

Tolima Cafetero

Periódico rural al servicio del caficultor y su familia



Año 34 Edición 287 Ibagué - Colombia 16 páginas - Distribución gratuita - ISSN 0124 -1060

La meta en el Tolima es renovar 10.300 hectáreas

Retos 2023: renovación y fertilización

El gremio cafetero en el Tolima continúa de la mano de la Gobernación, adelantando el programa de renovación de cafetales en los 38 municipios productores del Departamento.



Foto: Oficina de Comunicaciones

Corregimiento de Gaitania (Planadas)

La renovación de cafetales y la fertilización, de acuerdo con el Gerente Técnico de la Federación Nacional de Cafeteros, Hernando Duque Orrego, son los principales aspectos en los que se deben enfocar los caficultores colombianos para recuperar los niveles de producción, que se han visto reducidos, entre otros factores, por un prolongado periodo de lluvias.

Pág. 4



Shibata Tsubasa, integrante del conglomerado japonés Mitsui, visitó el Tolima para conocer los avances e impactos del proyecto financiado por Seven Eleven Japón, que beneficia a **26 productores del Departamento**.

Pág. 5



Con una inversión cercana a los **140 millones de pesos**, el Comité Tolima entregó dos silos a Cafinorte y Asoceas en Fresno y Herrera, corregimiento de Rioblanco, respectivamente.

Carta del Director



Gildardo Monroy Guerrero
Director Ejecutivo

Iniciamos un año 2023 con el optimismo y el empuje que caracterizan a los caficultores tolimenses, representados por una dirigencia gremial que comienza su periodo luego del proceso electoral cafetero de 2022.

Unos líderes que son conscientes de los retos que tiene la caficultura en este momento, donde resulta prioritario concientizar a los productores de renovar los cafetales, y en ese sentido, buscar alianzas para contar con incentivos dirigidos a quienes realicen estas labores, que se enmarcan en la estrategia de la Gerencia Técnica de la Federación Nacional de Cafeteros **Más Agronomía Más Productividad Más Calidad.**

En este propósito de apostarle a una caficultura joven, tecnificada y sostenible, en la Federación Nacional de Cafeteros-Comité de Cafeteros del Tolima, hemos contado con un socio que ha entendido en toda su dimensión las necesidades

Primero el caficultor

de los productores tolimenses, como es el Gobernador del Tolima, **Ricardo Orozco Valero**, quien ha destinado recursos importantes, que superan los 9.500 millones de pesos, a la renovación de cafetales, beneficiando a más de 18.000 caficultores en dos convenios ejecutados en 2021 y 2022-23.

El gremio cafetero tolimense agradece a la Administración Departamental este compromiso, que no se limita solo a la renovación de cafetales, sino que se extiende a iniciativas como un proyecto que apenas arranca: Implementación de Innovaciones Tecnológicas en los Procesos Postcosecha para Mejorar la Calidad y Sostenibilidad del Café en el Departamento del Tolima, con una inversión superior a los **16 mil millones de pesos**, con recursos del Sistema General de Regalías, la FNC-Comité Tolima, Cortolima y la Universidad del Tolima, que le apunta a un objetivo claro: la calidad del café del Departamento, a través del apoyo a asociaciones de productores.

De la misma forma, están en proceso de cierre, pero con la expectativa de dar paso a una nueva fase, proyectos de cofinanciación, de gran impacto, como el Agua en el Corazón de las Comunidades Cafeteras de Libano y Villahermosa, que cuenta con recursos de **JDE Peet's y Keurig Dr Pepper**; así como Implementación

de Tecnologías apropiadas para el Beneficio del Café en Fincas Cafeteras del Departamento del Tolima iniciativa de **Seven Eleven Japón.**

De la misma forma, ya en proceso de liquidación, está el proyecto que se ejecutó con recursos del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través del cual se dotó con equipos y se brindó capacitación a más de mil productores.

Todas estas iniciativas, así como los convenios firmados con algunas alcaldías para el mejoramiento y conservación de vías, atención de emergencias y construcción de cintas huellas, van orientados a mejorar las condiciones de nuestros caficultores, ya sea en los procesos que desarrollan en sus fincas para seguir produciendo el mejor café del mundo, como también generar escenarios competitivos para la comercialización de su café. Siempre, en el **Comité Departamental de Cafeteros del Tolima**, tenemos clara cuál es nuestra razón de ser y la misión de la **Federación Nacional de Cafeteros**, por eso celebramos a todos aquellos que se unen a nosotros para hacer realidad este propósito, con la participación activa y la convicción de nuestros líderes gremiales y las más de **62 mil familias productoras**, porque para nosotros lo primero es el caficultor.

En el Comité de Cafeteros del Tolima analizamos el café de su finca

El Laboratorio de Calidad del Comité de Cafeteros del Tolima tiene al servicio de todos los caficultores tolimenses el análisis físico y sensorial de muestras de café, de forma gratuita.

Conozca las siguientes condiciones de su café:

- ✓ **Factor de rendimiento**
- ✓ **Defectos**
- ✓ **Humedad**
- ✓ **Calidad en taza**

Se reciben muestras de mínimo 500 gramos de café pergamino seco, con una humedad entre el 10-12%.

Contacte a su extensionista o comuníquese al PBX 6082739424, extensiones 1215 /1216
Correo electrónico: cafesespeciales.tolima@cafedecolombia.com.co

**Este servicio no tiene ningún costo para el caficultor.*



Comité de Cafeteros del Tolima

Tolima Cafetero

Periódico rural al servicio del caficultor y su familia

Consejo Editorial:

Martha Cecilia Redondo Rodríguez

Viviana Andrea Oyola Méndez

José Hébert Cardozo Mayorga

Jahir Ramírez Quimbayo

Óscar Alberto Guzmán Gaviria

Germán Cárdenas Herrera

Gildardo Monroy Guerrero

Asesor Técnico: Julián David Hincapié Betancur

Directora: María Victoria Herrera Polanía.

Apoyo Periodístico: Ricardo Cortés Gómez

Diagramación:

Diego Fernando Cogua Useche.

Envíen sus comentarios al correo electrónico:
tolima.cafetero@cafedecolombia.com.co



Federación Nacional de Cafeteros de Colombia

Durante el 2023 continuaron las entregas de fertilizantes

Renovación de cafetales, prioridad en el Tolima



Con el convenio suscrito entre la Gobernación del Tolima y la Federación de Cafeteros-Comité Tolima, se benefician más de nueve mil productores de café.

Mantener una caficultura joven, rentable y tecnificada es uno de los principales retos del sector en el departamento del Tolima y en este propósito se centran las acciones que se proyectan desde la administración del Comité Tolima, junto con su dirigencia gremial y las instituciones aliadas como la Gobernación del Tolima.

De acuerdo con **Gildardo Monroy Guerrero**, Director Ejecutivo del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima, la columna vertebral de este proceso la constituye la renovación de cafetales envejecidos y en ello está comprometido el Comité Departamental de Cafeteros, el representante al Comité Directivo y Nacional de la Federación de Cafeteros y las instituciones departamental y municipales.

“Es importante hacer el reconocimiento a nuestro Gobernador, Ricardo Orozco, quien de manera decidida y comprometida le ha destinado recursos al gremio cafetero, no solo en renovación de cafetales, sino también en ciencia, tecnología e innovación”, puntualizó Monroy Guerrero.

En este sentido, y en el marco del convenio suscrito entre la Gobernación del Tolima y FNC como administradora

del Fondo Nacional del Café, denominado Apoyo al Fortalecimiento y Sostenibilidad de la Caficultura del Departamento Incentivando las Renovaciones y Nuevas Siembras de los Sistemas Cafeteros, al cierre de 2022 alrededor de 4.000 caficultores tolimeses fueron convocados en los municipios de Fresno, Rovira, Ataco, Planadas, Ibagué, Líbano, Dolores y Chaparral a los eventos de entregas masivas de fertilizantes.

Con esta iniciativa, en la que se benefician más de **nueve mil productores** de los municipios cafeteros tolimeses, el gremio aúna esfuerzos técnicos y económicos con la Gobernación del Tolima, en su propósito de trabajar por la productividad y rentabilidad de las familias caficultoras tolimeses. Los productores beneficiados son aquellos que han realizado labores de renovación por siembra y/o zoca y nuevas siembras, durante el año 2022.

Ellos, previa verificación por parte del Servicio de Extensión Rural del Comité de Cafeteros del Tolima, reciben \$300 por árbol nuevo sembrado y \$200 por árbol renovado por siembra/ zoca, representados en fertilizantes avalados por Cenicafe. El convenio inició su ejecución en 2022 y se continuó con la entrega en 2023.

Apoyo al Fortalecimiento y Sostenibilidad de la Caficultura del Departamento Incentivando las Renovaciones y Nuevas Siembras de los Sistemas Cafeteros

Inversión total:
\$ 6.000.000.000



Aportes Gobernación del Tolima:
\$ 5.000.000.000



Aportes FNC como administradora del Fondo Nacional del Café
\$ 1.000.000.000



Número de árboles:
23.849.670.064



Hectáreas:
4.685

Renovaciones por siembra y zoca

Caficultores beneficiados
6.997

Número de árboles:
16.515.798.930

Hectáreas:
3.222

Nuevas siembras

Caficultores beneficiados
2.775

Número de árboles:
7.333.871.134

Hectáreas:
1.463



“Quiero dar los agradecimientos al Gobernador del Tolima por el aporte que nos ha venido dando año tras año para la renovación de cafetales. Hoy, los líderes estamos muy agradecidos con quienes se han vinculado por el bienestar de los caficultores”. **José Hébert Cardozo Mayorga, Presidente del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima.**



“Esta es una estrategia para mantener la caficultura del Tolima saludable, joven y que cumplamos con las renovaciones de esos cafetales que ya tienen de 7 a 8 años; de esta forma, le apuntamos al objetivo, no sólo de mantenernos en el tercer lugar de producción nacional, sino de alcanzar el segundo puesto, como lo ha manifestado nuestro Gobernador, Ricardo Orozco”. **Ómar Julián Valdés Navarro, Secretario de Desarrollo Agropecuario del Tolima.**



Proyecto con el cual se implementan tecnologías apropiadas para el beneficio del café

Caficultores de Rovira, Valle de San Juan e Ibagué mejoran sus procesos productivos con tecnología de punta

La iniciativa cuenta con una contribución de 11 millones de yenes por parte de la multinacional Seven Eleven Japón.

En Rovira, Valle de San Juan e Ibagué, 26 caficultores mejoran sus procesos productivos gracias al proyecto **Implementación de Tecnologías apropiadas para el Beneficio del Café en Fincas Cafeteras del Departamento del Tolima**, iniciativa que les aporta equipos de última tecnología desarrollada por Cenicafe como lo son Ecomill LH 300, además de formación en la operatividad de los mismos.

Actualmente, la apuesta es financiada por la multinacional Seven Eleven Japón con una contribución de 11 millones de yenes.

Ante la gran aceptación e

impacto que ha tenido esta iniciativa con los productores de estos tres municipios, Shibata Tsubasa, integrante del conglomerado japonés Mitsui, visitó el Departamento, para conocer la ejecución del proyecto y planificación de una posible segunda fase, que permita aumentar el número de beneficiarios.

En primera instancia, el ejecutivo conoció de forma detallada la estructura de la caficultura del Tolima, así como las cualidades del café producido en el Departamento de forma sostenible con el medio ambiente y con la rentabilidad de las familias favorecidas del proyecto.



La iniciativa se ejecuta en Ibagué, Valle de San Juan y Rovira, beneficiando a 26 productores.



Los visitantes conocieron el perfil de taza del café del Tolima de la mano de Angélica Osorio, analista del Salón del Café.



Edilberto Alfonso Aldana, de la vereda Peñaranda de Ibagué, expresó la importancia de llevar este tipo de tecnología a los productores con la financiación internacional y gestión de la institucionalidad cafetera.

“Estoy muy agradecido con este proyecto, que me ha brindado estas herramientas para mejorar mi empresa cafetera y apostarle a un café de alta calidad. La idea es mejorar todos los días y esto contribuye para lograrlo. Este es un equipo bien dotado, que me permitirá una mejor selección del grano, optimizar el lavado, descontaminar mi finca y realizar un manejo adecuado de los residuos”.

Actualmente, la oficina de proyectos del Comité Tolima gestiona con Seven Eleven una segunda etapa, para así beneficiar a más familias caficultoras tolimesas.

La empresa cafetera de Milton Monroy ubicada en el sector de San Cayetano en Ibagué, recibió a la delegación, que pudo evidenciar los entregables y cómo estos aportan a la producción de un café de alta calidad.



Los equipos fueron entregados a Caginorte y Asoceas

Comité Tolima le apuesta a la calidad con la entrega de silos de secado en Herrera y Fresno

En total fueron invertidos 140 millones de pesos, recursos del Fondo Nacional del Café.



Foto: Oficina de Comunicaciones

La entrega, realizada el año anterior, se dio en presencia del Consejo de Administración de Caginorte, representantes del Comité Municipal de Fresno; Óscar Alberto Guzmán, integrante del Comité Departamental; don Luis Javier Trujillo; así como del Director Ejecutivo del Comité Tolima, Gildardo Monroy Guerrero, su equipo de trabajo y colaboradores de la Cooperativa.

Como aporte a la calidad y rentabilidad de las familias productoras, la **Federación Nacional de Cafeteros – Comité Tolima** adelantó la ejecución del proyecto Implementación de tecnología de secado mecánico tipo silo, para el café producido por caficultores de la asociación **(Asoceas)**, corregimiento de Herrera, municipio de Rioblanco y la Co-

operativa de Caficultores del norte del Tolima **(Caginorte)**. Con esta iniciativa, que tiene una inversión cercana a los 140 millones de pesos, recursos del Fondo Nacional del Café, la Asociación y la Cooperativa, recibieron cada una un silo de café.

Los equipos, que tienen una capacidad de 22 cargas de café/día, cada uno, beneficiarán a productores de es-

tas zonas del Departamento, quienes, por condiciones económicas o climáticas, no cuentan con tecnología para cumplir con este proceso, conllevando a la venta de café mojado y afectaciones económicas considerables para sus finanzas, como lo resaltó **Hilda Linares**, productora de Fresno.

“Realmente este silo es una ayuda muy importante

para los caficultores del norte del Tolima, ya que muchos de nuestros productores no tienen en qué secar el café en sus empresas cafeteras. En verdad como socia e integrante del Consejo de Administración de la Cooperativa agradecemos este aporte del Comité, el cual tendrá un impacto en la calidad y rentabilidad de nuestros asociados”, acotó.



Foto: Suministrada

Integrantes de Asoceas recibieron el silo en compañía de representantes del Comité Municipal de Rioblanco y por parte del Comité Departamental, estuvo la señora Viviana Andrea Oyola.

Por su parte, Élder Falla, integrante de Asoceas, afirmó que “Este aporte que nos hizo el Comité de Cafeteros es muy importante, beneficiará a 68 familias, quienes trabajamos por producir un café especial y con este equipo lo vamos a consolidar. Esta zona es muy lluviosa lo que impide muchas veces el secado óptimo del café”.



Foto: Suministrada



Se continuará con la estrategia Más Agronomía Más Productividad Más Calidad

En 2023, enfocados en la renovación y fertilización de cafetales

El año, a pesar del extenso periodo de lluvias, inicia con una caficultura sana, en términos generales.



Hernando Duque Orrego, Gerente Técnico de la Federación Nacional de Cafeteros, habló con Juan Pablo Castro Chávez, de la Dirección de Comunicaciones, sobre las condiciones en las que la caficultura colombiana inicia este 2023, así como los aspectos fundamentales en los que deben trabajar los caficultores, de la mano del Servicio de Extensión Rural. En Tolima Cafetero, publicamos apartes de esta entrevista.

¿Cuáles son las características con las que inició el cultivo de café en Colombia este 2023?

HD: La caficultura de Colombia empieza bajo una serie de condiciones muy particulares. La primera de ellas es que inicia un año en el cual se ha extendido el Fenómeno de La Niña, que comenzó hace más o menos 30 meses y que estará vigente probablemente hasta el mes de marzo, momento en el cual deberá haber una transición hacia un clima normal o neutro.

Inicia entonces el año circunscrito por un clima adverso, que por supuesto ha limitado la oferta climática para el desarrollo de los cultivos y para expresar la capacidad de producción de los mismos. Esto lo vimos de manera clara en la disminución de la cosecha total del año 2022.

Segundo: empieza un año donde desafortunadamente vimos que durante el 2022 la tasa de renovación

de cafetales fue inferior a la esperada: el país renovó casi 66.000 hectáreas, es decir, 22.000 hectáreas menos de las que técnicamente se debían haber renovado y esto implica, por supuesto, que una fracción de la caficultura ganó más años y comienza a tornarse de mayor edad o se va envejeciendo.

La tercera característica es la fertilización. Nosotros, como Gerencia Técnica, evaluamos cada cuatro meses, aproximadamente, el estado sanitario de la caficultura y dentro de lo que medimos con el Servicio de Extensión está mirar los árboles de café y observar los síntomas de deficiencia nutricional para que nos indique el estado del árbol que externamente puede mostrar si está deficiente o no en nutrición.

Lo que hemos indagado es que el año 2022, con los costos de los fertilizantes, que se dispararon a niveles muy altos, hubo una reducción en la venta total de estos insumos en Colombia. Nos preocuparía mucho que eso fuese así y si de golpe se fertilizó un poco por debajo de lo necesario, podría también tener impactos futuros.

La caficultura en el año 2023 empieza con aspectos muy positivos, por ejemplo la broca ha estado muy bajita. Hemos tenido 30 meses del fenómeno de La Niña y esta condición no es favorable para la broca: de acuerdo con registros de noviembre, el porcentaje está cerca del

1,3%, Lo mismo para la roya del cafeto, que también presenta niveles bajos, a pesar de 30 meses de agua. Aquí es importante recordar que hoy tenemos el 86% del área sembrada en variedades resistentes. En términos generales, la caficultura está sana.

¿Bajo este panorama, cuáles son las acciones que se deben tomar por parte de los caficultores y la misma visión de la Gerencia Técnica de la Federación de Cafeteros?

H.D: El cultivo del café, como todos sabemos, es un cultivo perenne y para la toma de decisiones, lo ideal es tener visión de mediano y largo plazo, porque el cultivo se comporta en ciclos de mediano y largo plazo. Por lo tanto, lo que hemos diseñado este año con el Servicio de Extensión y Cenicafe, es seguir desarrollando la estrategia Más Agronomía Más Productividad Más Calidad.

Cuando hablo de los sistemas de producción que hemos visto, los cultivos están ahí, están relativamente jóvenes, lo que se ha envejecido es poco. Hemos mejorado la densidad de siembra: el año pasado ganamos 28 árboles por hectárea más, a nivel nacional y en fin...hay una caficultura que está técnicamente en buenas condiciones, que está esperando mejor clima. En el momento en el que el clima se normalice, la capacidad productiva tenderá a recuperarse de manera im-

portante.

En ese sentido, pensando en el mediano y largo plazo como el ciclo de un cultivo perenne, el Servicio de Extensión seguirá trabajando en la estrategia que hemos desarrollado estos años, con algunos énfasis particulares: primero, los ciclos de renovación, los cuales implican que el caficultor, con el paso del tiempo, debe ir adoptando la práctica de renovar periódicamente y no de vez en cuando. Es muy importante contar siempre con árboles jóvenes, son árboles más competitivos, pero la labor de renovar no es aislada de los ciclos: cuando un caficultor renueva un lote hoy, esa labor debe estar enmarcada dentro de un concepto de ciclo y es definir "bueno yo quiero en esta finca mía tener seis o siete lotes y cada año voy volviendo uno joven, y cada año se va volviendo uno viejo". De esa manera, para el caficultor, se crean condiciones más favorables de estabilidad en la producción y en niveles mejores agrónomicamente hablando.

Otro punto que queremos enfatizar tiene que ver con una variable que venimos trabajando hace muchos años, que tampoco se puede parar, como es el análisis de suelos como base para tomar decisiones adecuadas en la nutrición de los cultivos. Esa fue también una petición importante del Congreso Cafetero en la Comisión de Producción.

Para iniciar cualquier proceso es fundamental realizar un diagnóstico

La finca cafetera como empresa

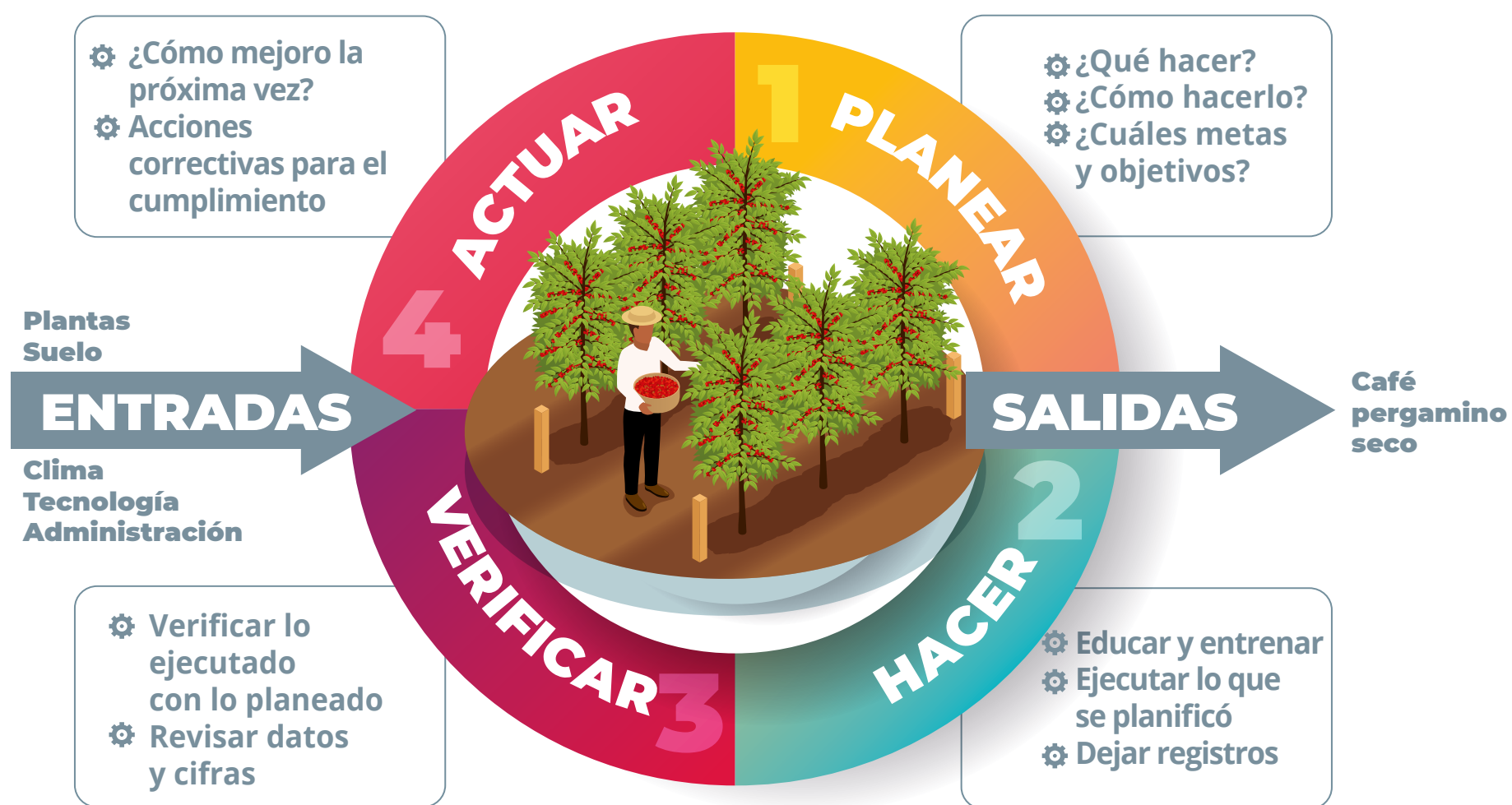
En Gestión Empresarial, con una buena información, toma la mejor decisión.

Desde el Programa Gestión Empresarial de la **Federación Nacional de Cafeteros**, a través del Servicio de Extensión Rural, pretendemos que las fincas funcionen como un sistema agrícola de modo que se disminuya la diferencia entre la producción alcanzable y la real, es decir, aumentar la productividad.

Basándose en lo anterior, para lograr que las fincas cafeteras se conviertan en empresas, se

deben realizar una serie de actividades, preferiblemente, en secuencia.

En otras palabras, se requiere establecer en la finca cafetera una Planeación Estratégica, proceso mediante el cual cada caficultor, su familia y su equipo de trabajo en la finca, se comprometen con la búsqueda de unos objetivos, metas y planes de acción, que les permita solucionar problemas y optimizar procesos a través del tiempo.



NADIE ADMINISTRA LO QUE NO CONOCE

Planear consiste en definir los objetivos de la empresa cafetera a corto, mediano y largo plazo.

El punto de partida es conocer la situación actual de la empresa y esto se hace a través del diagnóstico que permite identificar las debilidades, oportunidades, fortalezas y amenazas de cada finca.

Posteriormente, se deben proponer estrategias

de solución viables (por ejemplo planificar los ciclos de renovación), para lo que se debe realizar una planeación de las acciones (Por ejemplo: hacer un inventario de lotes con la siguiente información: fecha de siembra, distancia de siembra, área, número de árboles por lote). Para alcanzar las metas, es importante tener en cuenta que cada acción debe tener fecha, responsable y una verificación.

Nota: En la próxima edición continuaremos desarrollando los demás pasos del proceso.

El Departamento es piloto

El Tolima, certificado en 4C Equidad de Género

En el proceso de certificación participaron las asociaciones de productoras que forman parte del programa Mujeres Cafeteras Juan Valdez.

Tolima fue escogido como departamento piloto, y hoy por hoy cuenta con la certificación 4C Equidad de Género, la única en el país, hasta el momento.

El Código Común para la comunidad Cafetera 4C ha diseñado criterios voluntarios adicionales para confirmar un compromiso más fuerte con el Quinto Objetivo de Desarrollo Sostenible de la ONU sobre Igualdad de Género, creando un certificado Add-On de género 4C para las Unidades certificadas como 4C.

La Federación Nacional de Cafeteros (FNC) ha establecido principios y objetivos enmarcados en la Política de Equidad de Género para la Mujer Caficultora y la Política de Diversidad, Inclusión y Equidad de Género, los cuales están alineados con los principios del Add-On de Equidad de Género de 4C y que buscan contribuir a reducir las persistentes brechas entre hombres y mujeres.

Esta cadena, que es piloto, no solo en nuestro país sino mundialmente, sigue los lineamientos naturales de la

sostenibilidad enmarcada en sus tres ejes (Económico, ambiental y social) pero además hace especial énfasis en temas de equidad de género en aspectos tales como: la participación de la mujer en las actividades propias de la administración de las fincas, arraigo de valores como el respeto, la participación, la agremiación y la posibilidad de que ellas tengan un papel activo en la sociedad de la que hacen parte.

Es de resaltar que esta certificación tiene un enfoque en la unidad familiar, de trabajo en equipo, de visibilizar el trabajo de todos los que hacen parte de las fincas certificadas, así como en el administrador del grupo.

En el proceso de certificación del Tolima participaron activamente Procafecol (empresa que administra las tiendas Juan Valdez), el área de Desarrollo Social de FNC, el Comité de Cafeteros del Tolima y 4C. En esta iniciativa se privilegió al programa de comercialización que emprendió Procafecol para mujeres cafeteras del país y que contó con la participación de tres asociaciones de mujeres cafeteras del departamento



Foto Oficina de Comunicaciones

Caficultoras del Tolima recibieron capacitaciones previas al proceso de Certificación 4C Equidad de Género.

del Tolima (Aromansan, de San Antonio; Asomupas, de Villahermosa y Agrofusan de Ibagué), quienes estuvieron en el plan piloto.

Estas asociaciones han formado parte de ciclos de capacitación con la Fundación Bancolombia, el Comité de Cafeteros y el área de Desarrollo Social de FNC a fin de afianzar habilidades en diversos temas que harán que su participación en la caficultura sea más activa.

Una vez culminado el proceso de auditoría de manera satisfactoria, se otorgó la certificación hasta el año 2025 de la primera unidad 4C Equidad de Género, que se espera sirva no solo de inspiración para que otros departamentos en el país adopten esta cadena, sino también para que se implemente en otros países a lo largo del mundo, entendiendo la equidad como un pilar fundamental para la continuidad de la caficultura.

¿Qué es 4C?



El Código Común para la Comunidad Cafetera (en adelante denominado 4C) es una norma de sostenibilidad independiente, impulsada por interesados y reconocida internacionalmente para todo el sector cafetero, su objetivo es anclar la sostenibilidad en las cadenas de suministro de café. Las auditorías independientes realizadas por terceros garantizan el cumplimiento de los criterios de sostenibilidad para la producción y el procesamiento del café desde las dimensiones económica, social y ambiental, a fin de establecer cadenas de suministro de café sostenibles creíbles y rastreables.

Los principios y criterios de sostenibilidad 4C se establecen en el Código de Conducta 4C, que se elaboró en un proceso amplio y transparente con la participación de múltiples interesados. El Código de Conducta 4C se centra en la producción sostenible del grano verde de café y sus actividades posteriores a la cosecha.



Agradecemos al programa de Cafés Especiales del Comité de Cafeteros del Tolima, por su colaboración para elaborar esta nota.

Granizado nevado

Ingredientes

Un Espresso
Una onza de crema de whisky
Arequipe
Leche condensada
Crema chantilly
Hielo



Preparación

Paso 1

Vierta el espresso, el hielo, el arequipe y la onza de crema de whisky en la licuadora hasta que la mezcla sea homogénea.



Paso 2

Decore la copa donde servirá el nevado con arequipe y leche condensada para que contraste con la bebida.



Paso 3

Vierta la mezcla desde la licuadora a la copa e incorpore la crema chantilly de forma tal que su apariencia sea similar a la cúpula de un nevado.



Paso 4

Agregue café molido en la crema chantilly, esto permitirá un contraste de sabor en el paladar.



Origen Café

Origen Café es una tienda ubicada en la carrera Sexta número 8-23 barrio Centro en Planadas. Allí se encuentran cafés ya sea en preparaciones, en grano o molido, cosechados en los corregimientos de Gaitania y Bilbao, adquiridos de forma directa con los productores de esta zona del Departamento.

Agradecimientos a sus propietarios y colaboradores.



Carlos Sánchez Serrano representa a los caficultores tolimenses

Un chaparraluno en el Comité Directivo de FNC

El caficultor es un reconocido líder gremial, quien formó parte del Comité Departamental de Cafeteros por 13 años.

Un productor oriundo de Chaparral llegó a los **Comités Directivo y Nacional de la Federación Nacional de Cafeteros**, en representación de los caficultores tolimenses. Se trata de **Carlos Sánchez Serrano**, con amplia trayectoria en la dirigencia gremial cafetera del Departamento.

Carlos Sánchez, además de expresar su satisfacción por llegar a esta nueva instancia de la Federación Nacional de Cafeteros, agradeció la confianza depositada en él por parte del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima y al 90 Congreso Cafetero, encargado de ratificar dicha designación.

“Llegamos al Comité Directivo y Nacional con muchas expectativas, con ese ánimo de trabajar en pro de los caficultores del Tolima. De verdad que

tenemos mucho trabajo por hacer, por ejemplo la renovación de cafetales, mejorar aún más calidad del café, hacer que las familias cafeteras tengan aún más rentabilidad, el tema de las vías terciarias en zona cafetera, en ese sentido estamos haciendo gestión, no sólo en el ámbito nacional, sino municipal y departamental”, puntualizó Carlos Sánchez.

A pesar de llegar por primera vez al Comité Directivo, el representante tolimense ya ha tenido la oportunidad de interactuar con algunos de los integrantes del mismo, toda vez que en su calidad de miembro del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima, formó parte de la Comisión Especial para la Reforma de Estatutos de la Federación Nacional de Cafeteros.



Sea este el momento para hacer un llamado a mis amigos caficultores para que de verdad sigamos organizados a través de los grupos asociativos. Es una gran ventaja que nosotros estemos asociados. Unidos somos más. Unidos nos hacemos escuchar



Fotos: Oficina de Comunicaciones.

Carlos Sánchez Serrano durante la primera sesión de 2023 del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima.



Foto suministrada

Los 15 representantes de los departamentos productores, quienes integran los Comités Directivo y Nacional de la Federación Nacional de Cafeteros, durante su posesión el 24 de enero de 2023 en Bogotá.

Trayectoria

Carlos Sánchez Serrano formó parte del Comité Departamental de Cafeteros del Tolima entre los años 2006 y 2019 y fue presidente del Congreso Cafetero en 2011.

De otra parte, Carlos Sánchez ha formado parte del Consejo de Administración de la Cooperativa Caficultores del Sur del Tolima, Cafisur; así como de las juntas directivas de empresas del gremio como Cencotol, Prohaciendo y Coomer-sa. Además, fue concejal de Chaparral entre los años 1992 y 1997 y Diputado de la Asamblea del Tolima entre 1998 y 2000.

Conformación de grupos ambientales y equipamiento sostenible

Alianza entre instituciones educativas de Líbano y Villahermosa y el proyecto El Agua en el Corazón de las Comunidades Cafeteras



Se fortalecen los conocimientos, aptitudes y herramientas de los estudiantes orientados a una caficultura productiva, rentable, pero también responsable y en sintonía con la conservación del agua.

Por medio de una experiencia lúdico didáctica, el proyecto **El Agua en el Corazón de las Comunidades Cafeteras** ha incorporado temáticas de producción de café sostenible y de calidad en las instituciones educativas rurales para fortalecer una educación con sentido y pertinente al entorno cafetero. De esta forma se promueve el empalme generacional, el arraigo por la región cafetera y la responsabilidad ambiental por parte de sus niños, niñas y jóvenes, quienes como actores protagónicos, se convierten en los determinantes del futuro de una caficultura ambientalmente sostenible, generadora de calidad de vida en el departamento del Tolima.

Son cuatro las instituciones educativas que se han comprometido con esta iniciativa: una en Villahermo-

sa; la IE Las Pavas y tres en Líbano: IE El Tesoro, IE Luis Flórez (vereda Tierradentro) e IE Técnica Isidro Parra sede Bulgaria.

Después de socializar y concertar un plan de acción con las comunidades educativas de las que hacen parte los rectores, docentes y padres de familia caficultores, logramos iniciar actividades en:

Conformación de grupos ambientales compuestos por 20 estudiantes y docentes asignados, donde reciben formación y se encargan de implementar procesos sostenibles en la institución y replicarlos en sus empresas cafeteras.

Talleres de formación en temas como gestión integral del recurso hídrico en las fincas cafeteras, gestión responsable de residuos sólidos y reconocimiento de la biodiversidad de la región cafetera.

Equipamiento e infraestructura sostenible y pedagógica: las instituciones reciben elementos como procesador de residuos orgánicos (compostera), filtro potabilizador de agua con tecnología de última generación, de alta capacidad y de la larga durabilidad, herramientas, equipos e insumos para fortalecimiento o implementación de huerta pedagógica,

ca, kits para avistamientos de aves y diversidad de material de estudio.

Las acciones de la alianza buscan fortalecer los conocimientos, aptitudes y herramientas de los estudiantes hacia una caficultura productiva, rentable, pero también responsable y en sintonía con la conservación del agua y mediante la integración de buenas prácticas sostenibles. Así estamos empoderando a las nuevas generaciones del potencial y riqueza ambiental de su región, motivamos su permanencia y consolidación de proyecto de vida sustentados en el cultivo del café y el campo.



Los niños y jóvenes son actores fundamentales para los objetivos planteados desde el proyecto El Agua en el Corazón de las Comunidades Cafeteras de Líbano y Villahermosa. De allí la importancia de la alianza con las instituciones educativas.



Siguiendo los criterios y el perfil acordados por el Comité Nacional de Cafeteros

Comité Directivo de la FNC seleccionó lista de aspirantes al cargo de gerente general

De acuerdo con el cronograma del proceso de elección de la terna para elegir el gerente general de la FNC, el 23 de febrero a las 6:00 pm se cerró la convocatoria para enviar las hojas de vida. Entre el 24 de febrero y el 8 de marzo se realizó la verificación de las hojas de vida con los soportes documentales correspondientes para revisar el cumplimiento de requisitos establecidos en la convocatoria.

En su sesión del 9 de marzo, el Comité Directivo de la Federación Nacional de Cafeteros (FNC) hizo un detallado y riguroso análisis de las hojas de vida recibidas de aspirantes al cargo de gerente general para elegir las postulaciones que consideró más idóneas.

El Comité Directivo de la FNC, conformado por los 15 representantes gremiales de los respectivos comités departamentales de cafeteros, analizó las 45 hojas de vida recibidas—entre el 2 y el 23 de febrero—bajo los criterios y el perfil acordados por el Comité Nacional de Cafeteros, que se dieron a conocer públicamente el 1 de febrero, cuando se anunció la convocatoria.

“En un ambiente democrático de concertación, responsabilidad y ante la relevancia del cargo, el Comité Directivo de la FNC avanzó a paso firme en el proceso de elección del gerente general y seleccionó 7 de las mejores

hojas de vida recibidas de aspirantes”, dijo Jorge Alberto Posada Saldarriaga, presidente del Comité Directivo, quien resaltó que, en este importante proceso, están por encima de todo los intereses de las familias cafeteras.

El Comité Directivo agradeció, a quienes postularon su hoja de vida, por el interés en aspirar a dirigir el principal gremio agrícola del país y reafirmaron su voluntad de continuar el proceso de selección del nuevo gerente general bajo los principios democráticos de representatividad gremial, apertura, idoneidad y transparencia, que constituyen la base de la institucionalidad cafetera colombiana.

Según el cronograma establecido y aprobado por el Comité Nacional, entre el 24 de febrero y el 8 de marzo pasados, la Secretaría General de la FNC verificó la documentación recibida de las 45 hojas de vida.



Foto Archivo

La elección y posesión del gerente general se realizará en el marco de un Congreso Cafetero extraordinario.

A continuación, se relacionan los nombres de los aspirantes seleccionados por el Comité Directivo de la FNC:

No.	Nombre Por orden alfabético
1	Carlos Felipe Robayo Duque
2	César Augusto Echeverry Castaño
3	Germán Alberto Bahamón Jaramillo
4	Luis Fernando Mejía Alzate
5	Mauricio Velásquez García
6	Sandra Morelli Ríco
7	Santiago Pardo Salguero

Perfil de los aspirantes y criterios orientadores

Según el perfil de los aspirantes y los criterios orientadores dados a conocer en la convocatoria, quien llegue a la gerencia general enfrentará el reto de mantener la unidad del gremio, la cercanía con todos los productores y seguir mejorando los indicadores institucionales en materia económica, financiera, social, ambiental y de gobernanza, y deberá ante todo guiarse por la misión de la FNC, que no

es otra que velar por el bienestar de los caficultores, su razón de ser.

Con una estrategia de valor institucional bien estructurada, la FNC provee bienes y servicios públicos cafeteros al conjunto de los productores gracias a un exitoso modelo de gestión financiado con el Fondo Nacional del Café (FoNC), cuya gestión transparente también es crucial.

Con gran visión tanto do-

méstica como global, el nuevo gerente general deberá llevar a la FNC a transitar su primer centenario como institución líder en materia de sostenibilidad y prosperidad de las familias caficultoras a escala nacional e internacional, más allá de los 100 años.

El perfil del próximo gerente general debe reunir también cualidades de liderazgo, solidaridad, sensibilidad social, capacidad gerencial y habilidad para

conducir y llevar a buen término las prioridades del gremio y proyectarlo hacia el futuro.

Entre los requisitos básicos que deben cumplir los candidatos destacan el ser ciudadano colombiano de nacimiento, ser profesional íntegro, tener buena interlocución con el Gobierno nacional, asegurar la independencia del gremio y velar ante todo por los intereses de los caficultores.

Más información del proceso de elección del Gerente General en www.federaciondecafeteros.org.

Coomersa y Tolima Cafetero premian a sus lectores

Recorte este cupón, llévelo al Comité de Cafeteros, o entréguelo a su extensionista y participe en el sorteo de un **mercado de \$300.000.**

El ganador podrá reclamarlo con su Cédula Cafetera.

Nombres y apellidos:

Cédula de Ciudadanía #:

Número Celular:

Municipio:



Siga las instrucciones de Cenicafé y el Servicio de Extensión Rural

Semilla, germinadores y almácigos

Desde la selección de la semilla, hasta las recomendaciones técnicas para la construcción de los germinadores y almácigos resultan fundamentales para obtener material vegetal sano, productivo y de calidad.

El café es una planta perenne de la cual se espera una vida productiva de 20 años. Para el establecimiento del cultivo de café se debe tener un excelente material de siembra, tanto la semilla como el germinador y el almácigo son muy importantes para obtener colinos resistentes a la roya, principal enfermedad que ataca los cafetales en el país.

No se debe obtener la semilla de las fincas, debido a que se pierde la diversidad genética, que es clave para mantener la resistencia a la roya; se sugiere sembrar variedades zonales, centro, norte, sur, variedades con más del 75% de germinación, certificadas por Cenicafé y el Comité de Cafeteros. Así mismo

es indispensable adquirir la semilla de los Comités de Cafeteros o almacenes de café debidamente empacada e identificada con un código de barras para verificar su trazabilidad.

Una buena semilla, un buen germinador, además de una selección correcta de chapolas, son determinantes para asegurar la calidad del colino de café

al momento del trasplante, ya que esta es la base para lograr plantaciones de café sanas, vigorosas y productivas.

En esta Separata Técnica, les compartimos los pasos y recomendaciones que debe seguir para construir correctamente los germinadores y almácigos de sus fincas.

En sus germinadores siembre variedades resistentes a la roya

Paso a paso para construir el germinador de café

Constituye la etapa inicial para el establecimiento de los sistemas de producción de café.

EL GERMINADOR

Es una estructura de guadua (cajón) en el que se colocan las semillas de café para germinar, las cuales se mantienen allí, hasta que aparece el primer par de hojas (chapolas). Se debe construir elevado del suelo. El tiempo total de permanencia de las semillas está entre 75 y 80 días.



¿Cómo hacerlo?



Los germinadores de café deben construirse en guadua y elevados del suelo con el fin de evitar las salpicaduras de aguas lluvias.



La base debe tener 30 centímetros (cm) de profundidad. Allí inicialmente se coloca una capa de gravilla de 10 cm de profundidad, para proporcionar un buen drenaje al germinador.



Luego se esparce una capa de arena que tenga 20 cm de profundidad, para que la chapola de café disponga del espacio apropiado para su desarrollo radical. Aproximadamente, se necesitan 140 kilogramos de arena para cubrir un metro de germinador.



En la parte superior del germinador debe colocarse un tendido de latas de guadua a manera de tapa, y encima costales para proteger las semillas ya germinadas de los rayos del sol. Cuando emerjan los primeros fósforos se deben retirar los costales y latas paulatinamente.

¿Cuándo hacer el germinador?

El germinador debe construirse ocho meses antes de la fecha en que se piensa sembrar el café en el lote. Para el caso del departamento del Tolima, el germinador se

debe hacer en el mes de febrero, para obtener chapolas en abril y llevar a cabo la siembra en campo en octubre, cuando empieza el periodo de lluvia.

Cuidados

El tiempo total de permanencia de las chapolas en el semillero es de 75 a 80 días. Durante el proceso de germinación puede presentarse la enfermedad denominada volcamiento, *damping-off* o mal del tallito. Para el manejo de esta enfermedad se puede hacer control biológico o químico.

Control biológico

Humedezca el sustrato del germinador y aplique el hongo *Trichoderma* SP. Posteriormente cubra el germinador con costales húmedos.



Después de 6 días, retire 1 cm de la capa superficial de arena del germinador y distribuya la semilla en el germinador y cúbrala con la capa de arena.



Control químico

Para el control químico, existe el fungicida (Mertect ®) a una dosis de 10 cm³ en 2 L de agua para 1 m² de germinador, inmediatamente después de sembrada la semilla.



La buena nutrición es clave para evitar problemas como la mancha de hierro

Producción de almácigos en la finca

El crecimiento y desarrollo normal de la raíz del colino de café está limitado por el tamaño de la bolsa.

La etapa de almácigo inicia cuando las chapolas tienen las dos primeras hojas (cotiledonares) extendidas, así como una raíz bien formada y recta.

No se recomienda sembrar almácigo en estado de fósforo, porque no puede hacerse una buena selección.

SIEMBRA DEL ALMÁCIGO

Para retirar la chapola del germinador se debe realizar por manojos para evitar la desecación. Se deben mantener en condiciones húmedas, sumergiendo las chapolas en un balde con agua o envolviéndolas en papel humedecido.

Las chapolas deben quedar bien apretadas dentro de la bolsa; esto se hace introduciendo lateralmente un palo ahoyador. Al momento de la siembra, aplique micorrizas como *Glomus sp.* Y *entrophospora sp.* 20 gramos por bolsa, para favorecer la absorción de fósforo y otros nutrientes.

TAMAÑO DE LA BOLSA

El crecimiento de la raíz está condicionado por la bolsa. Si la raíz toca el fondo de la bolsa se dobla en forma de "L" esto se conoce como "cola de marrano", por este motivo debemos utilizar la bolsa de 17 x 23 es decir de 2,0 kg aproximadamente,

Lo anterior para mantener el almácigo 6 meses antes de llevarlo a campo. Si se utiliza bolsa de 1,0 kg solo permite un adecuado crecimiento de los 4 primeros meses.

NUTRICIÓN

En la preparación del almácigo la materia orgánica completamente descompuesta (pulpa de café, gallinaza, pollinaza, cenichaza, lombricompost o lombrinaza), es una fuente alternativa de nutrientes para plántulas de almácigo, mezclada en proporción 3:1, tres porciones de suelo y una porción de materia orgánica. Por otra parte, se pueden hacer dos aplicaciones de fosfato diamónico (DAP) 2,0 g/bolsa, a los 2 meses y 4 meses, no exceder esta cantidad para evitar problemas de fitotoxicidad en las raíces.



Se recomienda hacer las siembras en época de lluvia

¿Cuándo renovar el cafetal?

La renovación por siembra es una oportunidad para establecer variedades resistentes a la roya del cafeto como Cenicafé 1 o Castillo Zonales y para recuperar el cafetal cuando se tiene más del 30% de sitios perdidos.

Esta decisión se debe tomar teniendo en cuenta la edad, densidad y el estado fitosanitario e improductividad en que se encuentre la plantación.

La planta de café alcanza los valores máximos de crecimiento y productividad entre cuatro y seis años de edad. Después la planta se

deteriora poco a poco y disminuye a niveles de poca rentabilidad. Excesivo crecimiento en altura de los árboles, baja producción y desplazamiento de la zona productiva del árbol hacia la punta de las ramas y hacia el tercio superior del tallo, pérdida de ramas bajas y dificultad para realizar las

prácticas de manejo del cultivo como son la cosecha y el manejo de plagas y enfermedades.

Dentro de las prácticas de manejo del cultivo, la renovación de los cafetales a partir de diferentes métodos de poda o zoca se consideran labores de menor costo, comparadas con

la renovación por siembra. Elegir el tipo de renovación adecuado para cada caso y momento, depende de un correcto diagnóstico del sistema de producción establecido. Para facilitar la toma de decisiones se presentan algunas consideraciones sobre las alternativas de Renovación en cafetales.

Condiciones de uso de la renovación por siembra

Cuando el objetivo es cambiar de variedad o el número de sitios perdidos en un lote es superior al 30% se recomienda la

renovación por siembra. Con la siembra se puede ajustar el número de plantas por hectárea y el arreglo espacial con el fin de alcanzar

altas producciones y facilitar el manejo del cultivo. Una buena siembra depende de la calidad del colino, una correcta preparación del te-

rreno, corrección de la acidez del suelo, trazo adecuado, tamaño óptimo de los hoyos y buena humedad del suelo.

Implementación de un sistema de renovación por lotes en cafetales establecidos

Lotes →	1	2	3	4	5
Años					
1			4 	4 	4 
2	1 	1 			5 
3 *	2 	2 	1 	1 	
4	3 		2 	2 	1 
5 **	4 	1 	3 		2 
6		2 	4 	1 	3 

*Finca Renovada

** Sistema Establecido



Zoca



Poda
"Calavera"



Plantación en producción
con diferentes edades

Esta Separata Técnica se elaboró con el apoyo de Diego Edison García, Coordinador de Investigación Participativa al Caficultor (IPA) y Cenicafé, que suministró las imágenes.

Fuentes: Manual del Cafetero Colombiano Tomo II - Avance Técnico 368 - Guía Más Agronomía Más Productividad Más Calidad



¿QUÉ PASA SI NO RENOVAMOS LOS CAFETALES?

- ⊗ Se envejece el cultivo
- ⊗ Es más **difícil la recolección**
- ⊗ Se **complica conseguir** mano de obra
- ⊗ **Merma** la producción
- ⊗ Café de **menor calidad**
- ⊗ Pero ésta es la más grave...**menos ingresos económicos.**

y SE LOS DICE EL PROFESOR **ARUMO**