

Producción de semilla mejorada de café: Aproveche esta ventaja para mejorar su cultivo

28 de julio de 2020.

Investigador: Carlos Gonzalo Mejía

Pregunta	Respuesta
¿Cuáles son las condiciones más adecuadas para almacenar la semilla certificada?	65% de humedad relativa y 10,5°C de temperatura.
¿La Estación Pueblo Bello es productora de semilla?	No es productora de semilla
¿Cuál es la humedad que debe tener la semilla que llega a los Comités?	Entre el 11% y 12% de humedad
¿Cuál es el procedimiento para lograr un óptimo porcentaje de germinación en los viveros comerciales o de cafeteros?	Seguir las recomendaciones determinadas por Cenicafé Avance Técnico 368
¿Por qué para el departamento de Nariño llega la semilla para los caficultores tarde, a qué se debe esta entrega?	Consulte en su Comité de Cafeteros. Cenicafé distribuye la semilla con el tiempo suficiente para germinar correctamente.
¿El parque cafetero de la producción de la variedad Cenicafé 1, es suficiente para el año 2020?	A la fecha estamos atendiendo los requerimientos de los Comités, según disponibilidad de cosecha en el parque productor y atendiendo el Acuerdo de Nivel de Servicio
Tengo un pequeño número de árboles de Cenicafé 1 en el cual hay dos árboles de frutos amarillos.	Es un porcentaje mínimo por segregación que se puede presentar.
¿Hay suficiente producción de Cenicafé 1 para este año?	La disponibilidad está sujeta a la cosecha del parque productor. Se distribuye equitativamente.
Se nos está presentando baja germinación en Santander, ¿posibles causas?	Evalúe con su Extensionista el procedimiento realizado en el germinador
Para agosto que es la época de germinadores en Antioquia, ¿qué disponibilidad de semilla hay?	Realice la solicitud por intermedio del Comité de Cafeteros

Pregunta	Respuesta
Para la variedad de Cenicafé1, ¿cuál es el índice de semilla?	El número de semillas por kilogramo es mayor a 4.000
¿La semilla puede remojarse antes de regarla sobre la arena para tener una mejor germinación?	No es necesario remojar
¿La variedad Cenicafé 1 presenta frutos de color amarillo?	La variedad Cenicafé 1 es de fruto rojo.
¿La variedad Zona Sur puede utilizarse en los departamentos de Caquetá y Putumayo?	No, debe sembrar Castillo Zonal Norte. Consulte el Avance Técnico 489.
En el parque cafetero de producción de semilla se observa que ya no se tiene la variedad regional Castillo Paraguaicito, ¿a qué se debe?	Las variedades regionales como Paraguaicito se están reemplazando por las Castillo Zonales.
¿En el transporte la semilla pasa por varias temperaturas esto dificulta en el porcentaje de germinación?	A la fecha no se ha validado este proceso.
¿Cuál es el tiempo prudente de germinación?	Este presenta variaciones por la temperatura de cada zona. El promedio son 75 días.
¿Dónde se puede observar la similitud de las diferentes variedades con relación a las líneas o progenies, cuáles de ellas se repiten en las variedades liberadas?	R/ Existen algunas progenies que forman parte de todas o algunas variedades.
Si Cenicafé1 se lanzó al mercado hace 3 años, ¿por qué aún es difícil obtener las cantidades de semilla solicitadas?	En cultivos perennes como el café se requiere que los campos de multiplicación de semilla inicien sus ciclos productivos o de cosecha después de dos años de establecidos los lotes.
¿Cenicafé puede certificar a un vivero para la producción comercial de chapolas?	R/ No. Esta certificación le compete al ICA.
¿Debería haber un manejo de temperatura en cada sitio donde se almacena la semilla, dígame Cooperativa?	R/Sería lo ideal
¿Cuál es la razón para las fechas de vencimiento de la semilla tan corta, partiendo de que la viabilidad de la semilla es mayor?	R/ En el tiempo de 45 días en condiciones óptimas de almacenamiento pueden garantizarse germinaciones mayores al 75%, por lo tanto, se recomienda que el caficultor haga la siembra de la semilla lo antes posible.

Pregunta	Respuesta
¿Qué disponibilidad de semillas hay para este año 2020, para los diferentes Departamentos?	Cada año el potencial de distribución de semilla es del orden de 80 toneladas.
¿Tienen el formato de las preguntas para elevar el reclamo?	El Extensionista es quien realiza el diagnóstico y lo gestiona a través del Líder de Extensión de cada Departamento.
¿La prueba de viabilidad con tetrazolio la hacen antes o después del tratamiento de desinfección de la semilla?	Este procedimiento se hace antes.
¿Con cuántas semanas o meses debe el caficultor solicitar el suministro de la semilla en el Comité y cuántos kilogramos son necesarios por hectárea?	Debe planear la renovación según épocas de siembra. Solicite el apoyo de su Extensionista.
¿Cuál es el procedimiento para hacer alguna observación de la semilla recibida, teniendo en cuenta porcentaje de germinación?	Las observaciones las puede hacer a través del Servicio de Extensión del Comité de Cafeteros donde adquirió la semilla.
¿Cómo puede coordinarse la entrega oportuna de semilla dentro de los proyectos de renovación?	El Líder de Extensión de cada Comité es quien lo debe planear.
¿Cuál es el procedimiento de despacho de la semilla desde Cenicafé a los Comités de cafeteros?	Se envía de forma semanal y se garantiza que llegue en la misma semana al Comité Departamental.
¿Cómo han visto el porcentaje de germinación de la semilla Cenicafé 1, en este año?	Con germinaciones mayores al 75%.