

LAS HISTORIETAS DEL PROFESOR YARUMO



Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

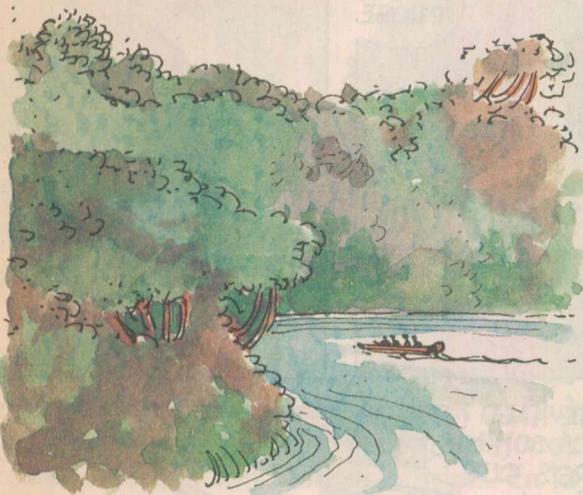
SANTAFE DE BOGOTA, D.C.
1.992

PUBLICACION DE LA DIVISION DE DESARROLLO SOCIAL DE FEDERACAFE.

RESOLUCION MINGOBIERNO
No. 3093

NUMERO 3

PARQUES NACIONALES



Luego de 1 hora y 15 minutos de vuelo desde Bogotá, se llega a Leticia donde se navega aguas arriba por el Amazonas, a lo largo de 60 kilómetros. Al llegar a la quebrada Matamatá, se toma un bote liviano que tarda 2 horas en arriar a las bocas del Río Amacayacu, llegando por fin a este parque.

El nombre de Amacayacu viene del Quechua Amaca que significa Hamaca y yacu que es río.

El parque tiene una extensión de 293.500 hectáreas de tierras firmes e inundables.

Se puede observar la Victoria Regia, un loto gigante.

El visitante verá el esplendor de la flora amazónica, además, de gran variedad de guacamayas, pavones, micos, pericos, tortugas, caimanes, anacondas, boas y corales. Encontrará también las comunidades de los Ticunas y la de San Martín.



EL PROFESOR YARUMO

EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE BOGOTÁ, ALGUNOS ESTUDIANTES CONVERSAN, LUEGO DE CLASE



CARLOS MARIO, USTED QUÉ MIRA CON TANTA ATENCIÓN?

AHH! PROPAGANDA SOBRE EL SOMBRÍO PAL CAFÉ.

YO NO ENTIENDO PORQUÉ USTED, AÑORANDO TANTO EL CAMPO, ESTÁ POR ACA...



OJALÁ MI PAPÁ YA SEPA. PERO ÉL ES TAN TERCO...

¡PONGALE SOMBRÍO Y SAQUELE MAS PLATA A SU CAFETAL!

EN LA FINCA, ANTES TENÍAMOS MUCHOS GUAMOS. ¡QUÉ BUENO VOLVER AL SOMBRÍO...



PUES PA' APRENDER A MANEJAR LA FINCA COMO UNA EMPRESA.



MAÑANA ARRANCO PA' QUIMBAYA Y APROVECHO EL PUENTE...

AL OTRO DÍA, CARLOS MARIO REGRESA A SU REGIÓN...



QUÉ LINDO SE VE EL QUINDÍO. DESDE AQUÍ.

UNA BOLSITA QUE ME MARIÉ!!

NUESTRAS PLANTAS

EL AMARANTO

Del Amaranto o Yuyo hay varias especies. Se propagan por semilla, y según su tipo, pueden producir de 90 mil a 2 millones de semillas. Se desarrollan bien entre los 0 y 2.000 metros con temperaturas superiores a los 16 grados centígrados.

El Amaranto de tallo rojo y hojas color amarillo verdoso; *Amaranthus dubius* Mart, es forrajero y medicinalmente se utiliza para calmar dolores abdominales, para desinfectar llagas y heridas. Sus semillas son alimenticias para el hombre, pero sus hojas pueden ser tóxicas para el ganado. El Amaranto de tallo verde, *Amaranthus gracilis* Desf es diurético, emoliente, anti-blemorrágico, y sus hojas son comestibles en ensaladas.



La Kiwicha, planta de la misma familia, fue llevada a bordo del transbordador Atlantis en 1985. La planta germinó en el espacio, se desarrolló con rapidez pero a un tamaño inferior del normal.

- LAS HISTORIETAS DEL PROFESOR YARUMO
- CONSEJO EDITORIAL
Hector Alarcón Correa.
Edgar Echeverry Gómez.
María Teresa Moncada Leongómez.
- DIRECTOR
Luis Ricardo Vargas.
- ASISTENTE
César A. Rodríguez.
- DISEÑO E ILUSTRACIONES
Jose Guillermo Peña.
- PRODUCCION
Propaganda Sancho

A LLEGAR A ARMENIA, CARLOS MARIO SE DIRIGE A ALMOZAR AL MERCADO DEL PLÁTANO...

CUANDO...



LUEGO...

YO ESTUDIO EN BOGOTÁ Y MI HERMANO EN LA FUNDACIÓN MANUEL MEJÍA.



A LA SALIDA...



MIENTRAS TANTO, EN LA CASA DE CARLOS MARIO; SU PADRE, DON ABELARDO, BUSCA AFANADO ALGO...



DESPUÉS DEL ALEGRE SALUDO Y UNOS TINTOS, CARLOS MARIO COMIENZA A EXPLICAR A SU PADRE QUE CON EL SOMBRÍO SE GANA DINERO, ... EL CAFÉ ES DE MÁS CALIDAD Y CON MENOS COSTOS, PERO EL VIEJO NO ACEPTA LO QUE LE DICE.



SIGUE

NUESTRA FAUNA

EL CONDOR

Volando muy alto sobre las cumbres de la Cordillera de los Andes, vive el cóndor; una de las aves de mayor tamaño y símbolo de nuestro Escudo Nacional.



Puede llegar a medir 1.20 metros de largo y hasta 3 metros de envergadura. Su plumaje es negro azulado, excepto algunas coberturas que son blancas o grises. En la cabeza carece de plumas y justo donde termina el cuello, tiene un collar de finas plumas blancas.

Vive en pequeñas bandadas y se alimenta de carroña. La hembra coloca los huevos en sitios escarpados sobre las rocas y sin construir nidos.

Está en vía de extinción. En Colombia hay sólo 30 en estado silvestre, localizados en la Sierra Nevada de Santa Marta, en los volcanes de Chiles y Galeras y en el nevado Cumbal. Siete cóndores más se encuentran distribuidos en diferentes zoológicos de Colombia.



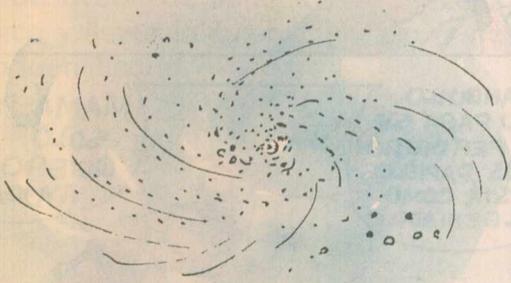
DON ABELARDO ARREPENTIDO REGRESA A LA CASA CON EL PROFESOR YARUMO, PERO YA NO ENCUENTRAN A CARLOS MARIO.



NUESTRO MUNDO

LA VIA LACTEA

El Planeta Tierra, el Sol, la Luna y otros cuerpos celestes se encuentran agrupados en nuestra galaxia: La Vía Láctea.



En las noches despejadas se le puede ver en el cielo como una franja luminosa y lechosa formada por miles de millones de estrellas.

La forma de la Vía Láctea es la de una espiral en cuyo centro está la mayor parte de las estrellas. El sistema solar, donde se encuentra la Tierra, está ubicado en uno de los brazos de la espiral.

LAS ALGAS

Las algas constituyen casi la totalidad de las plantas marinas. Están divididas en dos tipos: las flotantes, Fitoplancton y las fijas que se encuentran en las playas.

Las hay azules, verdes, rojas y pardas, éstas últimas comestibles.

Las algas toman el anhídrido carbónico del agua y lo convierten en hidratos de carbono para su sustento, liberando aproximadamente el 60% del oxígeno del planeta.

El lodo, los desperdicios de las fábricas, los residuos de los beneficiaderos de café y de acueductos van a los ríos. Finalmente llegan al mar afectando gravemente esta flora marina.



SIN PERDER TIEMPO, LE PIDEN AL PROFESOR QUE LOS ACOMPAÑE A QUIMBAVA.



A PUNTO DE PARTIR, CARLOS MARIO SE ENCUENTRA CON LA INESPERADA REACCIÓN DE SU PADRE.



LUEGO DEL FUSINO REENCUENTRO. TODOS DECIDEN IR AL COMITÉ.

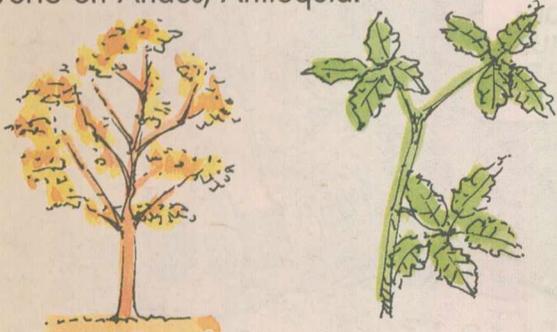


FIN.

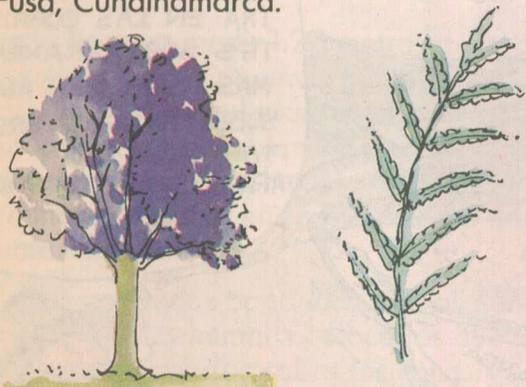
EL ARBOL

LA BANDERA EN FLORES

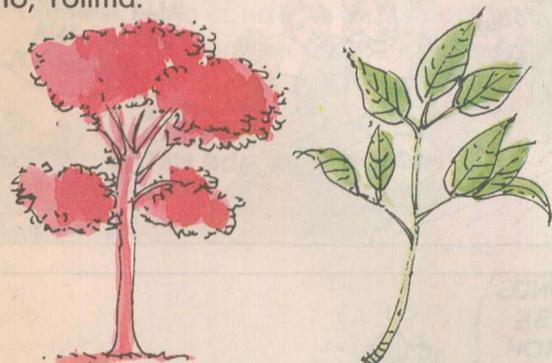
El amarillo de nuestra bandera pudo haberse inspirado en el Guayacán Amarillo, que llega a medir 35 m. de alto y tiene el tronco recto y cilíndrico. Al perder sus hojas, entre noviembre y enero, florece con un vivo color amarillo. Es muy común verlo en Andes, Antioquia.



El azul lo tiene el Gualanday, árbol que llega a medir 25 m. de alto y que florece de enero a febrero. Es melífero y su madera es muy apreciada. Lo podemos ver en Fusa, Cundinamarca.



El rojo es representado por el Cábulo o Búcaro, hasta con 25 m. de alto. Tiene las ramas gruesas y, al igual que los anteriores, pierde sus hojas para cubrirse de flores rojas. Lo encontramos en zonas de El Líbano, Tolima.



Los tres pueden ser utilizados como sombrero para el café.

VENGA LE CUENTO ...

EL CAFETO FUE TRAI DO POR PRIMERA VEZ A LA REGION DE RIONEGRO, EN EL ORINOCO, POR UNOS SACERDOTES DE LA COMPAÑIA DE JESUS EN 1723.

LUCHO EL SEMBRADOR DE VIDA

ES DOMINGO POR LA MAÑANA EL RIO AMANECIÓ SUCIO Y CRECIDO. EN LA CASA DE LUCHO TODOS DESAYUNAN.



AL SAIR DE EXPLORACION, LO PRIMERO QUE VEN ES EL ACUEDUCTO MUNICIPAL.



... Y SIGUEN EL CAMINO CON EL GUARDA BOSQUES, QUE LES EXPLICA DE DONDE NACE EL RIO...



SIGUE...

PARA RECORDAR

Las culebras son útiles porque controlan la población de roedores. Ocasionalmente el hombre invade su territorio y, por defenderlo, ellas le producen mordeduras.

Para que "la cura no sea peor que la enfermedad", es necesario aprender a diferenciar las venenosas de las no venenosas. Si se presenta una mordedura, se recomienda acudir de inmediato a un centro médico y llevar la culebra muerta o viva, para identificarla.



VENENOSA.
CORAL CON ANILLOS PERFECTOS. UN ANILLO NEGRO RODEADO DE DOS ROJOS.



•VENENOSA.
CULEBRA CON CUATRO NARICES

• NO VENENOSA.
CORAL CON ANILLOS IMPERFECTOS. (UN ANILLO ROJO RODEADO DE DOS NEGROS)

PREVENCION

- En zonas húmedas y boscosas utilizar bota alta.
- Usar linterna en la noche.
- Levantar con precaución las piedras y no meter las manos en cuevas y cavernas.
- Mantener muy limpia la casa.
- Mantener siempre suero antiofídico polivalente.



ESTA AGUA SUCIA VIENE DE UNA CUENCA ABANDONADA DONDE HAY EROSION Y CONTAMINACION

PREFIEREN SEGUIR EL CURSO DEL RIO Y ENCUENTRAN MUCHAS GUARDIAS, ARBOLOCOS Y QUIEBRABARRIGOS



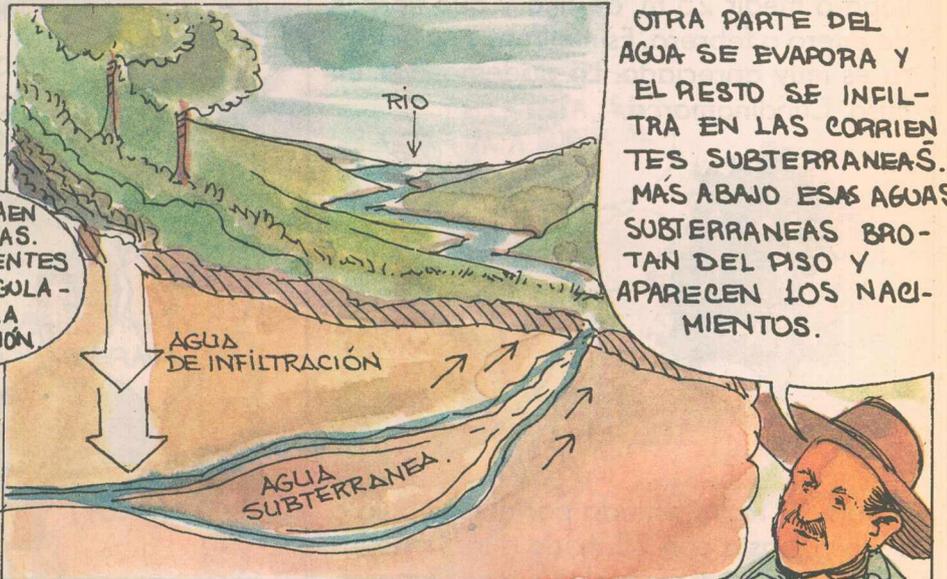
TAMBIEN VEN QUICHES, MUSGOS Y HELECHOS.



EL GUARDA BOSQUES CONTINUA.

ALLÁ CAEN LAS LLUVIAS. LAS CORRIENTES BAJAN REGULADAS POR LA VEGETACION

AH, LAS MATAS, SON MUY UTILES



OTRA PARTE DEL AGUA SE EVAPORA Y EL RESTO SE INFILTRA EN LAS CORRIENTES SUBTERRANEAS. MAS ABAJO ESAS AGUAS SUBTERRANEAS BROTRAN DEL PISO Y APARECEN LOS NACIMIENTOS.

AGUA DE INFILTRACION

AGUA SUBTERRANEA



HUY! ESTAMOS EN MEDIO DE UN CHARCO.



UN OJO DE AGUA; DE ALLI BROTA EL AGUA, UNA QUEBRADA

QUE CANTIDAD DE MATAS PEQUEÑAS

SE HIZO TARDE Y LOS NIÑOS NO HAN HECHO LAS TAREAS.

LUEGO...



LUCHO, NIÑOS POR QUÉ SE DEMORARON TANTO?



CONOCIMOS EL RIO. EN LA CLASE DE MANANA LES CUENTO A TODOS.

FIN

EL ALCOHOLISMO

EL ALCOHOLISMO III.

El que toma unas cervezas, unos tragos de vino o aguardiente, lo que realmente toma es alcohol etílico o etanol; una droga con muchos efectos.



El alcohol no se puede almacenar en el organismo, éste sólo elimina una onza por hora, o sea, el equivalente a un trago sencillo de aguardiente.



Por ello, se necesitan cerca de 15 horas para que una persona se desembriague totalmente, luego de tomar mucho licor.



Recuerde que buenos tragos no son muchos tragos. Si cualquier cantidad o frecuencia de alcohol o drogas, producen cambios en su comportamiento, puede llegar a ser un adicto. No espere tocar el fondo.

Entre más pronto acepte su enfermedad, tendrá una vida mejor.

VENGA LE CUENTO ...

- 1 CARGA DE CAFE SON 10 ARROBAS**
- 1 BULTO DE CAFE SON 5 ARROBAS**
- 1 ARROBA SON 25 L. O 12.5 K.**
- 1 KILO SON 1.000 GRs.**

EL COMPADRE Y EL NUEVO MUNICIPIO

ES HORA DE LA MISA EN SAN PACHO Y LA IGLESIA ESTÁ CASI VACÍA. EL PADRE MIRANDA ESTÁ PREOCUPADO.



MIENTRAS TANTO, EL COMPADRE QUIEBRABARRIGO Y CALIXTO VAN AL PUEBLO A LA REUNION CON EL NUEVO ALCALDE.



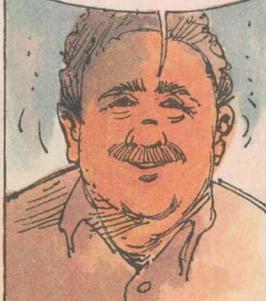
Y CUANDO ENTRAN A LA REUNIÓN...



... Y EL FAMOSO "NEGATIVO" NO PODÍA FALTAR CON SU NEGATIVA ACTITUD.



DON CRISTOBAL TAMPOCO FALTÓ. A MI MUJER LA DEJÉ EN LA TIENDA. ¿YA EMPEZÓ LA REUNIÓN?



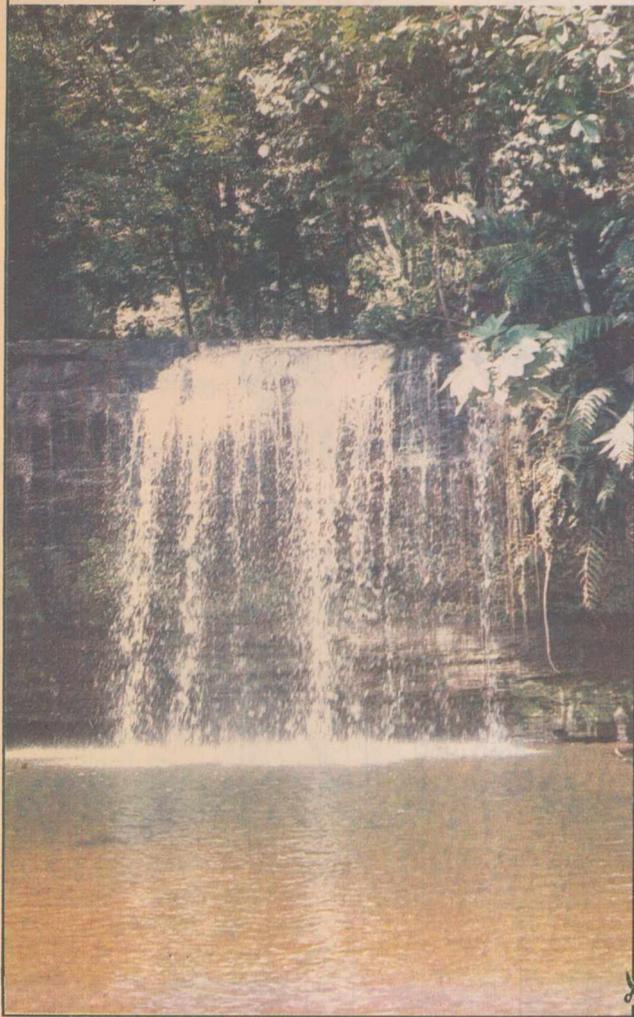
SIGUE

CARTAS AL PROFE

Apreciado Profesor Yarumo.

Le envío esta fotografía de la cascada Chaparraido, ubicada a 20 kilómetros de Quibdó, Chocó. Es un lugar muy bonito y agradable para disfrutar de un baño.

Alejandro Mosquera.
Medellín, Antioquia.



COPLAS ECOLOGICAS

"Para que el agua no falte el remedio es muy sencillo: a sembrar en las cañadas lo que dice el armadillo.

Arbolocos y Anisillos,
Aliso y Quiebrabarrigo.
Candeleros, Cordocillos,
Yarumo, Nogal, Ortigo.
Guadua, Guamo, Guacamayo.
Achira, Iraca, Higuerillo,
Cauchos, Quiches, Helechos,
Rascadera y Platanillo.

Sólo así tendremos agua
y tierra pa' nuestros hijos".

**ENVIE SUS COMENTARIOS
Y COLABORACIONES AL A.A. 101863
DE SANTA FE DE BOGOTA, D.C.
COLECCIONE ESTE SUPLEMENTO.**

... DESPUES DE UN RATO DE TERTULIA, ENTRAN AL RECINTO.

ESO TIENE SENTIDO.

SE TRAJO HASTA LA "MICA"

NOSOTROS COMO NUEVO CONCEJO, SEGUIREMOS CON LAS BUENAS OBRAS.

LA REUNION SIGUE...

YO COMO NUEVO ALCALDE QUIERO ESCUCHARLOS A TODOS

OJALÁ CUMPLA

EL PLAN MUNICIPAL HAY QUE MIRARLO CON LA GOBERNACION

PERO "NEGATIVO" HUSMEA... Y TRABAJAR EN LO DE LAS UMATAS!

AQUI SOLO FALTA EL CURA. QUE RARO.

¡HUM! YA, VERAN

Y CONOCER COMO ES EL MUNICIPIO

QUE BUENO ESTAS REUNIONES PARA ESTAR ENTERADO DE TODO.

... Y PARA SABOTEAR LA REUNION "NEGATIVO" VA Y LE ECHA CUENTOS AL CURA.

SI SEÑOR CURA, ES UNA REUNION MUY RARA.

Y AQUI QUE PASA?

PADRE! LA REUNION MUNICIPAL ¿SE ACUERDA?

... ALGO INESPERADO SUCEDE...

LÁSTIMA LA REUNION. Y TODO POR ESE MARRANO

¡COJANLO!

SIGUE EN EL PRÓXIMO NÚMERO!