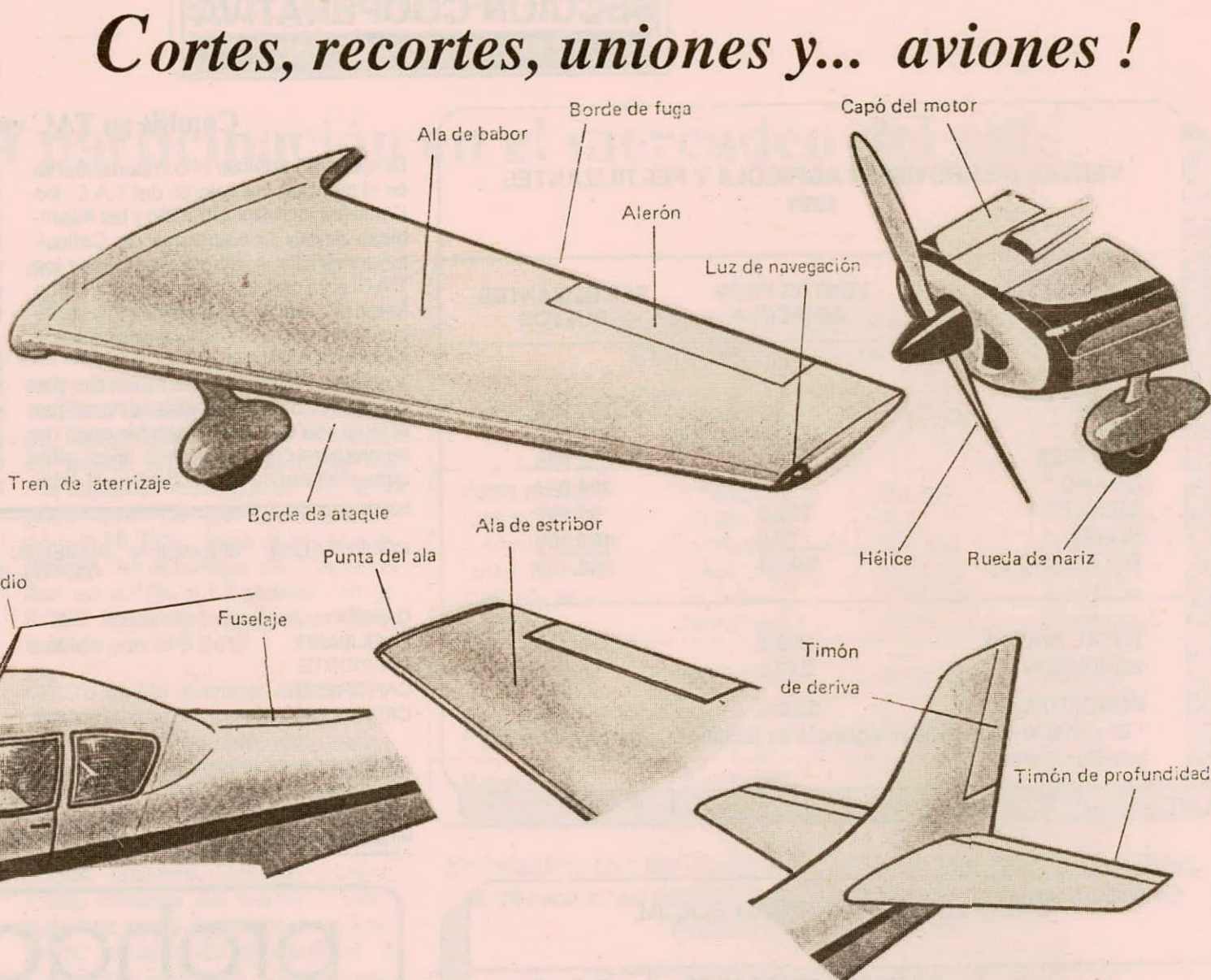
Día de la tierra

En este mes de abril celebramos el día de la tierra, pero la tierra merece que todos los días no acordemos de ella. Cuidar el agua, los suelos, los animales, es una tarea fundamental de quienes habitamos este planeta. Debemos pensar que de nosotros depende que las futuras generaciones disfruten de las bondades que nos ofrece la tierra.

Pa los pelaos

Este avión quiere volar en el cielo azul. Recorta los cuadros y ármalo. Dale colores y aprende cómo se llaman cada una de sus partes.

Cuando termines, rugirá el motor y el avión hará piruetas en el aire, adornará tu habitación o tu cuaderno y tu serás el comandante de la nave. Suerte !



Animales perdidos

D	E	L	F	I	N
T	M	U	O	V	O
I	I	H	C	A	E
B	C	G	A	C	L
U	O	A	R	A	O
R	A	T	A	E	R
O	S	O	V	Z	O
N	O	R	R	E	P
P	A	J	A	R	O

Doce animales están perdidos en esta sopa de letras. Ayúdanos a encontrarlos en el menor tiempo posible.

Suerte !

Venga le cuento



El hombre de las leyes

En este mes de abril conmemoramos los 200 años del nacimiento de Francisco de Paula Santander, conocido como el "hombre de las leyes". Santander nació en Villa del Rosario, Cúcuta, el 2 de abril de 1792 y murió en Bogotá el 6 de mayo de 1840. Cuando estaba terminando su carrera de leyes, estallaron los sucesos del 20 de julio de 1810. Este hecho lo llevó a ingresar a las filas patrióticas para luchar contra el dominio español, distinguiéndose por su valor y coraje. Santander participó en la batalla de Boyacá y fue Presidente de la República en varias ocasiones, y es el autor de aquella famosa frase que dice: "Las armas os han dado la independencia, las leyes os darán la libertad".



Bate el chocolate

El chocolate, ese alimentito delicioso, es originario de América. Cuando Hernán Cortés llegó a México en 1519, quedó sorprendido con una bebida que preparaban los Aztecas cuya base era la semilla de cacao y a la cual adicionaban vainilla y miel. Estas semillas eran tan apreciadas entre los Aztecas, que la utilizaban como moneda. Así un conejo valía 10 semillas, un esclavo 30, etc. Pronto los españoles llevaron la planta de cacao a Europa y la receta del chocolate se convirtió en la bebida predilecta de príncipes y reyes.

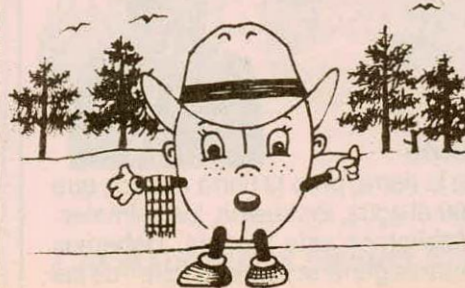
OIGA COMPADRE NO SE DESCUIDE
OIGA COMADRE NO SE LE OLVIDE



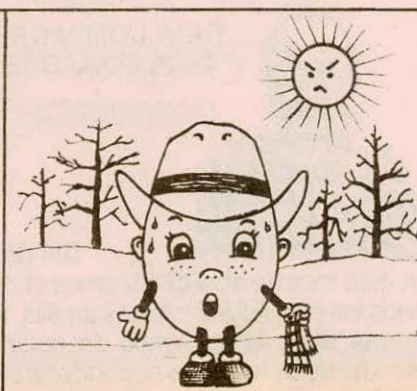
Todos a estudiar

Los niños del Tolima necesitan ir a la escuela. Colaboremos para lograrlo.

Cafecito Ecológico

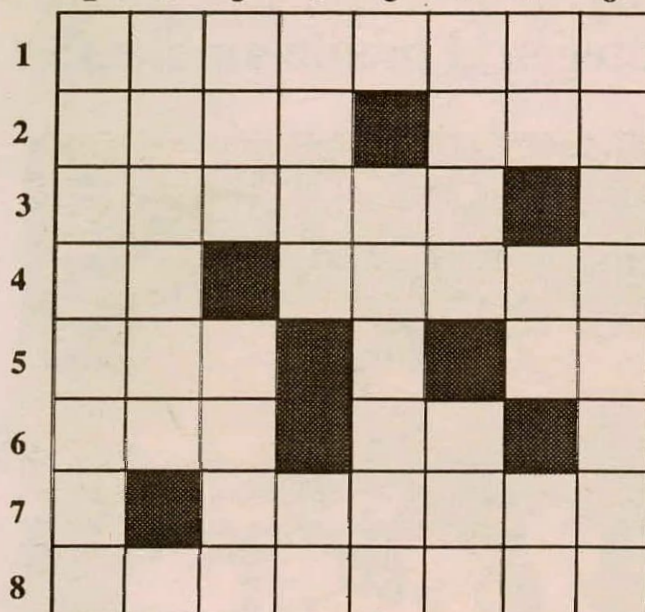


CUIDADO! ESTAMOS ACABANDO EL BOSQUE.



Y CON EL, EL AGUA Y LA VIDA!

1 2 3 4 5 6 7 8



Crucigrama

HORIZONTALES

1. Flor del naranjo.
2. Inv, lo llevan puesto. Aquí.
3. Causar Ruido. Vocal.
4. Uriel Zapata. Inv, berreo.
5. A nivel. Vocal. Escuché.
6. Inv, percibí. Nota musical. Carbono.
7. Vocal abierta. Inv, falta que se deja en un impreso.
8. Inv, flor utilizada en las plazas de toros.

VERTICALES

1. Flores ornamentales de color rojo.
2. Municipio del Valle. Vocal.
3. Cocino. Inv, república del Asia.
4. Soldado de Atila. Bebida inglesa.
5. La primera. Inv, talonario.
6. Diferente. Altar.
7. Inv, cerio. Artículo neutro. Roberto Lagos.
8. Inv, flor con nombre de mujer.

Solución al anterior

Horizontales: Asunción. Santa. To. Pro. Crin. Raso. Ron. Si. In. A. La. Gol. Z. L. Creía. Arbeláez.

Verticales: Asprilla. Asarás. R. Unos. Cb. Nt. Ergio. Can. Noel. I. Ir. Lía. Orto. Ae. Zancón. Z.

HOROSCOPO



ARIES (Marzo 21 a Abril 19) No se impaciente, use la razón y saldrá de sus problemas.



TAURO (Abril 19 a Mayo 20) Dele el reconocimiento a quienes le ayudan, es más que justo.



GEMINIS (Mayo 21 a Junio 20) Es hora de comenzar esos proyectos que tiene en mente. Animo y buena suerte.



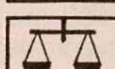
CANCER (Junio 21 a Julio 22) Acérquese a los demás y encontrará un mundo lleno de amistades y sorpresas.



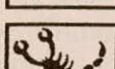
LEO (Julio 23 a Agosto 22) El mal temperamento podría hechar a perder el progreso del trabajo. Cambie de actitud.



VIRGO (Agosto 23 a Septiembre 22) Las cosas van como usted quiere. Siga adelante.



LIBRA (Septiembre 23 a Octubre 22) Disfrute del hogar en lugar de los entretenimientos de afuera.



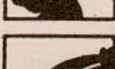
ESCORPION (Oct. 23 a Nov. 22) Si encuentra algún contratiempo en el camino, siga adelante con confianza.



SAGITARIO (Nov. 22 a Dic. 21) Este es buen momento para disfrutar de la lectura. Acérquese a los libros.



CAPRICORNIO (Diciembre 22 a Enero 20) Del entusiasmo y responsabilidad en su trabajo, depende el éxito.



ACUARIO (Enero 21 a Febrero 19) El encuentro con viejas amistades le brindará un rato agradable. Disfrútelo.



PISCIS (Febrero 20 a Marzo 20) Tenga más cuidado con sus objetos personales, por olvido los puede perder.

HAGAMOSLE A LAS COPLAS, COMPADRE !

VAMOS A PROGRESAR

Melba Beltrán. Vereda El Moral
Ibagué

El señor Manuel Rodríguez
Nos dictó este curso integral
A todos los cafeteros
Con deseos de triunfar

Que renueven los cafetales
Y siembren con tecnificación
Para que sean buenos cafeteros
Y tengan gran producción.

Pero este curso cafetero
Nos dio buenas instrucciones
Vienen siempre a enseñarnos
A hacer buenas inversiones.

Yo me quedo muy contenta
Como ellos no se imaginan
Y que se sientan felices
Comiéndose su gallina.

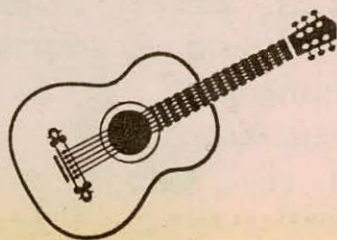


QUE BUENAS TIERRAS TENGO

Florinda Ramírez. La Caima.
Municipio de Alvarado.

Que buenas tierras tenemos
Las vamos a cultivar
Con la técnica lo haremos
Nos la acaban de enseñar.

Entonces amigos míos
enseñemos a nuestros hijos
que aprendan a trabajar
fue mucho lo que aprendimos
no lo vamos a olvidar.



Ahora ofrecemos un nuevo y atractivo servicio
para todos nuestros suscriptores:

Clasificados TOLIMA CAFETERO

Decidió vender su finca?

Aquí puede estar el
mejor comprador!

OFREZCA
Fincas
Maquinaria
Vehículos
Insumos
Inmuebles

NECESITA
Agrónomos, Zootecnistas,
Veterinarios, Asesores?
Miles de ellos leen
TOLIMA CAFETERO

PROFESIONALES DEL AGRO

Sus servicios son
requeridos por muchos
productores y
empresas del sector.

Nuestro periódico
llega a todos ellos.

**CASA CAMPESTRE
ARRIENDELA AQUÍ**

INSUMOS AGRICOLAS

Cómprelos, búsquelos, ofréscalos
Anuncie aquí

Esta es una
excelente vitrina
para su negocio!

NECESITA
Asesor de Mercadeo ?
AQUÍ PUEDE ESTAR!

prohaciendo.

Zona Industrial El Papayo Km. 2 contiguo a
Almacafé, A.A. 1363, Tel. 645359 650988,
Fax 651692 Ibagué

(982) 645359

Nueva reglamentación del Fondo Ecológico

Por : Ignacio Amórtegui Ferro

Es de conocimiento público que Colombia tuvo que renunciar al 4% que la Comunidad Económica Europea le concedió sobre las exportaciones de café y que iba destinado al Fondo Ecológico, para aplicárselo al precio de venta del grano con el fin de contrarrestar la competencia de los cafés centroamericanos, que fueron beneficiados con la misma exención, pero que no lo recuperaron en beneficio de sus productores, si no que lo aplicaron al precio de venta.

Los recursos que se lograron captar por la desgravación arancelaria durante el periodo comprendido entre noviembre de 1.990 y enero de 1.992, ascienden a la suma de \$12.200 millones de pesos, los cuales por decisión del Comité Nacional de Cafeteros, se invertirán permanentemente en títulos valores disponibles en el mercado nacional, y sus rendimientos se aplicarán al desarrollo de los programas y proyectos que establezca el Fondo Para la Protección y Recuperación del Medio Ambiente.

De acuerdo con lo anterior, el Comité Nacional de Cafeteros en su sesión del día 12 de marzo de este año, aprobó la nueva reglamentación del Fondo, cuyos aspectos fundamentales son:

Distribución de Recursos:

Se estima que los rendimientos financieros de los recursos recaudados disponibles, ascenderán en el presente año a \$3.600 millones de pesos, que al distribuirlos, una vez descontado el costo de la administración central, quedarían así:

1. Programa de Manejo Integral de Microcuencas (94%)	\$3.487.000
a) A distribuir por producción Comités de Cafeteros	\$2.950.002
b) A disposición de la Gerencia General	\$327.778
2. Investigación, Capacitación y Divulgación (6%)	\$209.220

De la cantidad a distribuir por producción entre los Comités de Cafeteros, le corresponde al Tolima la suma de \$354.029.740,00 de pesos para el programa Integral de Microcuencas, distribuidos así:

-A distribuir entre los Municipios con Comités Municipales (93%)	\$329.247.659
-Administración y estudios (7%)	\$24.782.082

Proyectos a Financiar:

1. Reforestación y Control de Erosión:

a. Protección Forestal de nacimientos y cauces de las fuentes que surten acueductos rurales, aguas arriba de la bocatoma.

b. Obras de control de erosión en las Microcuencas seleccionadas.

2. Descontaminación y potabilización de aguas de uso comunitario

a. El F.P.R.M.A. contribuye con el 80% del valor de pozos sépticos en concentraciones escolares, escuelas, puestos de salud y de policía, ubicados en las Microcuencas seleccionadas.

b. Plantas de Tratamiento. El Fondo contribuye con el 50% de los costos de plantas de potabilización de aguas en poblaciones con menos de 25.000 habitantes y ubicadas entre los 1.000 y 2.000 m.s.n.m.

3. Descontaminación de aguas en predios particulares.

a. Baterías sanitarias y pozos sépticos, 50% del costo de la inversión realizada.

b. Fosas para pulpa y patios cubiertos, 50% del costo de la inversión realizada.

4. Manejo de basuras

a. Rellenos sanitarios en poblaciones localizadas en zona cafetera con menos de 25.000 habitantes y ubicadas entre los 1.000 y 2.000 m.s.n.m. El aporte del Fondo puede llegar a ser 50% del costo de la inversión.

b. Selección y reciclaje de basuras en escuelas y colegios. El Fondo puede apoyar hasta con el 80% del costo de las obras.

Unidos protegen el medio ambiente



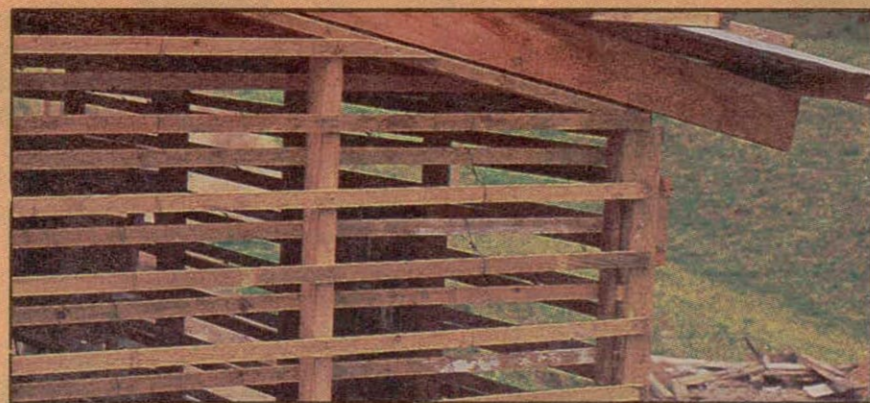
La comunidad cafetera de Anzoátegui, participó activamente en el foro programado por el Comité.

Las comunidades cafeteras de Anzoátegui, Venadillo y Santa Isabel, participaron recientemente, en foros programados por el Comité de Cafeteros en cada uno de estos municipios, con el fin de motivar su organización, para que proyecten obras de beneficio común, a través de una nueva forma de trabajo consistente en convenios especiales con la Alcaldía, aprovechando los aportes del municipio y del DRI, con base en el nuevo régimen de descentralización administrativa.

En los foros se hizo además un balance de las obras que viene ejecutando la Federación de Cafeteros a través del Fondo para la Protección y Recuperación del Medio Ambiente en esa región del departamento, obras que deben contar con la participación y voluntad de las Alcaldías y Concejos Municipales.

Prohaciendo, entidad encargada de ejecutar las acciones del Fondo en el Tolima, está trabajando en la conservación de los nacimientos de agua reforestando aquellas zonas que han sufrido más deterioro, y haciendo conciencia para que la comunidad cuide y conserve estos nacimientos, conformando mingas con el objetivo de preservar el suelo y el agua.

A los foros asistieron entre otros, el Dr. Jairo Barragán, miembro del Comité Departamental de cafeteros del Tolima, el Dr. Marco Tulio Laserna, Director de la División Técnica del Comité, el Dr. Ignacio Amórtegui, Director de Prohaciendo, Funcionarios del Comité, los Alcades Municipales entrantes y salientes y los miembros de los Comités Municipales.



**Para que sus construcciones duren y duren...
hágalas con madera inmunizada**

Garantía de 20 años en nuestros productos

corporación forestal del tolíma s.a.

Ibagué, Oficina PROHACIENDO contigua a ALMACAFE- Zona Industrial
"El Papayo" A.A. 1562 Teléfonos: 651692 Of.- Planta 646622