

49 Congreso Cafetero

Medidas para sortear crisis cafetera anuncia el Presidente Gaviria



El Presidente César Gaviria con Directivos del Comité Departamental del Tolima, en la instalación del 49 Congreso Cafetero.

"...Creo que es precisamente en estos momentos de dificultades cuando más firmemente debemos respaldar las instituciones que han sido garantía de bienestar y progreso de los cientos de miles de familias dedicadas a la caficultura."

"...La concertación sobre los precios internos y la creciente conciencia sobre la necesidad de limitar la producción son señales claras de que el Gobierno y la Federación de Cafeteros trabajan unidos bajo los mismos objetivos."

"...El Gobierno preparó unos créditos que databan de la bonaza de 1986 y aprobó un crédito de US\$100 millones a favor del Fondo Nacional del Café, con cargos a los recursos que había negociado con la banca comercial."

"...Las medidas del Gobierno le darán seguridad el próximo año al Fondo del Café, que es el principal instrumento con que cuenta el sector cafetero para la estabilidad y defensa de sus ingresos."

En la próxima edición de TOLIMA CAFETERO, se dará una amplia información sobre los resultados y conclusiones del 49 Congreso Cafetero.

En Guaya canal y Divisa, municipio de Fresno:

Unidos consiguieron la electrificación

La comunidad de las veredas Guaya canal y Divisa del municipio del Fresno ya tienen luz. El pasado 1 de diciembre, este importante servicio llegó por primera vez a los hogares y escuelas de las mencionadas localidades.

Los habitantes de Guaya canal y Divisa, unieron esfuerzos para llevar a feliz término esta obra en la que el Comité dio 4 millones y medio de pesos y la comunidad aportó 16 millones.

La electrificación cubre 60 usuarios y este era un proyecto que se tenía planeado desde hacía varios años. Gracias al Servicio de Extensión del Comité y al programa de participación comunitaria, fue como se pusieron a trabajar unidos para solucionar sus propios problemas. Don Santos Hernández miembro del Comité Departamental manifestó el día de la

inauguración: "realmente para mí es un honor tener la participación en una obra, cuyos beneficiarios son los cafeteros del municipio del Fresno y del Departamento del Tolima. La misión del Comité de Cafeteros al fin y al cabo es la de llevar bienes y servicios a las zonas cafeteras. Hoy, quiero resaltar el valor y la consagración de algunos líderes de esta zona como don Javier Trujillo, don Carlos Carvajal, líder de la vereda el Raizal y el señor Gaviria, inspector de policía de la localidad".

A la ceremonia de inauguración asistieron también el Dr. Jairo Barragán, miembro del Comité Departamental, el Dr. Efraín Narváez, Director Ejecutivo, el Dr. Augusto Vidal Perdomo, Subdirector, miembros del Comité municipal y el Alcalde popular de Fresno, José Trujillo Aristizábal.



Don José Santos Hernández, miembro del Comité Departamental de Cafeteros, resaltó la consagración de algunos líderes cafeteros de la región en la ejecución de obras tan importantes como esta.

Nuevas Secciones

A partir de esta edición, TOLIMA CAFETERO recogerá en sus páginas una semblanza de cada uno de los miembros que conforman el Comité Departamental de Cafeteros

En esta oportunidad nuestros invitados son el Doctor Alvaro Calderón Vargas,

Presidente y don Alberto Ubillús Rivera, Vicepresidente del Comité.

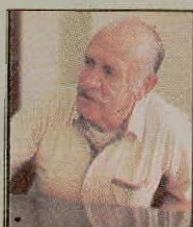
Igualmente aparece partir de este número, la página verde en donde se informará sobre todos los aspectos relacionados con el Fondo para la Protección y Recuperación del Medio Ambiente.

EN ESTA EDICION



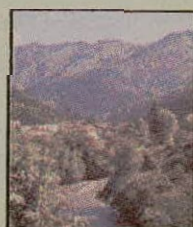
6

Beneficio y Calidad van de la mano. 2a. Parte



9

Homenaje al Dr. Alvaro Calderón



16

Página verde



SEPARATA

Almanaque Cafetero

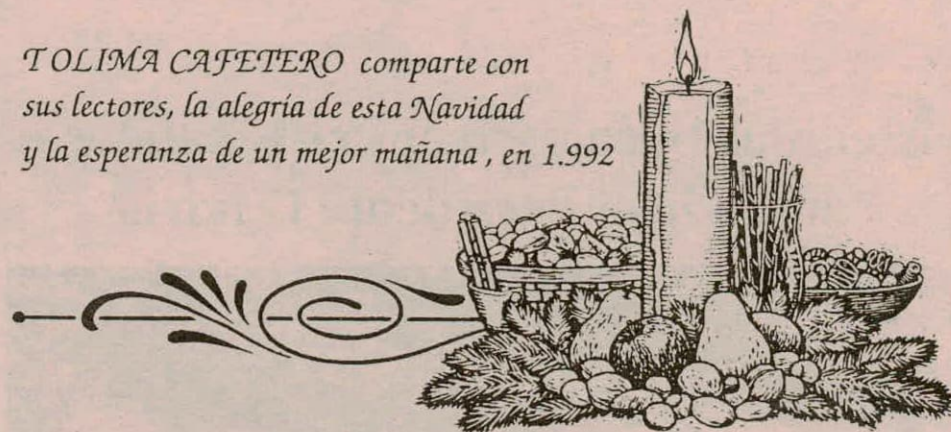
TOLIMA CAFETERO No. 36 - NOVIEMBRE DE 1991

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 José Jenner Acevedo Augusto Vidal
Director	: Jorge Humberto Jiménez	
Redacción y		
Fotografía	: Sergio Suescún	Juan Guillermo Londoño
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.	



Una luz en el cielo anuncia
Navidad, paz y alegría en la tierra.
Una esperanza se enciende
en cada corazón:
Un nuevo año, pleno de gratos momentos
para la familia cafetera tolimense.

TOLIMA CAFETERO comparte con
sus lectores, la alegría de esta Navidad
y la esperanza de un mejor mañana, en 1.992



Vientos de tranquilidad

Soplan vientos de tranquilidad para la industria cafetera. Así lo dieron a entender el Presidente Gaviria y el doctor Jorge Cárdenas, Gerente de la Federación, en el desarrollo del 49 Congreso Cafetero. Sin embargo, esto se debe a la cuota de sacrificio que seguimos aportando los cafeteros, con los recortes significativos en el presupuesto de la Federación y a las medidas de concertación con el Gobierno, sobre los Títulos de Ahorro Cafetero.

En resumen, todos los esfuerzos deben estar encaminados a fortalecer el Fondo del Café, tanto por parte del Gobierno como del gremio, para seguir contando con esa estabilidad que nos ha permitido respirar todavía con cierto sosiego.

Otro de los aspectos para destacar, es el concerniente a las conversaciones sostenidas por parte del Presidente Gaviria con su homólogo del Brasil, en el pasado encuentro del Grupo de Río en Cartagena, para la renegociación del Acuerdo Cafetero, que permita un nuevo instrumento de regulación del mercado.

No obstante, como lo expresó el madatario, este restablecimiento de cláusulas económicas es apenas una probabilidad y no un hecho cierto. Por tanto, se debe continuar trabajando con los retos que impone el sistema de mercado libre.

En todo este ambiente, que no deja de tener su sabor incierto, deben estar muy comprometidos los Comités Departamentales y Municipales en cuanto a las nuevas políticas de producción y estrategias, tales como la renovación y el sistema de manejo de cafetales.

Los resultados del Congreso Cafetero trazarán la metodología de trabajo para el próximo año. Nos anima la firme esperanza de que vendrán días mejores porque se están haciendo ingentes esfuerzos por parte del Gobierno, la Federación y el gremio en general, para que se afiance la tranquilidad y se pueda continuar dando progreso y bienestar a cada rincón cafetero de nuestra Colombia.

.....



Buzón Cafetero

Cursos de café en Santa Isabel

Don Gustavo Casallas Ortiz, Presidente del Comité Municipal de Cafeteros de Santa Isabel, en su carta quiere agradecer al Comité de Cafeteros el curso de caficultura que dictaron en la vereda de San Isidro.

En su comunicación, don Gustavo dice lo siguiente: "los conocimientos adquiridos en el curso, nos van a ser de mucho valor tanto en la parte técnica como en la parte humana".

Muchas gracias a don Gustavo Casallas y con seguridad que el Comité de Cafeteros del Tolima, seguirá impulsando esta clase de capacitación, en todo el departamento.

Alpujarra ya tiene SAT

Desde Alpujarra nos escribió el tutor Luis Vicente Lozada para contarnos acerca del comienzo de actividades del grupo SAT de esa localidad. Dicho evento se realizó en la escuela de la vereda El Salado y contó con la participación de las veredas: Salado, Lindosa, Aradita, Las Mercedes, Los Alpes y La Arada. En este nuevo grupo SAT, estudian 40 personas dirigidas por el señor Lozada.

La ceremonia contó con la presencia del Presidente del Comité Municipal de Cafeteros, Dr. Jaime Osorio G, el extensionista Lucano Gómez, el señor párroco y las profesoras de la escuela.



Este es el nuevo grupo SAT del municipio de Alpujarra en el departamento del Tolima.

Dr. Alvaro Calderón Vargas

Cafetero con raíces tolimeses



El Dr. Calderón en compañía de su esposa Alicia y sus hijos María Fernanda, María José y Alvaro.

Sentarse a hablar con el Dr. Alvaro Calderón Vargas, es encontrarse con una persona que ha dedicado gran parte de su vida a dos grandes pasiones, la medicina y la caficultura.

Es un hombre incansable que desde hace más de 20 años, se viene desempeñando como miembro principal del Comité de Cafeteros del Tolima, posición que le ha permitido conocer a fondo la situación cafetera, en Colombia y el mundo entero.

Pero, quizá una de las cosas que más sorprende, es que siendo bogotano de nacimiento, se haya identificado tanto con el Tolima. Las razones son bien sencillas, el Dr. Calderón es hijo de padre bogotano y madre tolimese; y sus parientes maternos, los Vargas, fueron los fundadores de Cunday.

TC: De dónde viene su contacto con el Tolima?

A.C.: Mi abuelo tenía una finca en el Oriente del departamento, la cual era administrada por mi papá. Y fue precisamente allí donde mis padres se conocieron. Yo nací en Bogotá, porque mi mamá fue llevada a la capital para ser atendida en el momento de mi nacimiento. Luego volvimos a la finca y de ahí a Ibagué, donde realicé mis estudios de primaria. Cuando iba a comenzar la secundaria, nos trasladamos a la capital y allí estudié mi bachillerato en el colegio jesuita, de San Bartolomé.

Concluida esta etapa de mi vida, ingresé a la universidad para adelantar estudios de medicina. En un principio me dediqué a la siquiatria porque en ese entonces no

existía la neurología como tal, si no que era una sola cátedra.

Durante mi época estudiantil, viajaba en vacaciones al Tolima y pasaba la temporada de descanso en Ibagué o en el Oriente en las fincas de mis tíos maternos.

Recuerda el Dr. Calderón que en ese tiempo Villarrica se llamaba Andalucía y había que llegar hasta allí a caballo ya que la carretera sólo llegaba hasta Cunday.

TC: Cómo fue el comienzo de su ejercicio profesional?

A.C.: Como una tía mía, Margarita Vargas, había sido una de las donantes para dotar al hospital de Cunday, junto con Federico Arbeláez, y como en esa época ya había terminado la medicina, un tío, Chorolo Vargas, me insistió mucho para que fuera el director del hospital de Cunday, al final de cuentas, ellos eran los que nombraban al director. Hubo un momento en que casi me voy, pero en ese momento tuve la fortuna de ser becado para ir a estudiar al exterior y así lograr la especialización en mi carrera.

...Los últimos días, antes de viajar a Europa, los pasé en Cunday. Me fui para allá porque quería irme bien untado de Colombia. Cuando regresé, pasé unos cuantos años sin ir al Tolima, estaba dedicado exclusivamente al ejercicio profesional en Bogotá.

Entré también a la Universidad Nacional como profesor de neurología, actividad

que desarrollé por espacio de 15 años. De golpe iba al Tolima, y en una ocasión me ofrecieron en venta una finca cercana a la que había sido de mi abuelo y de mi papá, entonces la compré. Desde finales del 70 recibí la finca y he estado dedicado a ella, eso sí, sin dejar de ejercer la profesión.

TC: En qué momento decidió incursionar en la vida del Gremio Cafetero?

A.C.: Ya convertido en cafetero, comencé mi trayectoria en esta actividad. Primero fui miembro del Comité Municipal de Melgar y posteriormente, en 1976, lo fui del Comité Departamental del Tolima. Desde ese tiempo recuerdo que se han hecho importantes obras, gracias a la dedicación de los miembros y funcionarios del Comité.

Realmente el café, el Tolima y especialmente el oriente, han sido cosas de mucho afecto para mí y esto me ha llevado a hacer cosas de las cuales estoy muy satisfecho, sobre todo por las manifestaciones de afecto y por el reconocimiento hecho por los cafeteros del Tolima, que me han reelegido por elección popular. Estos reconocimientos, creo que pagan todos los sacrificios que se han hecho.

TC: Que le satisface de la vida?

A.C.: Yo creo que entre la medicina, que me ha gustado mucho, mi especialidad, la neurología, el café, mi familia y mis hijos, han colmado mi vida y prácticamente tengo esa satisfacción hasta ahora.

Con el paso de los años aprendió tanto del cultivo, como de economía y política cafetera. Para él este aspecto es vital; considera que ello no se aprende de un día para otro y por lo tanto, es fundamental que en cada nuevo Comité queden uno o dos miembros del anterior, esto con el fin de seguir con los programas proyectados y poderles dar continuidad.

TC: Hablemos ahora un poco de su vida familiar...

A.C.: Mi madre está viva todavía, ella se llama María Teresa Vargas, mi padre Pedro Calderón murió cuando terminaba medicina. Mi familia la componen mi esposa Alicia Ponce de León y mis seis hijos; Martha, María Lucía y Pedro Manuel quienes ya están casados y los solteros María Fernanda, María José y Alvaro. De parentesco por parte de la familia de

mi mamá tengo varios parientes en el Tolima.

TC: Cómo reparte su interés por la medicina y la caficultura?

A.C.: Mi horario de trabajo es el siguiente: de lunes a jueves trabajo en el consultorio particular y en el hospital de la Misericordia en Santa Fe de Bogotá, donde informo sobre el área de electroencefalografía. Además voy continuamente a las oficinas de la Federación donde realizo las diligencias pertinentes, actuando como un especie de embajador del Tolima. Los jueves por la noche viajo a la finca, que queda ubicada en el municipio de Melgar, pero en realidad está más cerca a Icononzo. Al otro día me desplazo a Ibagué a las reuniones del Comité Departamental, porque es mejor llegar descansadito, si no le meten a uno gato por liebre. Los sábados los dedico totalmente a la hacienda donde superviso los trabajos; los domingos voy a Icononzo a hablar con la gente y por la tarde regreso nuevamente a la capital.

TC:Cuál es su reflexión sobre el momento que vive el Gremio Cafetero?

A.C.: Yo les digo a lo caficultores del país que estamos atravesando un mal momento por el precio interno, la ruptura del pacto cafetero, pero realmente tratemos de aguantar un poquito, porque yo considero que no debemos desesperarnos; al lesionarse la industria cafetera se presenta un problema social y político sumamente difícil para cualquier gobierno. En el Brasil, por ejemplo, el café significa el 6 por ciento de las divisas y si se prescinde de él no sucede nada, pero el gobierno defiende la caficultura, porque hay 6 ó 7 millones de personas que viven del café. En Colombia hay 4 millones que dependen del grano, yo creo que sería un enorme error del Gobierno el que nos abandonara. Por este motivo el mensaje es que aguantemos un poquito. Yo no creo que exista gobierno capaz de lesionar la industria cafetera, porque se metería en un problema social y político sumamente grave.

El Dr. Calderón, es una persona afable, que siempre se ha caracterizado por su estupendo sentido del humor, cualidad heredada de su padre, quien como él siempre tenía el comentario oportuno para cualquier situación.

Don Alberto Ubillús Rivera:

“Le agradezco a Dios ser cafetero”

En esta oportunidad, TOLIMA CAFETERO, estuvo en Cajamarca. Específicamente en La Paloma, ese conocido parador que es visitado por cientos de viajeros que transitan por la vía que une a Ibagué con la vecina ciudad de Armenia.

Allí nos encontramos con Don Alberto Ubillús Rivera, miembro del Comité Departamental de Cafeteros y con su familia. Estuvimos conversando sobre diferentes aspectos de la vida de este hogar cafetero, cuyas raíces se encuentran precisamente en ese lugar.

El hogar de Don Alberto Ubillús lo componen su esposa, Flor y sus tres hijos, Liliana, Beatriz y Augusto.

Doña Flor tiene sus propios negocios, los cuales se encarga de administrar personalmente; Beatriz, está terminando mercadotecnia y en la actualidad está trabajando en Ibagué donde maneja dos negocios similares a La Paloma; Liliana es egresada de la facultad de Administración Financiera de Coruniversity, se desempeña como Gerente de Coasmedas y la Corporación Social Javeriana. Por su parte, Augusto es el encargado de administrar La Paloma, negocio que ha adquirido bastante prestigio y que cada día tiene más clientela.

Para la familia de don Alberto, él es una persona que representa dinamismo, consideran que la mejor enseñanza que les ha dado su padre es la del amor por el trabajo. El les ha demostrado que si se quieren de verdad las cosas, éstas se consiguen.

Tolima Cafetero: Don Alberto Cuéntenos algo de su vida.

Alberto Ubillús: Nací y crecí en Cajamarca, hace 56 años. Cuando era pequeño soñaba con una casa, una finca y con un hogar. Yo quería una finca ganadera pero Dios me la concedió cafetera, hoy en día eso no me pesa porque aquí tiene uno más contacto con la comunidad, se da cuenta de las necesidades de los campesinos cafeteros. Una de las



De izquierda a derecha, Augusto, doña Flor, don Alberto, Beatriz y Liliana, acompañados por Germán Guzmán, amigo de la familia.

realizaciones de mi vida ha sido la de representar a los caficultores, no solo a nivel municipal, sino también a nivel departamental, esa labor yo la he cumplido con amor, empeño y solidaridad.

T.C.: Usted además de representar a los cafeteros en el Comité Departamental, tiene su propio negocio, háblenos de La Paloma.

A.U.: “La Paloma” es un negocio de comestibles a las afueras de Cajamarca y fue la herencia que me dejó mi padre. Yo crecí aquí y al faltar él me encargué de administrar el para-

dor, que a lo largo de los años se ha constituido en sitio obligado para los viajeros. Y es precisamente cuando el sueño se empieza a convertir en realidad. Con las utilidades de La Paloma, adquirí la finca. Aquí hay una comparación bien interesante, el negocio lo heredo de mi padre, lo que es una cosa hecha, mientras que la finca me toca hacerla a mi.

T.C.: Cuáles han sido sus principales satisfacciones?

A.U.: Una de las grandes satisfacciones que he tenido es la de haberles podido dar a mis hijos la capaci-

tación profesional, que de pronto yo añoré, pero que mis padres no me la pudieron dar pues en ese entonces era muy difícil.

Otra de las satisfacciones es el hogar que tengo, en el cual hay unión. Yo creo que esa es una necesidad básica del hombre, la formación de su hogar.

T.C.: Qué es lo que más le gusta hacer a usted?

A.U.: Ahorita ser cafetero. Y eso me compromete mucho más a trabajar día a día.

T.C.: Cómo fue su trayectoria para llegar al Comité Departamental?

A.U.: En realidad fue una sorpresa muy grata. Me eligieron por primera vez en el Comité Municipal y de allí pasé al Departamental como suplente, en esa posición estuve dos períodos consecutivos. De pronto, cuando mi nombre no sonaba para el departamental, de una forma inesperada salí elegido para el Comité.

T.C.: Qué consejo les daría a sus hijos?

A.U.: A mis hijos yo les transmitiría las enseñanzas que mis padres me dieron; honestidad, responsabilidad y abnegación en el trabajo. Yo sé que ellos lo están cumpliendo a cabalidad.

T.C.: Qué les diría a los cafeteros del Tolima?

A.U.: Quiero aprovechar esta oportunidad, para dirigirme a ellos por medio de nuestro periódico y decirles que tengan confianza en su Comité Departamental. Las medidas que estamos tomando son trascendentales. Yo diría que la historia del Comité se divide en dos. Los resultados de estas medidas se verán en dos años.



Este óleo recrea la antigua “paloma”, parador obligado de los viajeros que se desplazan desde el Tolima hacia el vecino departamento del Quindío y viceversa.

Para don Alberto Ubillús, la unidad familiar es la base del entendimiento y comprensión.

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

Las videotecas pedagógicas.. premio al Día de la Escuela Rural



El Secretario de Educación y Cultura del Tolima y el Dr. Jorge Humberto Jiménez, Director de Udecom, el día de la entrega de las videotecas Pedagógicas Viva Nuestra Escuela !

Con la presencia del Secretario de Educación y Cultura, Ciro A. Páramo y del Dr. Marco Tulio Laserna, Director de la División Técnica, el Comité de Cafeteros hizo entrega formal de 80 videotecas pedagógicas a los Jefes de Distrito Educativo del departamento, el pasado 21 de noviembre, como un acto de reconocimiento a la labor desarrollada por todas y cada una de las comunidades educativas del sector rural.

Esta entrega es un merecido premio a las actividades realizadas por los maestros, padres de familia y alumnos, el Día de la Escuela Rural

Un apoyo a la reflexión

La videoteca consta de 11 videocassettes con destino a todos los Núcleos de Desarrollo Educativo, para uso de los maestros rurales y de sus comunidades, así como de otros grupos tales como maestros urbanos, juntas administradoras locales, maestros en formación, juntas de acción comunal, interesados en reflexionar sobre situaciones educativas y comunitarias que conduzcan al mejoramiento de sus condiciones de vida y al logro social de todos los tolimeses. Todo niño en el Tolima su primaria la termina. Los tolimeses vamos a lograrlo !

Las Videotecas Pedagógicas Viva Nuestra Escuela...



...Un excelente instrumento de autocapacitación para usted maestro, padre de familia, extensionista y toda la comunidad.

Pilas a utilizarla !

Los maestros tienen la palabra y nos cuentan que...

En Espinal

En las Escuelas Rurales: Patio Bonito, Aguablanca Baja, Las Delicias, Aguablanca Alta, Guasimal; invitaron a las 19 escuelas vecinas para celebrar el Día de la Escuela Rural. -Nutrido aplauso para estas comunidades-

En Rovira

La escuela Buenavista Alta, celebró con entusiasmo el Día de la Escuela Rural y a la vez conformó el Comité Educativo de Viva Nuestra Escuela. Cordial saludo y felicitaciones a los padres de familia que asumen su compromiso con la escuela y sus protagonistas.

En Valle de San Juan

La Escuela Rural celebró alborozada el Día de la Escuela Rural en donde participó toda la comunidad educativa. Bien por esta comunidad!

En Caldas Viejo

La comunidad elaboró el mural de Viva Nuestra Escuela, nos comentó Nohora Díaz, la directora de la escuela, y nos trajo las fotos del mural.

En San Luis y Payandé

Las comunidades de las escuelas rurales nos enviaron con el Director del Núcleo Rafael León, 2 excelentes trabajos en los que registran la celebración del Día de la Escuela Rural.

La Escuela Rural Mixta El Porvenir, hizo gala de creatividad y presentó las acciones y fotos de la celebración del Día de la Escuela Rural en un álbum forma de escuela, similar al logo de Viva Nuestra Escuela.

Pase la voz

Esperamos noticias, fotos y actividades de las comunidades en la celebración del Día de la Escuela Rural. Aún es tiempo.



Continuamos con los Talleres

Cerrando el círculo de Agentes Educativos comprometidos con el desarrollo integral del Tolima; hemos realizado dos Talleres más sobre la filosofía y proyecciones del programa Viva Nuestra Escuela y reflexión pedagógica. A estos eventos hemos invitado a los Supervisores de Educación, a los directivos de la Secretaría de Educación y los Técnicos del Centro de Experimentación Piloto.

*Navidad. tiempo de solidarizarse con el
hombre...tiempo de reflexionar sobre la paz
tiempo para asumir el compromiso en la
construcción de la civilización del amor.*

Feliz navidad !



II parte

Beneficio y calidad van de la mano

El café correctamente beneficiado conserva su calidad y siempre es bien recibido por el comprador, quien sabe reconocer la calidad. Beneficie bien su café y coseche rendimientos!

Por: Rafael Valenzuela
Corresponsal TOLIMA CAFETERO

Para saber si el café fermentó el encargado del beneficio puede sacar un puñado del tanque, lavarlo y revisar si le desprende fácil todo el mucilago, o introducir un palo, que puede ser el mango de una pala, en el café y retirarlo. Cuando el café está de lavar, las paredes del agujero no se derrumban.

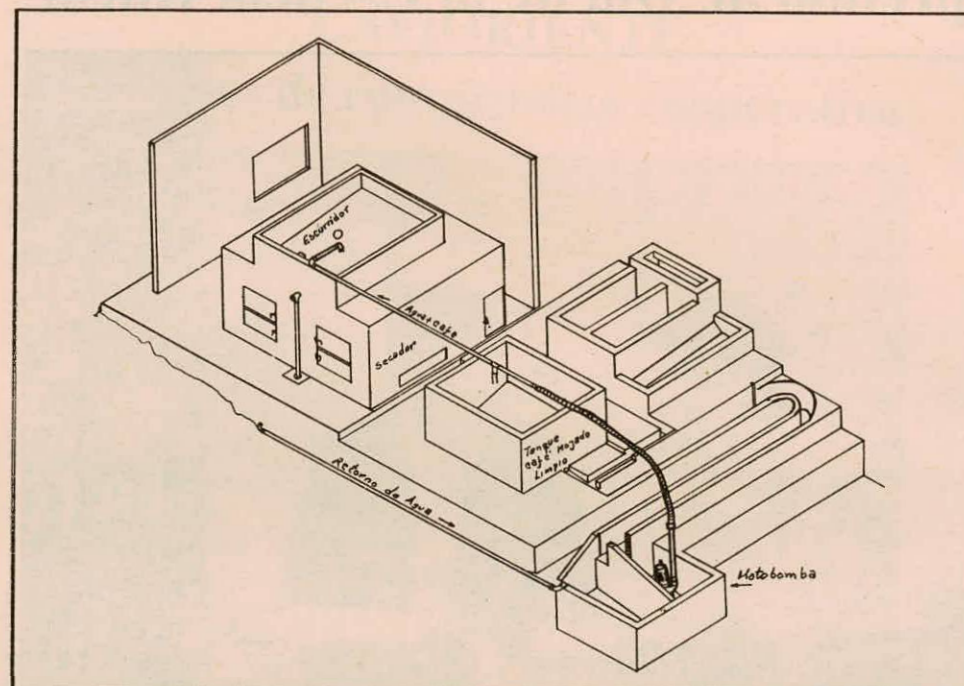
Es necesario retirar los residuos de la fermentación cuando el café esté de lavar. Si permanece la almendra con los ácidos de la fermentación más de 4 horas, la bebida que se prepara tiene sabores desagradables (piña, cebolla, vinagre, fermento, uva) que no permiten su comercialización en el exterior.

Tanques fermentadores

La fermentación ocurre bajo diferentes condiciones: la principal es que el café esté maduro. La forma del tanque no tiene mayor influencia y para facilitar su construcción se aconseja de sección rectangular.

El tamaño mínimo recomendado es:

Largo = 1.0 m. Ancho = 0.70 m. y 0.55 m. de profundo.



Beneficiadero con recirculación de agua. Un lavado con agua limpia es indispensable antes de iniciar el secado.

Si se aumenta la producción, se incrementa muy fácil la capacidad del tanque subiendo sus paredes y profundidad.

Para beneficiaderos pequeños se puede usar madera. En producciones mayores a 100 cargas/año, se aconseja mampostería en bloques cinva-ram, de cemento o ladrillo tolete.

Los ácidos de la fermentación deterioran el concreto. Para evitar el daño del tanque, unos 20 cms arriba del fondo de la pared, recubra con tabletas de arcilla cocida como la mayolica (Corona) y Alfa Gress.

En el tanque evite materiales de hierro, estos manchan el café. Dependiendo de la producción de la finca construya 2 ó más tanques fermentadores fuera del tanque para zarandeo, pasillaso cacota.

Evite rechazos por fermento

Es difícil retirar durante el lavado todos los residuos y microorganismos de la fermentación. Estos residuos continúan actuando sobre el café dañando su calidad. Para detener su acción es necesario secar inmediatamente y sin interrupciones largas, seque al sol o con aire forzado (60-80 m3/min-ton) y temperatura de 45 a 50 grados C. El aire de secado, por resolución de la FAO, debe estar libre de humo y residuos de combustión, use intercambiador de calor.

Cuando el café está mojado y se calienta con aire forzado a temperaturas inferiores de 40 grados C, se completan las condiciones para el mejor desarrollo de hongos y bacterias que lo dañan. Luego de iniciado el secado no pare por lo menos hasta que la almendra empiece a

ponerse de color verde oscuro.

El acoso de la cosecha y el clima, algunas veces no permiten realizar el proceso continuo, y la necesidad de dinero obliga al cafetero a vender el café mojado a intermediarios.

Para evitar el daño del café comercializado en estas condiciones construya un tanque de almacenamiento de café mojado. En este tanque puede almacenar café limpio con agua limpia que se cambia diariamente.

Este tanque es muy útil al iniciar y finalizar la cosecha. Los "pepeos" no justifican, por el poco café, iniciar cada día el secado. Lave el café en cuanto fermento, deposítelo en el tanque de almacenamiento y eche agua limpia hasta cubrirlo, así diariamente puede echar más café limpio y/o cambiar el agua.

Lavado de café

Para lavar el café cuando la producción pasa de 100 cargas/año, instale una motobomba sumergible con recirculación de agua.

Lave bien el café con agua limpia antes de iniciar el secado. (Ver dibujo)

Recuerde que los ingresos del gremio cafetero dependen de la calidad del café que USTED produce. Consulte a los Técnicos del comité sobre el mejor diseño y funcionamiento de su beneficiadero.

MULTIPLIQUE SU COSECHA Y SUS GANANCIAS!

Le ofrecemos material vegetativo mejorado a precios de fomento

Aguacate	\$ 700	plántula
Caucho	100	stump
Cítricos	700	plántula
Cacao	10	semilla
Guanábana	300	plántula
Caña	12.000	ton.sem.

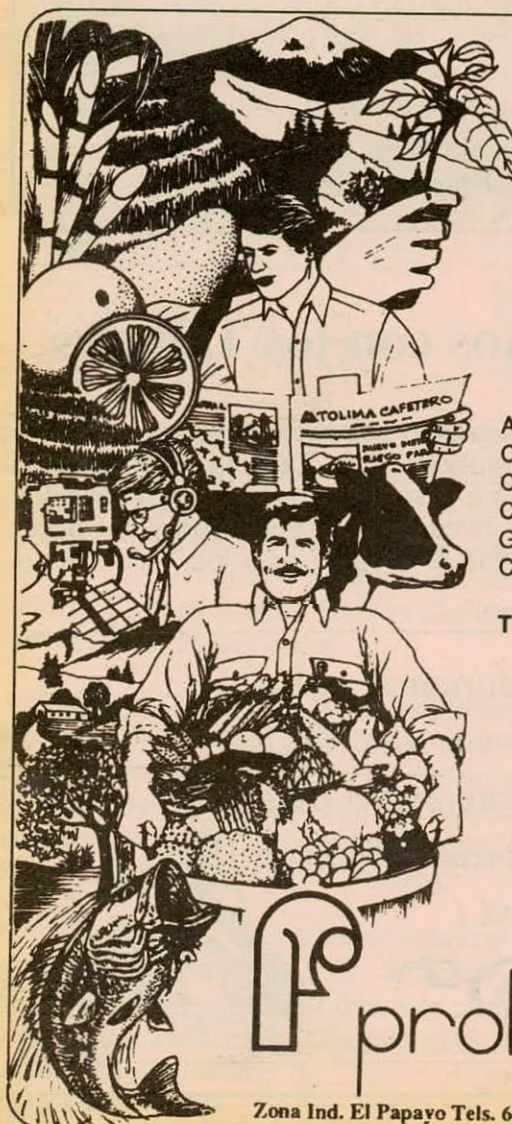
Toretos y terneros Holstein

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

Desarrollo y Transferencia Tecnológica

prohaciendo.

Zona Ind. El Papayo Tels. 648494 645355 645359 AA1363 Ibagué





... y en el camino nos encontramos.

For: El Profesor Yarumo

Dicen por ahí que no hay caminos, que se hace camino al andar. Me permito confirmar esta teoría porque después de siete años de recorrer Colombia, son muchas las vivencias y muchos los caminos que nos falta por recorrer.

Cuando se emprende un viaje, el destino final no es el punto de llegada; yo diría que el viaje se inicia desde el momento mismo en que se comienza el recorrido.

Carreteras para todos los gustos

Nuestras carreteras tienen de todo. La topografía colombiana es bien diversa y en un trayecto por corto que éste sea, se nos permite cambiar de paisaje varias veces.

Hay carreteras para todos los gustos. Desde caminos completos cubiertos de túneles de árboles como en Campoalegre, en el Huila, hasta carreteras "sin barandas", con precipicio a lado y lado, como la que une a Pasto con Mocoa.

La Ruta de las Hormigas

Existe una ruta que me llama mucho la atención y la llamo "La Ruta de las Hormigas". Es la carretera que conduce de Santafé de Bogotá a Bucaramanga. Allí además de poder degustar las famosas hormigas culonas, podemos admirar la belleza del Cañón del Chicamocha, disfrutar el aroma de la piña perolera, la panela de Barbosa y llevar un pedacito de Colombia, comprando iglesias en miniatura, en el municipio de Oiba.

Hay otra ruta a la que le tengo especial cariño y el motivo no lo puedo ocultar; es el "Camino del Café". Para llegar desde la capital al eje cafetero hay que atravesar un páramo con características muy particulares como es el de "La Línea". Allí, en semejante "curverío", no es raro ver los carros de balineras pegados a las tractomulas, ni los expertos choferes valiéndose de linternas para guiarse cuando la niebla se hace muy espesa.

Un puente con leyenda.

La carretera se hace más interesante cuando hay puentes, túneles o se bordean los ríos. Por ejemplo, muy pocos saben de la leyenda que esconde el puente de Cajamarca; dicen que debajo de éste, se ocultan cuevas llenas de oro y que en su construcción murieron muchos obreros, víctimas de la atracción que ejercía el gran cañón sobre sus cuerpos.

Lástima que en Colombia no se tenga especial cuidado en conservarlas, porque éstas, al igual que los ríos, necesitan reforestar su cauce para afirmar el terreno y brindarle buena sombra al pavimento. La carretera al llano ha sido maltratada de muchas maneras e infortunadamente ya estamos viendo los resultados.

Dime qué caminos tienes y te diré quién eres.

Podría decirse que un país se conoce a través de sus caminos. Allí están presentes su geografía, su clima, su cultura y por qué no decirlo, hasta sus creencias, si recordamos los hermosos altares en honor de la Virgen del Carmen, patrona de los choferes, donde se exponen desde veladoras, hasta las bombillas de los camiones.

La comunicación en las carreteras no permite equívocos. Es un lenguaje creado a través del pito y las luces, donde no caben las palabras. Recuerdo cuando viajábamos con mi padre y durante un largo trayecto nos acompañaba un solo carro. En ese momento sin saber por qué, a mis hermanos y a mí nos daba un gran afán por pasarlo. Mi padre nos recordaba que no había necesidad de hacerlo puesto que ya éramos amigos de carretera y de esta manera había cierta complicidad y lealtad con aquel amigo ocasional.

Hablando de carreteras, existen algunas que para mí, son las más hermosas y ni siquiera aparecen en los mapas. Estas son las carreteras veredales, que a diferencia de las "importantes" se transita por ellas sin ningún temor de accidentalidad y le hacen la vida feliz al viajero con sus fondas. Son éstos, recuerdos de caminos recorridos y otros que quedan por recorrer. Lo más importante en estas vacaciones, es recordar que COLOMBIA tiene eso y mucho más!

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

Subieron los fertilizantes! a bajar costos con abonos simples

Reemplazando 30 bultos de abono de producción por 21 de la mezcla de úrea y cloruro de potasio, nos ahorramos \$ 93.033 por hectárea cada año y obtenemos el mismo resultado

Alternativas más baratas y tan eficientes como las tradicionales deben imponerse ante el alza en los precios de los fertilizantes.

Actualmente los caficultores emplean en cafetales adultos abono de producción (17-6-18-2) que contiene 17 por ciento de Nitrógeno y 18 por ciento de Potasio. El bulto de 50 kilos de la mezcla cuesta \$7.768 y en un cafetal tecnificado en producción deben aplicarse 30 bultos hectárea por año, con un costo de \$233.040.

Para abonar a menor costo, conservando la calidad y la eficiencia, los técnicos recomiendan emplear una mezcla de 4 bultos de Urea y 3 de Cloruro de Potasio (26-0-26), que contiene en igual proporción Nitrógeno y Potasio.

Un bulto de 50 kilos del nuevo abono cuesta \$6.667 y por hectárea tecnificada se requieren al año solamente 21 bultos, que cuestan \$140.007.

Si se revisan las ventajas de emplear el nuevo abono (26-0-26), es evidente un ahorro neto de \$93.033 por hectárea abonada, sin tener en cuenta otros ahorros en transporte, carga y aplique. Del abono de producción se requieren 30 bultos, del nuevo únicamente 21.

Adicionalmente es importante para el caficultor, tener en cuenta que el abono de producción (17-6-18-2) sólo tiene 70 por ciento del Nitrógeno y del Potasio que se encuentra en la mezcla (26-0-26) que recomiendan los técnicos.



SB-S&S-91

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.



EVITE EL PALOTEO FUMIGUE CONTRA

LA ROYA

CAFETERO CON COSECHA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1992:
**HAGA LA TERCERA FUMIGACION
DEL 15 AL 30 DE DICIEMBRE**

Haciéndola a tiempo usted disminuye la severidad del ataque de la enfermedad y su dispersión.

Si su cafetal no es Variedad Colombia tiene que fumigarlo todo con Oxidloruro de Cobre, 4 veces al año, aunque todavía no vea las manchas de la Roya. Así protege su follaje y la próxima cosecha.

**DESYERBE, FERTILICE Y
FUMIGUE OPORTUNAMENTE
SU CAFETAL.**



CONTROLE LA ROYA Y NO PIERDA PLATA

SEPARATA

COMITE DE CAFETEROS DEL TOLIMA

DICIEMBRE DE 1991

**TOLIMA
CAFETERO**

Tercer aniversario de TOLIMA CAFETERO:

Testimonio de la Vida Rural

TOLIMA CAFETERO celebra este mes su tercer cumpleaños. Son 3 años de vida dedicados al cubrimiento de la información cafetera, tanto de nuestro departamento como de nuestro país.

En cada una de sus ediciones, TOLIMA CAFETERO ha recogido parte de la historia de la caficultura tolimense, historia que se traduce en el trabajo organizado de las comunidades, las obras inauguradas por el Comité para llevar bienestar y la labor del Servicio de Extensión en toda la zona cafetera tolimense.

Pero en realidad, este tercer aniversario lo queremos compartir con ustedes, queridos lectores. Para nosotros sus testimonios acerca de éste, su periódico, nos motivan a seguir adelante, a continuar descubriendo nuevos caminos para llegar a sus hogares y por supuesto, a sus corazones.

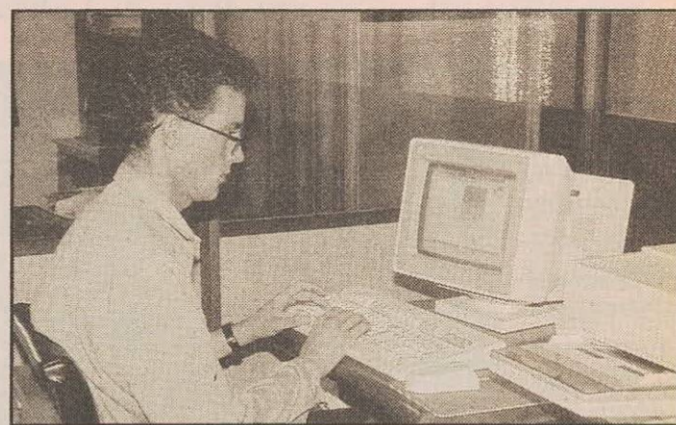
En esta oportunidad son los lectores de TOLIMA CAFETERO quienes han escrito los siguientes comentarios:

José Jesús Duque.
Comité Municipal Fresno

"A mí me parece muy importante el periódico porque nos estamos dando cuenta de las obras que se están realizando en cada municipio y sobre los programas que adelantan los extensionistas".

Luis Alberto Giraldo.
El Tablazo (Fresno)

"Es un periódico muy ilustrativo para el campesino. Se consigue muy fácil en las cooperativas y en el Comité Municipal. El caficultor que quiera enterarse de las acciones de los Comités, tiene la oportunidad de conocerlas a través de TOLIMA CAFETERO".



Olimpo Parra.
Comité Municipal de Fresno.

"Es un medio que nos está informando acerca de los diferentes aspectos relacionados con el café, también sobre todas las obras que hace la Federación de Cafeteros".

Javier Trujillo
vereda Guayacanal
municipio del Fresno.

"El TOLIMA CAFETERO es un medio de información y de educación para la familia cafetera. Es lo mejor que ha hecho el Comité Departamental, yo me siento muy satisfecho con él y cada mes lo distribuyo aquí en la comunidad. Me gusta mucho la Separata Técnica, nos es de mucha utilidad en las labores del campo porque trae una completa información".

Beatriz Mendoza
vereda la Trinidad de Libano

"Me dirijo a ustedes para felicitarlos por su maravillosa labor de información y oportunidad de educación que se le brinda al campesino, a través de TOLIMA CAFETERO. Mi deseo es augurarles muchos éxitos para el año que viene".

Jorge Correa
Santa Fe de Bogotá

"Me permito comunicar a ustedes la más sincera felicitación por tan excelente realización de su periódico TOLIMA CAFETERO, el cual es muy completo y mantiene al lector tolimense actualizado en las actividades y programas que se van presentando en nuestras regiones y veredas".

Carlos Arturo Patiño.
Comitecafé Quindío

"He leído con mucha atención algunos de los ejemplares de su periódico, observando con admiración la excelente edición y el manejo versátil y serio que ustedes le dan a la noticia cafetera de su departamento".

Ernestina Ducuara
vereda Cedrales Ortega

"Del TOLIMA CAFETERO me ha gustado el reportaje sobre el nevado del Tolima, el durmiente de las cumbres. Me encanta mucho esta sección, así como la página de salud donde salen las noticias de las multiplicadoras".

*Felicidades Tolima
Cafetero*

ENERO 1992							FEBRERO 1992							MARZO 1992						
DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
● L. NUEVA 4	☾ C. CREC. 13	○ L. LLENA 19	1 Joa. del Socio Reino de José	2 San Benito	3 San Antonio	4 Santa Ana		● L. NUEVA 3	☾ C. CREC. 11	○ L. LLENA 18	☾ C. MENG. 25		1 San Severo	1 Santa Eufemia	2 San Mateo	3 San Esteban	4 Cruz	5 San Felipe	6 San Diego	7 Santa Patricia
5 Santa Lucía	6 San Pedro	7 San Mateo	8 San Severo	9 San Juan	10 San Nicolás	11 San Salvo	2 La Candelaria	3 San Antonio	4 San Diego	5 Santa Ana	6 San José	7 San Ricardo	8 San Gerardo	8 Cruz	9 San Mateo	10 San Juan	11 San Mateo	12 San Isidro	13 San Diego	14 San Andrés
12 Santa Lucía	13 San Pedro	14 San Mateo	15 San Severo	16 San Juan	17 San Nicolás	18 San Salvo	9 San Apolonia	10 San Antonio	11 San Diego	12 Santa Ana	13 San José	14 San Ricardo	15 San Gerardo	15 San Mateo	16 San Juan	17 San Mateo	18 San Isidro	19 San Diego	20 San Andrés	21 San Felipe
19 Santa Lucía	20 San Pedro	21 San Mateo	22 San Severo	23 San Juan	24 San Nicolás	25 San Salvo	16 San Apolonia	17 San Antonio	18 San Diego	19 Santa Ana	20 San José	21 San Ricardo	22 San Gerardo	22 San Mateo	23 San Juan	24 San Mateo	25 San Isidro	26 San Diego	27 San Andrés	28 San Felipe
26 Santa Lucía	27 San Pedro	28 San Mateo	29 San Severo	30 San Juan	31 San Nicolás	☾ C. MENG. 26	23 San Apolonia	24 San Antonio	25 San Diego	26 Santa Ana	27 San José	28 San Ricardo	29 San Gerardo	29 San Mateo	30 San Juan	31 San Mateo	● L. NUEVA 4	☾ C. CREC. 12	○ L. LLENA 18	☾ C. MENG. 25

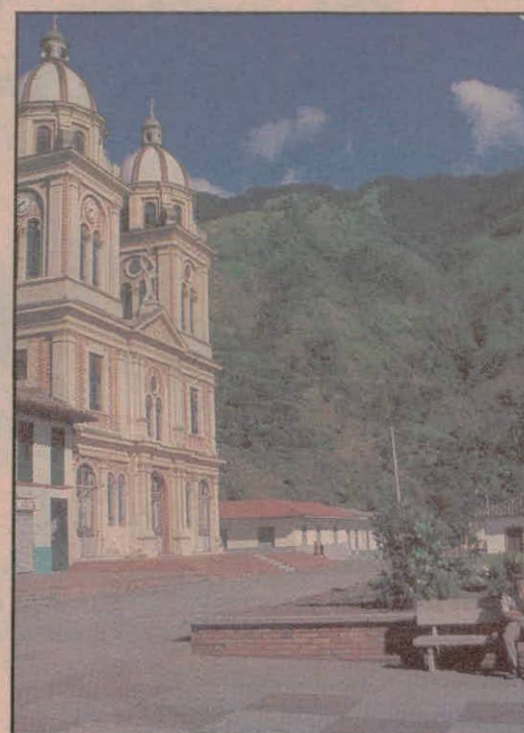
*El Inquilino
del Cielo deja
ver su corona
de nieves
perpetuas,
sobre el ocre
de sus
rocas que
dominan la
cumbre de los
Andes.*

Foto cortesía
Turtolima



*La tranquilidad
del embalse de
Rioprado, refleja
sobre las aguas
todo el esplendor
del paisaje
circundante.*

Foto Sergio Suescún



*El verde profundo de las montañas y el
aroma de su tierra, inundan
a plaza de Cajamarca.*

Foto Sergio Suescún.



*Se acerca el invierno y u
calles de San Bonifacio d
sombrio de los ocobos. Fo*

ABRIL 1992							MAYO 1992							JUNIO 1992						
DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
● L. NUEVA 3	☾ C. CREC. 10	○ L. LLENA 17	1 San Juan	2 San Mateo	3 San Isidro	4 San Andrés		● L. NUEVA 2	☾ C. CREC. 9	○ L. LLENA 16	☾ C. MENG. 24	1 Día del Trabajo	2 San Antonio	● L. NUEVA 1-30	1 San Juan	2 San Mateo	3 San Isidro	4 San Andrés	5 San Juan	6 San Mateo
5 San Juan	6 San Mateo	7 San Isidro	8 San Andrés	9 San Juan	10 San Mateo	11 San Isidro	3 San Juan	4 San Mateo	5 San Isidro	6 San Andrés	7 San Juan	8 San Mateo	9 San Isidro	7 San Juan	8 San Mateo	9 San Isidro	10 San Andrés	11 San Juan	12 San Mateo	13 San Isidro
12 San Juan	13 San Mateo	14 San Isidro	15 San Andrés	16 San Juan	17 San Mateo	18 San Isidro	10 San Juan	11 San Mateo	12 San Isidro	13 San Andrés	14 San Juan	15 San Mateo	16 San Isidro	14 San Juan	15 San Mateo	16 San Isidro	17 San Andrés	18 San Juan	19 San Mateo	20 San Isidro
19 San Juan	20 San Mateo	21 San Isidro	22 San Andrés	23 San Juan	24 San Mateo	25 San Isidro	17 San Juan	18 San Mateo	19 San Isidro	20 San Andrés	21 San Juan	22 San Mateo	23 San Isidro	21 San Juan	22 San Mateo	23 San Isidro	24 San Andrés	25 San Juan	26 San Mateo	27 San Isidro
26 San Juan	27 San Mateo	28 San Isidro	29 San Andrés	30 San Juan	☾ C. MENG. 24		24 San Juan	25 San Mateo	26 San Isidro	27 San Andrés	28 San Juan	29 San Mateo	30 San Isidro	28 San Juan	29 San Mateo	30 San Isidro	☾ C. CREC. 7	○ L. LLENA 15	☾ C. MENG. 23	

JULIO 1992							AGOSTO 1992							SEPTIEMBRE 1992						
DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
● L. NUEVA 29	☾ C. CREC. 7	○ L. LLENA 14	1 Santa Lucía	2 Santa Petronila	3 Santa Teresita	4 Santa Isabel			● L. NUEVA 29	☾ C. CREC. 5	○ L. LLENA 13	☾ C. MENG. 21	1 San Alfonso		● L. NUEVA 26	1 San Gil	2 Santa Catalina	3 Santa Eufemia	4 San Roque	5 San Carlos
5 Santa Ana	6 Santa Clara	7 Santa Elvira	8 Santa Fe	9 Cristóbal Colón	10 Santa Fe	11 San Cipriano	2 San Juan	3 San Juan	4 San Juan	5 San Juan	6 San Juan	7 San Juan	8 San Juan	6 San Juan	7 San Juan	8 San Juan	9 San Juan	10 San Juan	11 San Juan	12 San Juan
12 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	15 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	18 San Juan	9 San Juan	10 San Juan	11 San Juan	12 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	15 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	15 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	18 San Juan	19 San Juan
19 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	22 San Juan	23 San Juan	24 San Juan	25 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	18 San Juan	19 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	22 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	22 San Juan	23 San Juan	24 San Juan	25 San Juan	26 San Juan
26 San Juan	27 San Juan	28 San Juan	29 San Juan	30 San Juan	31 San Juan		23 San Juan	24 San Juan	25 San Juan	26 San Juan	27 San Juan	28 San Juan	29 San Juan	27 San Juan	28 San Juan	29 San Juan	30 San Juan			



El piz de pétalos cubre las
agué, bajo el refrescante
o Suescún



El índigo azul de su cielo, hace más
intensa la presencia de la iglesia de
San Juan Bautista, en Chaparral de los
Grandes. Foto Héctor J. Sarmiento.



La centenaria
Plaza de
Bolívar en
Ibagué, retorna
a su clásica
estampa de
faroles y
tritones de
mármol, en las
frescas noches
de la ciudad
musical.

Foto Héctor J. Sarmiento.

Agreste, en
medio de las
montañas del
Sur, Planadas
respira el aire
puro de su
ambiente,
sembrado en
uno de los
mejores climas
del país.

Foto Julio César Naranjo



OCTUBRE 1992							NOVIEMBRE 1992							DICIEMBRE 1992						
DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
● L. NUEVA 25	☾ C. CREC. 3	○ L. LLENA 11	☾ C. MENG. 19	1 San Juan	2 San Juan	3 San Juan	1 San Juan	2 San Juan	3 San Juan	4 San Juan	5 San Juan	6 San Juan	7 San Juan	● L. NUEVA 24	☾ C. CREC. 2	1 San Juan	2 San Juan	3 San Juan	4 San Juan	5 San Juan
4 San Juan	5 San Juan	6 San Juan	7 San Juan	8 San Juan	9 San Juan	10 San Juan	8 San Juan	9 San Juan	10 San Juan	11 San Juan	12 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	6 San Juan	7 San Juan	8 San Juan	9 San Juan	10 San Juan	11 San Juan	12 San Juan
11 San Juan	12 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	15 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	15 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	18 San Juan	19 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	13 San Juan	14 San Juan	15 San Juan	16 San Juan	17 San Juan	18 San Juan	19 San Juan
18 San Juan	19 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	22 San Juan	23 San Juan	24 San Juan	22 San Juan	23 San Juan	24 San Juan	25 San Juan	26 San Juan	27 San Juan	28 San Juan	20 San Juan	21 San Juan	22 San Juan	23 San Juan	24 San Juan	25 San Juan	26 San Juan
25 San Juan	26 San Juan	27 San Juan	28 San Juan	29 San Juan	30 San Juan	31 San Juan	29 San Juan	30 San Juan						27 San Juan	28 San Juan	29 San Juan	30 San Juan	31 San Juan		

II FERIA EXPOSICION AGROPECUARIA Y II FESTIVAL DE LA COSECHA

Pavas, Villahermosa, Tolima
22, 23 y 24 de Diciembre

La Junta los invita, Pavas los espera!

TOLIMA CAFETERO

Jorge Humberto Jiménez B.

Buen papel y buena letra
buenas fotos a color
para toda la familia
con muy buena información

Yo miro lo que me dice
mi TOLIMA CAFETERO
el periódico al servicio
del pueblo caficultor.

Oiga Compadre
no se descuide

Oiga Comadre
no se le olvide

Todos los meses
ya usted lo sabe
pida, guárdelo y consulte
su TOLIMA CAFETERO.



En el Fresno...

PIQUETEADERO EL GUAJIRO



Carne asada,
Pollo al Horno
...y otras cositas!

VERBALEJO SUPERINTENDENCIA
BANCARIA
Oficina No. 305-2424-1722-08-02

Xer



FER ELECTRICOS GAMA

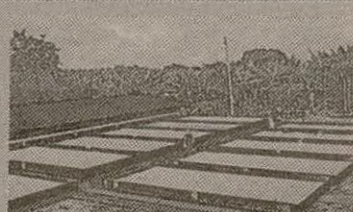
Carrera 1a. No. 14-70 Tel. 637389 Ibagué.

Materiales eléctricos, contadores monofásicos, trifilares, trifásicos. Pararrayos y cortacircuitos. Cables y alambres en todos los calibres; timbres. Fluorescentes y bombillería, breakers y switches protegidos. Tubería PVC y Conduit.

Servicio de técnico electricista a domicilio y reparación de electrodomésticos.



**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, beneficiaderos, 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.
- Indice 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.

En Villarrica

Homenaje al Dr. Alvaro Calderón

La comunidad cafetera del oriente, le brindó un cálido homenaje al Dr. Alvaro Calderón Vargas, Presidente del Comité de Cafeteros del Tolima, el pasado 22 de noviembre en la Concentración Luis Bustamante de dicho municipio.

El Dr. Calderón recibió un pergamino como exaltación a su labor por más de 15 años de trabajo en beneficio de los caficultores del oriente y del departamento en general.

Transcribimos a continuación algunos de los apartes del discurso pronunciado por el Dr. Alvaro Calderón el día de su homenaje.

"...Es la segunda vez que en este municipio del oriente he sentido una profunda emoción. La primera, hace mucho tiempo, cuando sus habitantes, sus hijos, su alcalde, el Consejo, la Cooperativa y el Comité, me declararon, para orgullo imperecedero de mi parte y de mi familia, hijo adoptivo de Villarrica. De tal suerte, que son ustedes mis hermanos de Villarrica.

Recuerdos de una época

Vale la pena recordar - a mi me gusta la historia - y en esta fiesta cafetera, vamos a recordar algunas cosas de lo que fue el oriente del Tolima. Esta zona fue hasta la época aciaga de la violencia, uno de las grandes productoras de café del departamento. Posteriormente, todos conocemos, cómo esta gente orgullosa, hidalga y valiente, no se dejó esclavizar, pero esta tierra se vino a menos en cuanto a producción de café hasta que llegó la amnistía del Frente Nacional y el restablecimiento, obviamente, de los hechos justiciéros que se hicieron en el departamento, y por eso, actualmente nos quedan algunos recuerdos de la época y tal vez por ese motivo, nos hemos defendido en la violencia de hoy.

Hemos sido abandonados

Y aunque la prensa, la radio y la televisión se confunden y dicen que es la misma, no es cierto, la violencia en esa época fue la lucha por el poder entre dos fracciones políticas; la violencia actual es en cambio, por el sistema y no por el poder...ahora nosotros queremos trabajar, nosotros queremos que otra vez el oriente vuelva a ser lo que fue y que alguna vez el Tolima ocupe un puesto como le corresponde dentro del concierto del país, porque desgraciadamente no se ha dado así. Hemos sido abandonados por los gobiernos centrales.

El oriente, y por qué no decirlo, el sur, hemos sido abandonados no sólo por los gobiernos centrales, sino por el departamental. Culpa nuestra, no sé, pero de todas maneras tratamos de un tiempo para acá de resarcir esto, de mejorar y de ahí la cantidad de obras que ustedes mismos conocen, que ustedes mismos gozan, que ustedes mismos tienen en el oriente como son las escuelas, campos deportivos, electrificación, carreteras, incluyendo pavimentación.

Quiero aprovechar la oportunidad para decir, que antes de julio, según lo prometió el Ministro de Obras Públicas, llegará la pavimentación a Cunday, y después, tenemos que pegarle el envión hasta Villarrica.

Una de las razones por las cuales no me quiero morir pronto, fuera de ver mis hijos y mi familia, es el poder inaugurar la pavimentación cuando llegue a Villarrica...

...Quiero decirles con toda sinceridad, con el corazón en la mano, que les agradezco profundamente este homenaje; que siempre estaré con ustedes, y aún les digo que, espero estar inaugurando la carretera asfaltada a Villarrica. Eso es lo único que quiero".

El Dr. Calderón en compañía de su esposa, el Dr. Jorge García y directivos del Comité Departamental de Cafeteros, durante el homenaje que le fue brindado en el Oriente del Tolima.



El Dr. Alvaro Calderón Vargas, recibe el reconocimiento sincero de los cafeteros del Oriente del Tolima, en Villarrica.

Comunicaciones Recibidas

Lamento que problemas de salud impidanme participar en merecido homenaje que gremio cafetero y ciudadanos Villarrica tributarán al doctor Alvaro Calderón Vargas. Desde luego me uno con ustedes a celebrar los 20 años de fecunda labor en favor de los intereses cafeteros ha realizado doctor Calderón en calidad de directivo del Comité Departamental. Cordial abrazo.

Alfonso Palacio Rudas

Acuso recibo de su gentil invitación para asistir al homenaje que se le tributará al doctor Alvaro Calderón Vargas el próximo 22 de noviembre. Infortunadamente no podré asistir en razón me encuentro en Paipa en una reunión con el Señor Presidente de la República, doctor César Gaviria Trujillo. Con sentimientos de consideración y aprecio.

Ramiro Lozano Neira, Gobernador Electo.

Agradezco su gentil invitación al homenaje que le tributarán al doctor Alvaro Calderón. Compromisos ineludibles adquiridos con anterioridad impidenme acompañarlos como fuera mi deseo. Cordial saludo.

Hernando Galindo Mayne, Secretario General, Federación de Cafeteros.

Debido quebrantos salud fue imposible acompañarlo merecido homenaje ríndele cafeteros este municipio. Con los amigos esa enviamos sinceras felicitaciones.

Carlos Sepúlveda, miembro del Comité Departamental.

Homenaje comunidad cafetera Villarrica, testimonian aprecio tolimente liderazgo suyo. Congratúlome amigos alcancen altas dignidades, reciban justo premio méritos. Siempre amigo.

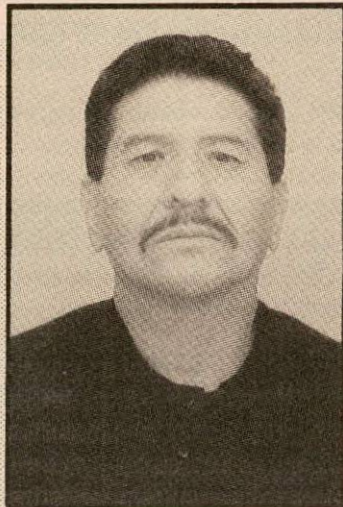
Jorge Méndez Criollo, Jefe de Prensa Gobernación del Tolima.



Precio de las mezclas de fertilizantes al año

Opción	Aplicación		Valor Opción	Diferencia	
	Dosis	valor		\$	%
1. Dos aplicaciones de 17-6-18-2	700	108,752	217,504	0	0
2. Una aplicación de 17-6-18-2 otra aplicación de UREA + KCL (4+3)	700 457	108,752 60,874	169,626	47,878	22
3. Una aplicación de DAP + UREA + KCL (1+2+2) Otra aplicación de UREA + KCL (4+3)	545 457	70,900 60,874	131,774	85,730	39
4. Dos aplicaciones de DAP + UREA + KCL (1+2+2)	545	70,900	141,800	75,704	35
5. Una aplicación de 17-6-18-2 Otra aplicación de DAP + UREA + KCL (1+2+2)	700 545	108,752 70,900	179,652	37,852	17
6. Dos aplicaciones de UREA + KCL (4 + 3)	457	60,874	121,748	95,756	44
7. Dos aplicaciones de urea	261	38,843	77,687	139,817	64

Agradecimientos de un extensionista



Celio Arias Rubio

Luego de laborar 35 años en el Servicio de Extensión del Comité de Cafeteros del Tolima, Celio Arias Rubio saldrá pensionado el próximo 31 de diciembre. Por tal motivo envió una carta de agradecimiento, la cual publicamos a continuación:

"Respetados señores y amigos.

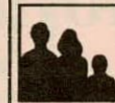
Les comunico que el 1 de agosto de 1991 cumplí 35 años al servicio de la Federación Nacional de Cafeteros en el Tolima, y el 31 de diciembre salgo pensionado de esta empresa.

Quiero manifestarles mi admiración por la labor educativa que ustedes adelantan a través del periódico TOLIMA CAFETERO, ya que cada mes nos ayudan a los técnicos e ilustran al gremio cafetero y agricultores en general, éxitos y felicitaciones.

También quiero, que al redactar una nueva edición del periódico, publiquen mis agradecimientos a todos los cafeteros, comunidades, al Comité Departamental, a los miembros de los Comités Municipales de Anzoátegui, Fresno, Frías, Rioblanco, San Antonio de Calarma, Rovira, Palocabildo, Villahermosa, Herrera, Chaparral, Herveo, Cajamarca, a todos los empleados, compañeros y compañeras quienes me proporcionaron su amistad y aprecio.

Atentamente, Celio Arias Rubio"

Café & Consumo



La última investigación sobre consumo interno realizada por la Federación, demostró que en 97 de cada 100 hogares urbanos se prepara café. La proporción no ha variado con respecto a estudios anteriores.



El promedio de consumo por hogar del área urbana es de 14.5 kilogramos de café molido por año y 0.6 kilogramos de soluble. Esta proporción registró una disminución de 7.5 por ciento, con respecto a otro estudio realizado en 1987.



Curiosamente el más alto consumo de café molido por hogar urbano es el de la región atlántica, con cerca de 17 kilogramos al año. La más baja es la región central, con 12.



De cada 100 personas residentes en áreas urbanas, 88 son consumidoras de café también con una mayor proporción en la región atlántica, donde alcanza a 91 por ciento. La más baja es la de los llamados Territorios Nacionales, con 82.5 por ciento de hogares.



El grupo de personas de 40 a 59 años aparece con el mayor consumo por persona, con 4.3 kilogramos al año de café molido.

En la medida en que avanza la edad, aumenta la preferencia por la bebida.

Tomado de El Tiempo

Ahora...

COMPRE EN



- Víveres 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, Libano, Venadillo, San Rafael, Anzoátegui, San Juan de la China, Cajamarca, Playarrica, Icononzo, Junín, Villahermosa, Santa Teresa, Santa Isabel Alvarado, Ibague, Rovira, San Antonio, Melgar, Cunday.

QUIERE SABER
QUIEN SE
INTERESA POR
SU PRODUCTO?
MUY FACIL:
UTILICE EL
"SERVICIO DE
RESPUESTA COMERCIAL"
DE CORREOS DE COLOMBIA

El "Servicio de Respuesta Comercial" le permite hacer investigaciones de mercado, encuestas de opinión, pedidos por correo, y en general obtener la información que usted requiere para sus negocios!



CORREOS DE COLOMBIA
llega seguro y a tiempo!
MAYOR INFORMACIÓN: TEL. 3415331 y 2628842



¡ SALUD TOLIMA !

Clausura en la Mielecita

Por: Stella Cortez Jaramillo

Recientemente se llevó a cabo en la vereda la Mielecita del municipio de Alpujarra, la clausura del Curso de Salud Básica y Desarrollo familiar, dictado por la multiplicadora Ruth Delly Guerrero, dicho acto contó no solamente con una nutrida asistencia de la comunidad sino que también asistieron miembros y funcionarios del Comité de Cafeteros de Dolores, el alcalde y empleados de otras instituciones que trabajan en la zona.



organización de la gente, las comunidades pueden progresar.

La programación para este día concluyó con un encuentro deportivo entre el equipo de funcionarios del Comité de Cafeteros y el equipo de la vereda.

En la página 15 de TOLIMA CAFETERO, incluimos un aparte de las coplas presentadas en este significativo acto para las veredas Mielecita y Lindoza.

Los actos programados para este día se iniciaron con una misa comunitaria, luego se ofreció un almuerzo para todos los asistentes, y a continuación se realizó la ceremonia de graduación de 17 señoras y 3 señores que durante un año, dedicaron parte de su tiempo a capacitarse buscando mejorar así la salud, la nutrición, el vestido, las viviendas de sus familias y demostrar que por medio de la

En esta navidad ojo con la pólvora

Estamos en diciembre, el mes más alegre del año. En esta época se encienden las luces de colores y en el ambiente se respira un aire de regocijo familiar.

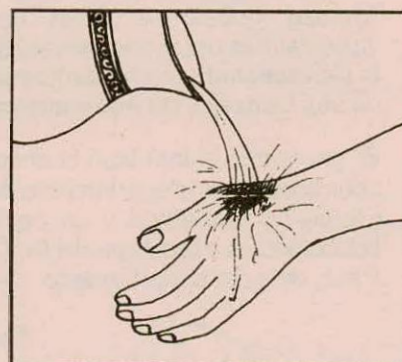
Por eso debemos evitar que en nuestros hogares, se produzcan lamentables accidentes que pongan fin a las celebraciones.

La mayoría de estos insucesos ocurren por descuido de los mayores o por ignorancia. La pólvora es bella, siempre y cuando sea una persona adulta y experimentada la que haga uso de ella. Evitemos que los niños tengan contacto directo con mechas, voladores, papeletas, buscapiés o cualquier artefacto parecido que puede causarles daño.

La seguridad comienza en casa y está en sus manos el proporcionar a los suyos una navidad inolvidable sin niños tristes, ni adultos aquejados por la preocupación.

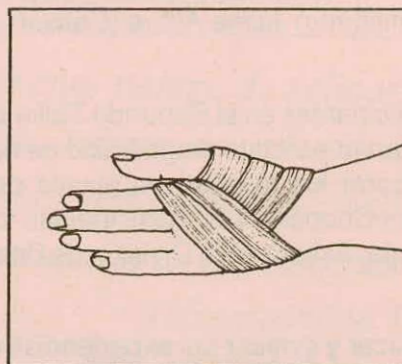
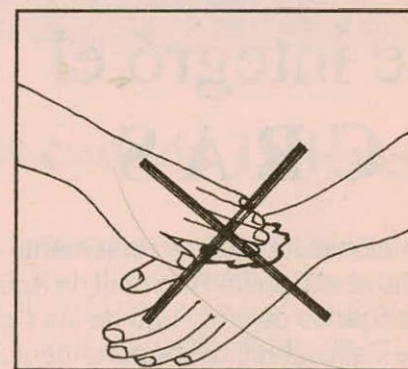
Qué hacer en caso de una quemadura?

sin embargo, si por alguna circunstancia usted o alguno de los suyos sufre una quemadura, tenga en cuenta las siguientes recomendaciones para actuar oportunamente.



1. Lo primero que se debe hacer es lavar la zona quemada con agua limpia y fría.

2. No aplique sobre las quemaduras grasas y aceites.



3. Cubra la quemadura con gasas o trapos muy limpios y húmedos. Traslade inmediatamente al paciente a un centro de salud.

Esto le interesa !

QUE HACER EN CASO DE COLERA?

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.

COMO SE PREPARA EL SUERO ORAL?

1. Lávese bien las manos con agua y jabón.
2. Hierva un poco más de un litro de agua y déjela enfriar.
3. Mida un litro de agua.
4. Agregue todo el polvo de un paquete de suero oral al litro de agua y revuelva bien hasta que quede bien disuelto.

COMO DAR AL ENFERMO EL SUERO ORAL?

1. Dé al enfermo suero oral en cantidades abundantes después de cada deposición.
2. Además puede darle todo el líquido que desee tomar como jugos, agua de coco o gaseosa.

SI EL ENFERMO VOMITA

Dele pequeñas cantidades de suero oral cada 5 minutos durante una hora, luego continúe suministrando suero oral mientras acude al médico.

SECCION COOPERATIVA

APUNTES COOPERATIVOS

Retos cafeteros

Colombia es un país que se moviliza rápidamente hacia grandes cambios en su estructura económica, política y jurídica, al transitar por los nuevos caminos de la apertura económica, la descentralización administrativa y el actual reordenamiento legal que se desprende de la nueva Constitución.

Los cafeteros y fundamentalmente todos aquellos a quienes nos compete la responsabilidad de liderar los procesos organizativos de nuestro gremio, nos hallamos frente al reto de comprender y asimilar estos cambios, con el propósito de no aislarnos de esta nueva realidad nacional y ubicar nuestra acción al interior de cada una de las organizaciones en las cuales participamos.

La Central de Cooperativas del Tolima Ltda, Cencotol, su Consejo de Administración y el Comité de Educación, conscientes de la necesidad de dar respuesta a la preparación y formación de sus líderes en esta nueva etapa, ha emprendido un programa de "Cooperación, Liderazgo y Acción Comunitaria" para el próximo año, como el proceso educativo práctico, permanente y continuado de dirigentes cooperativos, comunitarios y

juveniles de la zona cafetera, a través de una escuela móvil de carácter semipresencial, integrada por un mínimo de 20 líderes pertenecientes a las zonas de influencia de cada una de las cooperativas. Dichas personas recibirán en el transcurso de un año, la orientación teórico-práctica durante 70 horas académicas y 20 horas de tutoría directa, tendientes a cumplir con las metas educativas previstas en el programa.

Su propósito general es impulsar la modernización y activación participativa de los asociados en las cooperativas, como personas capaces de integrarse con su entorno.

Como resultado de la escuela, se esperan la promoción, fomento, capacitación, formación, asesoría y seguimiento al liderazgo y desarrollo, en las cooperativas cafeteras del departamento, quienes la han aceptado ampliamente por parte de sus Consejos de Administración.

El programa estará bajo la dirección y coordinación del departamento de Educación de la Central y su equipo de colaboradores a la cabeza del Dr. Orlando Páez, Jefe del departamento

Se integró el CRAS



En reunión celebrada recientemente en las instalaciones de Corprado, se constituyó el Comité Regional de Activación Social, con la participación de los delegados de cada uno de los Comités de Educación de las Cooperativas de Caficultores del Departamento, quedando integrado por los señores Henry Chavarro (Cafioriente), José Joaquín Forero (Cafitolima), Walter Gallego (Cafinorte), José Giraldo (Cafilíbano) Jaime Alfaro (Cafisur) y Luis Orlando Páez de Cencotol.

Previamente a su integración, los participantes en el Segundo Taller de Activación Social, después de efectuar un importante diagnóstico de necesidades, acometieron la tarea de elaborar los respectivos planes de activación social para cada una de las Cooperativas participantes con la colaboración del Dr. Jorge Isaac Rubaja, Asesor de la División de Cooperativas de la Federación de Cafeteros.

El CRAS, permitirá intercambiar, analizar y evaluar las experiencias de las Cooperativas en la ejecución de los respectivos planes, con lo cual se pretende mejorar y motivar una más activa participación de los asociados en las actividades de su Cooperativa, integrando diferentes comités en apoyo al mejoramiento de la calidad de los servicios y bienestar de los mismos asociados.

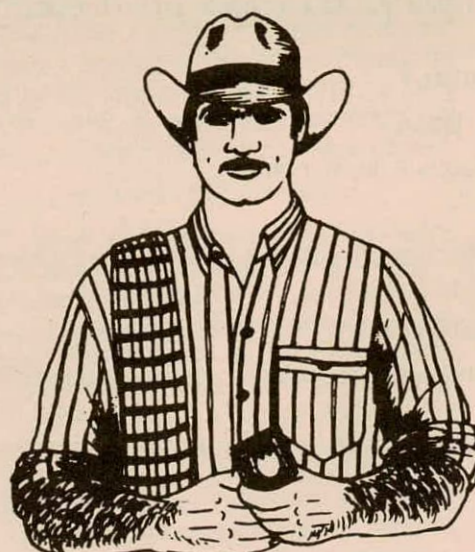
CAFIORIENTE

20 años de compromiso cooperativo



Durante los actos de celebración de los 20 años de Cafioriente, fueron condecorados los miembros fundadores en un reconocimiento a su compromiso cooperativo.

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

En semifinal y final de Juegos Cafeteros: Triunfó el tejo tolimense

En la fase semifinal de los Juegos Nacionales Cafeteros, realizada en la ciudad de Fusagasugá el pasado mes de noviembre, el equipo de tejo del Tolima se coronó campeón de esta modalidad deportiva.

El equipo de tejo es de la vereda la Sierra del municipio del Fresno y sus integrantes se mostraron satisfechos por la labor desempeñada en Fusa y se venían entrenando meses atrás con el fin de ocupar un lugar destacado en estos juegos.

En cuanto a otros deportes, Tolima fue el subcampeón en fútbol y en baloncesto masculino.

Esta fase de los juegos congregó a un centenar de deportistas de Meta, Caquetá, Cundinamarca y Boyacá, que se dieron cita en la "ciudad jardín de Colombia", durante los días 14, 15 y 16 de noviembre.

En la instalación de los Juegos estuvieron presentes directivas de la Fundación Deportiva del Café, de la Federación Nacional de Cafeteros y la delegación tolimense fue acompañada por el Dr. Alvaro Calderón Vargas, el Dr. Jairo Barragán, don Jaime Beltrán y el Dr. Efraín Narváez.

Al compás de la banda

La ceremonia estuvo precedida por el desfile de las distintas delegaciones, que marcharon al compás de los acordes de la banda del Batallón Guardia Presidencial y de varios colegios locales.

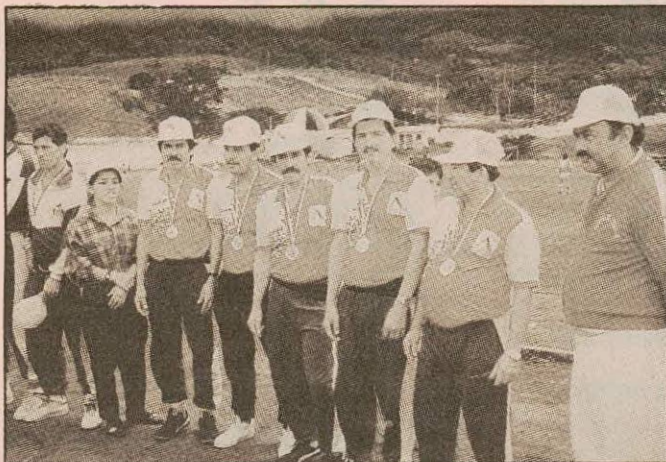
La primera dama de la nación, la Dra. Ana Milena Muñoz de Gaviria, se excusó de no poder participar en la inauguración, ya que el mal tiempo reinante en Santa Fe de Bogotá impidieron el desplazamiento del helicóptero que la trasladaría a Fusagasugá. En mensaje enviado a los deportistas, la Dra. Ana Milena auguró los mejores deseos para que en las competencias que ese mismo día se iniciaban, triunfara la sana competencia y la unión gremial.

A pesar de que los encuentros se llevaron a cabo dentro de un ambiente deportivo ejemplar, se presentaron varias demandas relacionadas con la mala inscripción de algunos jugadores que en realidad no eran cafeteros.

A este respecto el Dr. Jorge Robayo, director de la Fundación Deportiva del Café, manifestó que se realizarán

Al cierre de esta edición, recibimos la grata noticia de que el equipo de Tejo que nos representó en Medellín en la gran final de los Juegos Cafeteros, fue el ganador absoluto de esta modalidad deportiva. En nuestro próximo número les entregaremos todos los detalles y resultados de la última fase de los Juegos.

A los actos inaugurales asistieron directivas de los Comités Departamentales de Cundinamarca, Boyacá, Meta-Caquetá y Tolima.



Ellos conforman el equipo de tejo que se coronó campeón de los Juegos a nivel nacional. De izquierda a derecha, Samuel Cárdenas, Jorge Sánchez, Henry Pineda, Orlando Cárdenas, Luis Enrique Ordóñez y Armando Garzón, quien es el entrenador.

El grupo Aires del Sur de Planadas, interpretó las melodías típicas de esa región tolimense, lo cual causó sensación entre el público.



las investigaciones correspondientes para verificar la correcta inscripción de los deportistas y equipos demandados. De resultar ciertas las acusaciones, el Tribunal de Honor de la institución tomará cartas en el asunto y descalificará a los conjuntos implicados.

Riqueza folclórica

De otra parte, en cuanto a las actividades culturales se refiere, las diferentes delegaciones se hicieron presentes con una variada muestra folclórica que incluyó danzas, conjuntos musicales, tunas y copleros.

En esta modalidad, representarán al departamento en las finales de Medellín, el grupo "Aires del Sur" de Planadas y el cuarteto "Los Tropicales de Anzoátegui".

Así mismo, tanto las veladas culturales como los partidos sostenidos entre los departamentos, estuvieron animados por entusiastas barras que alentaban con sus vivas y estribillos a cada uno de los deportistas, quienes no ahorraron energía para dejar muy en alto el nombre de su región.

Los resultados de la jornada semifinal de la zona 3, fueron los siguientes:

Fútbol

Campeón: Boyacá

Subcampeón: Tolima

Microfútbol femenino

Campeón: Cundinamarca

Subcampeón: Boyacá

Microfútbol masculino

Campeón: Boyacá

Subcampeón: Cundinamarca

Baloncesto femenino

Campeón: Boyacá

Subcampeón: Cundinamarca

Baloncesto masculino

Campeón: Boyacá

Subcampeón: Tolima

Tejo

Campeón: Tolima

Subcampeón: Meta

Cilcismo

Campeón: Cundinamarca

Atletismo

Campeón: Cundinamarca

Pa los pelaos



*Dulce Jesús mío, mi niño adorado,
ven a nuestras almas, ven no tardes tanto !*

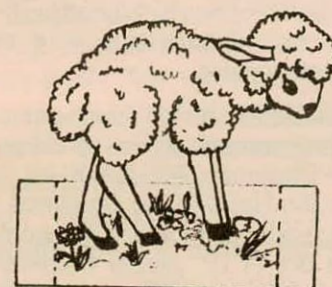


Adorna tu casa en esta navidad con un lindo pesebre. Sólo tienes que pegar las figuras de esta hoja sobre un cartón, pintarlas con bonitos colores, recortarlas y doblarlas por las líneas punteadas para que se sostengan en su sitio.

Feliz Navidad



*Vamos pastores, vamos,
Vamos a Belén,
A ver en ese niño,
la gloria del edén...
A ver en ese niño
la gloria del edén.*



OIGA COMPADRE NO SE DESCUIDE
OIGA COMADRE NO SE LE OLVIDE



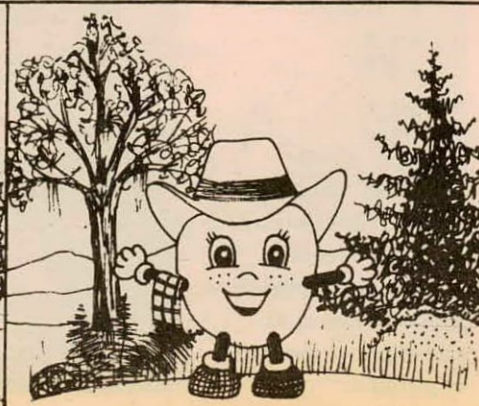
OJO CON LA POLVORA

La navidad es símbolo de luz y alegría,
evitemos que la pólvora oscurezca
nuestra felicidad.

Cafecito Ecológico



POR QUE ACABAR CON NUESTRO BOSQUE ?

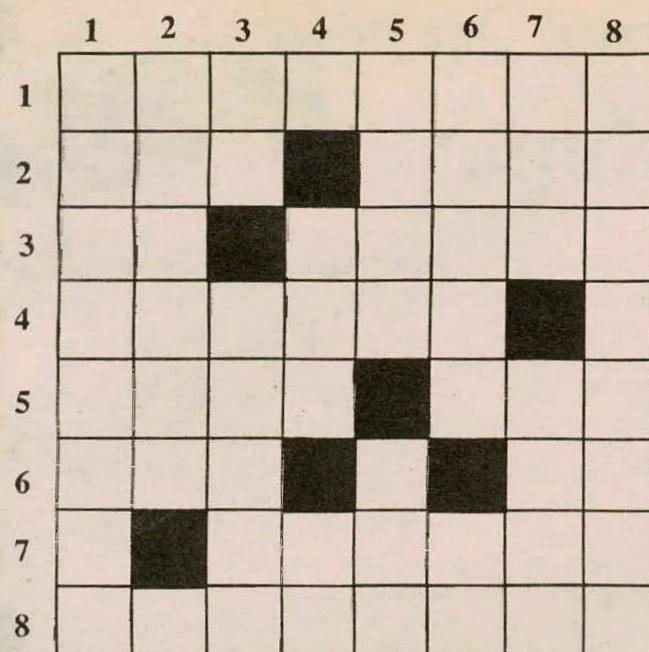


HAGAMOS EL PESEBRE SIN DAÑAR EL
MUSGO Y LOS QUICHES...

EN ESTA NAVIDAD..
CUIDEMOS LA VIDA !



Crucigrama



SOLUCION AL ANTERIOR

HORIZONTALES:
 Propóleo. Of. Andar. Danta. Re.
 E. Ario. L. Nc. Lempo. Caín. Ita.
 Oro. Nota. Alondras.
VERTICALES:
 Podencos. Ría. Cara. O. Na.
 Roí. Patrón. D. Piano. Na. Ld.
 Omíto. Rae. Lote. Orellana.



HORIZONTALES

1. Guió a los reyes magos.
2. Antorcha. Canal famoso.
3. Sin nombre. Una capital colombiana.
4. Retarde. Hidrógeno.
5. Tailandia. Exista.
6. Inv, un fiel amigo. Consonante. Señor.
7. Vocal. Inv, de etiopía.
8. Donde nació Jesús.

VERTICALES

1. Utiliza el cerebro.
2. Experimentaba sensaciones.
3. Interjección. Inv, poner sol.
4. Museo de Arte Moderno. Medio José.
5. Aquellos. Inv, bolo.
6. Las hay de bengala. Caminar.
7. Signo zodiacal. Punto cardinal.
8. Flores del limonero.

HOROSCOPO



ARIES (Marzo 21 a Abril 19) Cosas del corazón le tendrán pensativo. Usted querrá arreglar la situación amorosa.



TAURO (Abril 20 a Mayo 20) Se sorprenderá al saber quién hará posible ese deseo que se convertirá en realidad.



GEMINIS (Mayo 21 a Junio 20) Su buen humor contribuye a las buenas relaciones en el trabajo. Regale sonrisas.



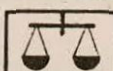
CANCER (Junio 21 a Julio 22) Pronto recibirá una sorpresa que le llenará de alegría. Recuerde, estamos en navidad.



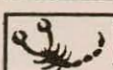
LEO (Julio 23 a Agosto 22) Para evitar desilusiones, ponga los pies sobre la tierra y sea más realista.



VIRGO (Agosto 23 a Septiembre 22) Aclare esos malos entendidos, una buena explicación es urgente y necesaria.



LIBRA (Sept. 23 a Octubre 23) Esa persona que usted quiere mucho, necesita más atención de su parte. No la descuide.



ESCORPION (Octubre 23 a Noviembre 21) No se deje alterar por los problemas. Recuerde que todo tiene solución.



SAGITARIO (Nov. 22 a Dic. 21) Haga un alto y mire a su alrededor, recuerde que hay otras cosas que debe apreciar.



CAPRICORNIO (Dic. 22 a Enero 20) Este mes le llenará de satisfacciones, viva cada día con paz y alegría.



ACUARIO (Enero 21 a Febrero 19) El encuentro con una grata amistad le traerá momentos muy agradables.



PISCIS (Febrero 20 a Marzo 20) El amor le traerá sorpresas y satisfacciones. Es un buen mes para el romance.

HAGAMOSLE A LAS COPLAS, COMPADRE !

Curso de Caficultura

Por: José Arnoldo Monzón
 Vereda Mercadilla, municipio de Venadillo

A don Arcadio fajardo
 le quiero comunicar,
 que estamos agradecidos
 por las enseñanzas
 que nos vino a entregar.

Al Comité de Cafeteros
 también lo quiero felicitar
 por lo importante del curso
 de caficultura integral.

A José Dolores
 le quiero comunicar
 que a la Mercadilla,
 no vuelva a regresar.

Ya con esta me despido
 sin tener que repetir,
 a sembrar Variedad Colombia
 que adelante vamos a salir.

Participación Comunitaria

Veredas Mielecita y Lindosa, municipio de Alpujarra

Al Comité de Cafeteros
 estas coplas ofrecemos
 hoy en forma de saludo
 y ahorita si empezaremos.

Nos vino a capacitar
 y por eso la aprovechamos
 para bien y progreso
 de los que hoy nos graduamos.

La doctora Luz Stella
 hoy vamos a saludar
 porque nos mandó una forma
 pa podemos educar.

Participación comunitaria
 es un programa sensacional
 que vino a enseñarnos a todos
 a trabajar en comunidad. -

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 Ibague - Bogotá
 Pedidos: Tel. 632389



Ejemplo para la Comunidad Mundial

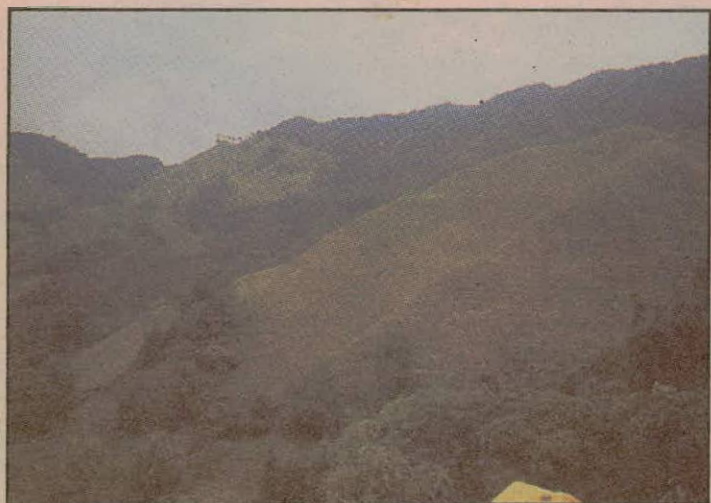
L

a Comunidad Económica Europea en octubre de 1990 concedió algunas exenciones arancelarias, por cuatro años, para varios productos agrícolas e industriales, entre los cuales incluyó la eliminación del arancel del 4 por ciento con que se gravaban las importaciones del café verde colombiano.

La Federación Nacional de Cafeteros de Colombia estudió la incidencia de esta reducción arancelaria para el caso del café colombiano exportado a los países de la Comunidad y encontró que dadas las condiciones del mercado mismo, no se iban a lograr aumentos en los niveles de consumo y por consiguiente, había que desarrollar una estrategia para traer al país los beneficios de esta exención; por ello propuso un ambicioso y oportuno plan dirigido a la protección y recuperación del medio ambiente.

El Gobierno colombiano acogió esta propuesta de la Federación y apoyó la creación del Fondo para la Protección y Recuperación del Medio Ambiente, que inició actividades con gran vigor, bajo la dirección del doctor Jorge García Orjuela.

El objetivo general del Fondo es desarrollar un plan integral para la protección y recuperación de las cuencas hidrográficas de la zona cafetera y de su influencia, asegurando así la disponibilidad del recurso agua en cantidad y calidad suficiente y la preservación y recuperación de sus suelos, su fauna y su flora.



En la zona norte del Tolima ya se iniciaron actividades para lograr la preservación de los suelos.

Foto: Luis F. Trujillo



**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

Acciones en el Tolima



En el Tolima ya se iniciaron actividades para atender buena parte de las necesidades que en materia de protección y recuperación del medio ambiente, presenta la zona cafetera.

El doctor Jorge García, visitó recientemente el municipio de Fresno, donde expuso a los cafeteros de la región, los aspectos más relevantes de las acciones del Fondo.

Allí precisamente en la vía que conduce a Manizales, está localizado un núcleo forestal, como una respuesta del Comité de Cafeteros, Prohaciendo y la Corporación Forestal, para la reforestación de las microcuencas que surten de agua a los acueductos veredales de esta zona del departamento.

El área del núcleo es de aproximadamente 1.700 hectáreas, establecidas principalmente con pino.

Estas plantaciones están garantizando la oferta de agua en cantidad y calidad, tal como lo establecen los objetivos del Fondo, a 800 familias cafeteras que se benefician de acueductos veredales.

Aprovechando esta circunstancia, se trabaja a través del FPRMA, aunando esfuerzos para llevar a cabo programas de regulación de caudales, descontaminación de aguas, recuperación de suelos y ayudando con incentivos a aumentar la voca-

ción forestal en esta zona del departamento.

Incentivos

Para poder llevar a cabo los programas del Fondo, se hace necesario una altísima participación de las comunidades interesadas en los mismos. Para lograr este fin, se concierta con las asociaciones de usuarios de los acueductos. En el caso de Fresno, se viene trabajando con la comunidad rural, donde muestran un gran interés en ejecución de cada una de las acciones del programa.

Para incentivar la participación de las comunidades, el Gobierno Nacional tiene destinados unos montos en dinero, para realizar obras de infraestructura que garanticen la descontaminación de las aguas, control de erosión, al igual que un auxilio en materiales para la reforestación protectora.

Lo que viene

Hay que anotar que gracias a las bondades del Fondo, la Corporación Forestal del Tolima, está ampliando el área de plantaciones dando muestra de que los bosques comerciales encierran para el departamento una gran importancia, generando así materia prima, mano de obra y lo más importante, la producción de agua en cantidad y calidad.



El Dr. Jorge E. García Orjuela, acompañado de los miembros del Comité Departamental habla a los cafeteros de Fresno sobre las acciones del Fondo.