PLATAFORMA DE CAFÉ SOSTENIBLE DE HONDURAS

BOLETÍN INFORMATIVO

JULIO 2023

Plataforma de Café Sostenible de Honduras

cafesosteniblehonduras.org

MIEMBROS DE GCP SE REUNIERON PARA LA ASAMBLEA DE MIEMBROS DE GCP 2023 27 DE JUNIO EN BONN, ALEMANIA.

La Asamblea reunió a más de 120 participantes, incluyendo representantes de la plataforma de Honduras a la cual asistieron Omar Funez por parte de CONACAFE, Sofia Nuñez representando a SOLIDARIDAD y Guillermo Alvarado por parte de GCP, abriendo un espacio de intercambio entre la comunidad de miembros de GCP, partes interesadas nacionales e internacionales del sector cafetero y expertos en sostenibilidad para celebrar los avances, discutir nuevas oportunidades y aprender más sobre GCP 2.0 y la meta para 2030 de cambio transformacional.

Líderes del sector cafetero nacional comparten perspectivas sobre los desafíos enfrentados.

GCP da la bienvenida a nuevos miembros

GCP celebró un crecimiento en su membresía al dar la bienvenida oficialmente a 17 nuevos miembros de toda la cadena de valor del café y de diferentes lugares del mundo cafetero.

PLATAFORMA DE CAFÉ SOSTENIBLE DE HONDURAS

Líderes del Sector Cafetero Nacional de Brasil, Honduras, Indonesia, Kenia, Uganda y Vietnam fueron invitados a compartir perspectivas críticas sobre los principales desafíos que enfrentan los productores de café. Estos expertos también reflexionaron sobre por qué el Plan Nacional de GCP para la Prosperidad del Agricultor, que se presentó a los miembros durante el evento, representa un paso hacia la solución de estos desafíos en sus respectivos países.

"Tenemos una falta de eficacia en la producción de café. El caficultor actual no está ganando dinero y eso es un gran problema. [Los agricultores] no pueden invertir en un manejo de crecimiento integrado; este problema impulsa la migración [de los trabajadores del café] de las zonas rurales a la ciudad y también fuera del país, por lo que la mano de obra es un gran problema allí también."

Nelson Omar Fúnez

Secretario Ejecutivo, Consejo Nacional del Café de Honduras (CONACAFE)

PLATAFORMA DE CAFÉ SOSTENIBLE DE HONDURAS

BIENVENIDA A NUEVOS MIEMBROS

Damos la bienvenida a los nuevos miembros que se han sumado a la PCSH, estamos contentos de anunciar que Fincas Ruland y Swisscontact ahora forman parte de la Plataforma de Café Sostenible de Honduras.

GRUPOS DE TRABAJO DE LA PLATAFORMA DE CAFÉ SOSTENIBLE DE HONDURAS

Como parte del plan de trabajo de la PCSH durante los meses de Mayo, Junio y Julio se han estado desarrollando talleres de experiencias nacionales en temas de sostenibilidad en sus tres dimensiones y un cuarto grupo de trabajo de trazabilidad.

Representantes de organizaciones invitadas como ser:
IHCAFE
OIT Honduras
Instituto Hondureño de Normalización
GIZ
OIRSA
Nos han dado a conocer como han sido sus experiencias trabajando con iniciativas en sostenibilidad o trazabilidad con la finalidad de que los miembros de la plataforma conozcan que se está realizando en el país y como se pueden escalar o realizar alianzas en dichas iniciativas.

CURRICULO PARA LA SOSTENIBILIDAD DEL CAFÉ HONDURAS

SEMILLEROS Y VIVEROS DE CAFE

PCSH

DESCARGAR CLICK AQUÍ

3. Prácticas prioritarias y recomendadas

Derivado de cada una de los temas y subtemas, se ha identificado en equipo de especialistas en caficultura sostenible, una serie de prácticas prioritarias, recomendadas y prohibidas.

3.1 Prácticas prioritarias y recomendadas en Semilleros y Viveros de café

	Subtemas	Prácticas Prioritarias	Prácticas Recomendadas	Prácticas Prohibidas
1. Semilleros	1.1 Semillas Certificadas y Libres de Enfermedades	• Producción de semilla basada en normas y regulaciones • Adquirir semillas libres de enfermedades y de alta calidad.		
	1.2 Germinadores	• Seleccionando sustratos en el semillero (arena, y aserrín) • Elaboración de Bancos como semilleros. • Utilización de metodologías de Siembra • Control de Malezas de forma manual.	• Desinfección de semilleros orgánica y química con agua hirviendo y cal. • Riego en Viveros utilizando fertiirrigación.	
	1.3 Embolsado	• Trasplante sin estrés hídrico • Tipos de cobertura para viveros	• Selección de tamaño de bolsa para eficientar la producción de plántulas.	
	1.4 Nutrición en Vivero	• Fertilizando el vivero con fertilizantes foliares y granulares. • Podas en viveros para estimular crecimiento.	• Foliares orgánicos a partir del biosol del biodigestor.	
	1.5 Manejo de Tejidos	• Manejo de tejidos mediante la poda.		• Evitar que la planta de café invierta energía en crecimiento vegetativo, sino que en ramas de producción
	1.6 Manejo de plagas y enfermedades en semillero y vivero	• Monitoreo de plagas y enfermedades. • Control de hospederos.	• Uso de productos orgánicos, biológicos y químicos	

PCSH
INFOGRAFÍA CLICK AQUÍ

MANUAL DE PRODUCCIÓN DE CAFÉ SOSTENIBLE

SEMILLEROS Y VIVEROS DE CAFE

PCSH

Capítulo I. Semilleros

1.1 Semillas Certificadas y Libres de Enfermedades

Los semilleros pueden construirse a partir de dos procesos, semillas certificadas o elección de árboles semilleros en la finca.

1.1.1 Producción de semilla basada en normas y regulaciones

Práctica Prioritaria a ser adoptada por todos los productores	Práctica Recomendada a ser adoptada como preparación para procesos de certificación

Objetivos

El objetivo de iniciar el proceso de producción de semillas dentro de la finca, para su expansión es mejorar la productividad de las nuevas plantaciones, basados en la selección de plantas semilleras.

Importancia y Beneficios

La producción de semilla de variedades y arboles productores en la finca debe de ser identificados ya que es importante para promover acciones de expansión de la finca, pero también como un método de selección para obtener mejores rendimientos en futuras siembras, seleccionando a las plantas con mayor resistencia a plagas y enfermedades, a cambio de clima, pero también altamente productoras y apegadas a las características de la variedad.

Como Cumplir

Para poder cumplir, se debe de seleccionar los árboles semilleros, basándose en varios criterios identificados por (Grupo Mesofilo, 2012, pág. 22) como son:

1. Rapidez en su desarrollo y fructificación.
2. Expresión de las características propias de la variedad.
3. Fructificación abundante (número de ramas primarias, número de nudos por cada rama fructífera)
4. Rendimiento general de la planta (latas, kilogramos), sea uno de los mejores de la parcela.
5. Resistencia a plagas y enfermedades, durante los episodios que ha tenido la finca.
6. Verificar la calidad del fruto (tamaño de semillas, maduración uniforme)
7. Debe de ser una planta joven (5 a 7 años), si está muy vieja, no se asegura el máximo vigor de las plantas hijas.

Una vez seleccionada la planta semillera se deberán de seguir al menos los siguientes pasos en su cosecha, que son identificados por (Sosa, 2014):

1. Selección de los frutos en la planta, considerando recolectar frutos sanos que hayan alcanzado su plena madurez (rojos) de las ramas centrales, primarias o secundarias, que se encuentren entre el tercer y noveno brote de fructificación.
2. Evitar cosechar frutos en los extremos de las ramas.

3. Colectar frutos para semilla en el segundo pase de cosecha.

Una vez cosechados los frutos, se hace una prueba de flotación de las semillas (prueba de frutos vanos), si por cada 100 frutos sanos y maduros, sumergidos en agua, si 8 o menos flotan, se podrá seleccionar como planta madre (Sosa, 2014) citando a (Christiasen, 2004).

Después de realizar la prueba de frutos vanos, los lotes resultantes de café cereza, pueden comenzar su proceso de preparación, a través de:

1. Despulpado, separando la cáscara o pulpa del fruto de la semilla, realizando preferentemente de manera manual.
2. Fermentación, liberando al grano del mucilago, mediante su fermentación en agua por 12 a 16 horas, a través de cuatro lavados según referencia que dispone IHCAFÉ.
3. Lavado, removiendo manualmente el mucilago que haya quedado después de la fermentación, eliminando el agua de primer lavado, y también los frutos vanos que aun flotan.
4. Secado lento, bajo sombra, idealmente bajo una zaranda o bajo techo, esto hasta que alcance humedad de 30-35%.

Posterior a estas acciones de postcosecha, se debe de proceder a la selección de la semilla, que es una operación que consiste en eliminar toda la semilla con defectos (triángulos, caracolillos, granos pequeños, granos grandes, monstruos o elefantes, semillas manchadas o dañadas).

La semilla seleccionada, debe de ser plantada en germinadores lo más pronto posible, no es recomendable almacenamiento por periodos mayores a los 6 meses.

Si se almacena, se debe de realizar en sacos de Yute, o bolsas plásticas y con una humedad de 30 a 35%, si se usa por un periodo de tiempo mayor a 30 días, se debe de bajar la humedad al 30%.

Referencias

Grupo Mesofilo. (2012). *Manual de Producción de Café*. Obtenido de Infocafé: http://infocafes.com/portal/wp-content/uploads/2016/01/manualcafe.pdf

Sosa, J. (2014). *Proceso de selección de semilla de café*. Obtenido de Agencia de Extensión Agraria de Gáldar:

http://anuariosatlanticos.casadecolon.com/index.php/GRANJA/article/view/9935/9445

1.1.2 Adquirir semillas libres de enfermedades y de alta calidad

Práctica Prioritaria a ser adoptada por todos los productores	Práctica Recomendada a ser adoptada como preparación para procesos de certificación

Objetivos

Promover que los productores (as) que van a instalar su primera finca, puedan aplicar criterios en seleccionar a los proveedores de semillas, de acuerdo a conformidad genética y criterios legales.

Importancia y Beneficios

La instalación de una nueva unidad productiva (finca) trae una serie de riesgos, uno de los cuales es adquirir semilla de mala calidad, que no esté apegada a las características genéticas de la variedad que se comercialice o se adquiera, que no se adapte correctamente a las condiciones del terreno y que tenga predisposición a ser atacada por plagas, enfermedades o que sea susceptible a los cambios de clima.

Es por esta razón que una práctica importante que deben de tener los (as) productores (as) de café, es asegurarse de la calidad de semilla que adquieren, esto está en concordancia con buscar proveedores que estén certificados y que hayan podido producir la semilla para siembra de café, en cumplimiento con la Ley, pero todavía más importante que la semilla que comercializan este apegada a las características de la variedad, que se hayan seleccionado plantas semilleras de alta productividad, resistencia a la incidencia de plagas y enfermedades, como a la variabilidad del clima.

Se puede perder el vigor genético de las variedades resistentes a plagas y enfermedades, como la resistencia a roya, que puede causar erosión genética y fidelidad de las características típicas de la variedad.

Como Cumplir

Cuando se van adquirir semillas para establecer el vivero, o plántulas de germinadores para nuestro vivero, se deben de tomar en consideración una serie de recomendaciones con la finalidad de cumplir con la ley, pero también asegurarnos de la pureza de las variedades y de otros criterios a nivel agronómico, que han sido identificados por (PROMECAFE, 2019).

Como el productor está comprando plantas y semillas, de las cuales no ha visto su progenitor o planta semillera, es necesario que se asegure que los comercializadores de semillas, estén autorizados por el Estado para esta actividad, un productor puede solicitar se le muestre el permiso otorgado por el Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria (SENASA), a través del Departamento de Certificación de Semillas (CERTISEM) para producción de semillas, trazabilidad para garantizar que esté libre de plagas y enfermedades y certificación de la variedad para que esta se encuentre apegada a la pureza genética de la variedad de la que se comercializan las semillas. Otra referencia importante es el Programa Técnico que maneja IHCAFÉ en cuanto a la identificación de calidad genética producto de su trabajo en Estaciones Experimentales.

En este sentido los comercializadores de semillas, deberán de revisar la legislación como sujetos obligados, que ha sido mejorada en 2017 por el Sistema Nacional de Semillas de Honduras (SINASEH), disponiéndose de una nueva Ley y reglamento que reemplazan la versión anterior de 1980 (SINASEH, 2017).

En este sentido (PROMECAFE, 2019) recomienda que el productor deberá de solicitar al comercializador de semillas información sobre:

1. Resistencia a plagas y enfermedades locales.
2. Potencial de producción.
3. Año para primera cosecha (precocidad de producción)
4. Altitud optima de producción.

Trabajamos en coordinación y cooperación con expertos, cooperativas, organizaciones, empresas, asociaciones y gobiernos que están dedicados a potenciar la sostenibilidad en el sector cafetero.

Seguimos plenamente comprometidos con la promoción del trabajo conjunto para mejorar los medios de vida, los ecosistemas y la resiliencia de las comunidades cafeteras de todo el mundo.

CONTACTO

Vivian Tejeda
Gerente Operaciones PCSH
tejeda@globalcoffeeplatform.org

Guillermo Alvarado
Gerente de Programa de País – Honduras
Secretario PCSH
alvarado@globalcoffeeplatform.org

Plataforma de Café Sostenible de Honduras

cafesosteniblehonduras.org

BOLETÍN INFORMATIVO. JULIO 2023

PATROCINADO POR:
LA PLATAFORMA GLOBAL DEL CAFE
https://www.globalcoffeeplatform.org