

Justificación técnica del proyecto: APOYO AL FORTALECIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA CAFICULTURA DEL DEPARTAMENTO INCENTIVANDO LAS RENOVACIONES, NUEVAS SIEMBRAS Y CALIDAD DEL CAFÉ.

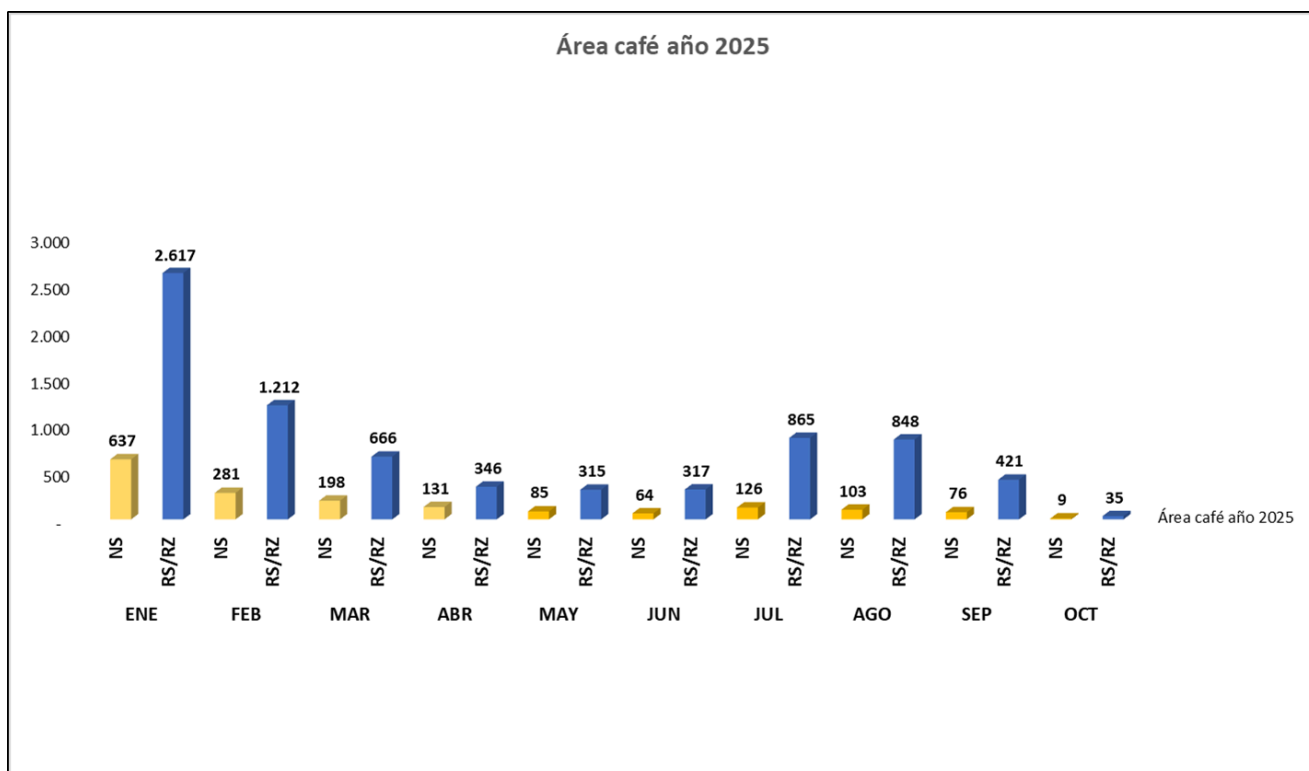


Grafico 1. Dinámica de renovación y nuevas siembras durante el año 2025.

Justificación técnica:

El comportamiento de la renovación y nueva siembra de café en el Tolima durante el año 2025 muestra una distribución estacional influenciada por las condiciones climáticas y productivas del departamento. De acuerdo con la información consolidada, se renovaron 9.111 hectáreas -1676 nuevas siembras y 7.435 renovadas por zoca y/o siembra, con picos de actividad en los meses de julio (865 ha) y agosto (848 ha), y una tendencia sostenida de nuevas siembras entre marzo y septiembre, alcanzando valores representativos en los meses de marzo (198 ha), julio (126 ha) y agosto (103 ha).

Si bien históricamente las recomendaciones de Cenicafe (Avance Técnico No. 0500) sugieren que las renovaciones por zoca deben realizarse inmediatamente después de la cosecha principal y preferiblemente en periodos secos previos al

establecimiento de lluvias, el comportamiento observado en 2025 se ajusta a una variabilidad climática local, donde los picos de precipitación y sequía han sido menos definidos. En consecuencia, muchos caficultores aprovecharon condiciones térmicas favorables durante el segundo semestre (Abril - junio) para ejecutar las labores de zoca y siembra. En zonas del Tolima con cosechas adelantadas por temperatura o exposición solar, estas condiciones se dieron prematuramente.

Por otro lado, la nueva siembra mantuvo actividad estable desde marzo hasta septiembre. Algunos de estos periodos coinciden con las lluvias bimodales del departamento, que garantizan humedad adecuada para el establecimiento del cultivo. Aunque el volumen de siembras fue menor en los últimos meses, su ejecución durante el primer semestre se debió al aprovechamiento de los picos de humedad que se presentaron por variabilidad climática.

De acuerdo con las recomendaciones de Cenicafé (Avance Técnico 465), la época de siembra en campo para el Tolima se ubica principalmente en los meses de marzo y octubre, coincidiendo con el inicio de los dos periodos lluviosos del año. Estas ventanas cortas garantizan la humedad óptima del suelo para el prendimiento de las plántulas y el desarrollo inicial del cultivo.

No obstante, la variabilidad climática observada en los últimos años, junto con la diversidad altitudinal y térmica del departamento, ha modificado el patrón de lluvias y permitido ampliar las oportunidades de siembra a meses intermedios, especialmente entre marzo y septiembre.

En cuanto a la renovación de cafetales, Cenicafé (Avance Técnico 500) recomienda ejecutar la zoca o resiembra inmediatamente después de la cosecha principal, preferiblemente en periodo seco o de lluvias moderadas, para facilitar la cosecha sanitaria, el manejo fitosanitario y la protección de cortes. En el Tolima, las épocas de cosecha presentan un desfase térmico:

- En las zonas cálidas e intermedias, la cosecha termina hacia finales de mayo, lo que permite realizar las labores de renovación desde abril hasta inicios de junio.
- En las zonas frías o de mayor altitud, la cosecha se extiende hasta junio o incluso inicios de julio, por lo cual la renovación se ejecuta hacia finales de junio o comienzos del segundo semestre, cuando las condiciones de humedad favorecen el rebrote. En ese sentido, se quiere primar labores realizadas en el primer semestre

El incentivo otorgado a los caficultores en el marco del convenio se entrega en forma de fertilizantes de formulación balanceada, dirigidos a fortalecer la nutrición del cultivo durante las fases de establecimiento, renovación y levante. Este apoyo busca no solo garantizar el éxito de las labores de siembra y zoca, sino también contribuir a la sostenibilidad económica y productiva del sistema cafetalero.

Los productores cuentan con la opción de elegir la fórmula más adecuada según la etapa fisiológica del cultivo y las condiciones de su lote.

La entrega del incentivo en insumos, más que en dinero, garantiza que los recursos se destinen directamente a la recuperación del potencial productivo y la sostenibilidad del cultivo, reduciendo los costos de establecimiento y fortaleciendo la rentabilidad neta del productor.

En resumen, la articulación institucional entre la Gobernación del Tolima y el Comité Departamental de Cafeteros representa una estrategia clave para la sostenibilidad técnica, económica y social de la caficultura regional. Este tipo de proyectos conjuga los esfuerzos públicos y gremiales en torno a un mismo objetivo: mantener un parque cafetero joven, productivo y ambientalmente responsable, capaz de responder a los retos de productividad, calidad y adaptación climática.

Además, permiten canalizar recursos de manera focalizada hacia las labores más determinantes del sistema productivo —la renovación y la siembra—, asegurando que los incentivos lleguen directamente al caficultor y se traduzcan en acciones concretas en campo: rejuvenecimiento de la caficultura, fortalecimiento nutricional y aumento de la rentabilidad. Además, estas intervenciones generan encadenamientos locales al dinamizar la demanda de insumos, mano de obra y servicios rurales, impulsando la economía de las comunidades cafeteras.